



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

11 | 2012

14.03.2012

2 427 042 - 2 429 275

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	17	I.	Published Applications	17	I.	Demandes publiées	17
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	17	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number	17	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	17
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	156	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number	156	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	156
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	297	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	297	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	297
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	301	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	301	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	301
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	307	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	307	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	307
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	327	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	327	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	327
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	348	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	348	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	348
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	350	I.7	Date of filing of request for examination	350	I.7	Date de présentation de la requête en examen	350
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	363	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	363	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	363
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	364	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	364	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	364
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	365	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	365	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	365
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	368	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	368	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	368
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	368	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	368	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	368
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	368	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	368	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	368
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	368	I.11(1)	Licences	368	I.11(1)	Licences	368
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

I.12	Änderungen und Korrekturen	369	I.12	Alterations and Corrections	369	I.12	Modifications et corrections	369
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	369	I.12(1)	International Patent Classification	369	I.12(1)	Classification internationale des brevets	369
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	393	I.12(3)	Date of filing	393	I.12(3)	Date de dépôt	393
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	393	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	393	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	393
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	393	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	393	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	393
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	438	I.12(7)	Title of the invention	438	I.12(7)	Titre de l'invention	438
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	448	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	448	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	448
I.12(10)	Erfinder	463	I.12(10)	Inventor	463	I.12(10)	Inventeur	463
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	473	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	473	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	473
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	I.12(13)	International application number, International publication number	—	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	473	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	473	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	473
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	476	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	476	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	476
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	476	I.12(16)	Separate publication of the European search report	476	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	476
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	476	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	476	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	476
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	476	I.12(19)	Date of filing of request for examination	476	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	476
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	476	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	476	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	476
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	476	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	476	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	476
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	477	II.	Granted patents	477	II.	Brevets délivrés	477
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	477	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	477	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	477
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	640	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	640	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	640
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	643	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	643	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	643
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	643	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	643	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	643
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	656	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	656	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	656
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	656	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	656	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	656
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	657	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	657	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	657
II.6(1)	Einspruch	1236	II.6(1)	Opposition	1236	II.6(1)	Opposition	1236
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	1239	II.6(2)	No opposition filed	1239	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	1239
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	1254	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	1254	II.7(1)	Opposition réputée non formée	1254
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	1254	II.7(2)	Inadmissible opposition	1254	II.7(2)	Opposition non recevable	1254
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	1254	II.7(3)	Revocation of the European patent	1254	II.7(3)	Révocation du brevet européen	1254
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	1254	II.7(4)	Rejection of the opposition	1254	II.7(4)	Rejet de l'opposition	1254
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	1254	II.7(5)	Termination of opposition procedure	1254	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	1254
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	1255	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	1255	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	1255
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	1255	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	1255	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	1255
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	1255	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	1255	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	1255
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	1256	II.12	Alterations and Corrections	1256	II.12	Modifications et corrections	1256
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	1256	II.12(1)	International Patent Classification	1256	II.12(1)	Classification internationale des brevets	1256
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	1256	II.12(3)	Date of filing	1256	II.12(3)	Date de dépôt	1256
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	1256	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	1256	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	1256
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1256	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1256	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	1256
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	1256	II.12(7)	Title of the invention	1256	II.12(7)	Titre de l'invention	1256
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—

II.12(9) Patentinhaber (Rechtsübergang)	1256	II.12(9) Proprietor of patent (transfer of rights)	1256	II.12(9) Titulaire du brevet (transfert de droits)	1256
II.12(10) Erfinder	1259	II.12(10) Inventor	1259	II.12(10) Inventeur	1259
II.12(11) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12) Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13) Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13) International application number, International publication number	—	II.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	1259	II.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	1259	II.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	1259
II.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	1259	II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	1259	II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	1259
II.12(18) Einspruch	1260	II.12(18) Opposition	1260	II.12(18) Opposition	1260
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19) No opposition filed	—	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33) Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33) Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34) Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35) Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35) Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35) Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1263	III. Further details re patent applications and granted patents	1263	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1263
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	1263	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1263	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	1263
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	1299	III.2 Public notification under Rule 129	1299	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	1299
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1301	III.3 Reprints after corrections	1301	III.3 Réimpressions en raison de corrections	1301

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

Abschnitt I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.12(25) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.12(25) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.12(25) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.12(26) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(26) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.12(26) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(27) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(27) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.12(27) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(28) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.12(28) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(28) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(29) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.12(29) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(29) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(30) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.12(30) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.12(30) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.12(31) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.12(31) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.12(31) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
Abschnitt I.12(32) Variabler Text	Section I.12(32) Free text	Section I.12(32) Texte libre
Abschnitt I.12(33) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section I.12(33) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section I.12(33) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

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

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

- (51) **A01C 7/04** (11) **2 427 042 A2***
A01C 7/06 **A01C 7/12**
(25) En (26) En
(21) 10719569.5 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033375 03.05.2010
(87) WO 2010/129463 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 06.05.2009 US 176050 P
23.12.2009 US 646379
(54) • **DOPPELREIHEN-PFLANZMASCHINE**
• **TWIN ROW PLANTER**
• **SEMOIS DOUBLES RANGS**
(71) Agco Corporation, 4205 River Green
Parkway, Duluth, GA 30096-2568, US
(72) WOLLENHAUPT, Nyle C., Eden Prairie
Minnesota 55347, US
SWENSON, Edward L., Emory Texas 75440,
US
PREHEIM, William W., Minneapolis Kansas
67467, US
RANS, Monte J., Hesston Kansas 67062, US
(74) Marden, David Ian, AGCO Limited Abbey
Park Stoneleigh, GB-Kenilworth CV8 2TQ,
GB

- (51) **A01C 7/04** (11) **2 427 043 A1***
A01C 7/06
(25) En (26) En
(21) 10719845.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033542 04.05.2010
(87) WO 2010/129546 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 176050 P
23.12.2009 US 645743
(54) • **ABGABESCHEIBE FÜR ZWEI PRODUKTE**
FÜR EINE DOSIEREINRICHTUNG
• **DUAL PRODUCT DISPENSING DISK FOR**
METERING DEVICE
• **DISQUE DE DISTRIBUTION DE DEUX**
PRODUITS POUR DISPOSITIF DE
MESURE
(71) Agco Corporation, 4205 River Green
Parkway, Duluth, GA 30096-2568, US

- (72) RANS, Monte J., Hesston Kansas 67062, US
PREHEIM, William W., Minneapolis Kansas
67467, US
WOLLENHAUPT, Nyle C., Eden Prairie
Minnesota 55347, US
SWENSON, Edward L., Emory Texas 75440,
US
(74) Marden, David Ian, AGCO Limited Abbey
Park Stoneleigh, GB-Kenilworth CV8 2TQ,
GB

(51) **A01C 7/04** (11) **2 427 044 A1***
A01C 7/06 **A01C 7/12**

- (25) En (26) En
(21) 10719862.4 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033854 06.05.2010
(87) WO 2010/129759 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 176050 P
23.12.2009 US 645766
(54) • **ABGABE VON SAATGUT MIT HILFE VON**
LUFT
• **AIR ASSISTED SEED DISPENSING**
• **EPANDAGE DE SEMENCES À ASSIS-**
TANCE PNEUMATIQUE
(71) Agco Corporation, 4205 River Green
Parkway, Duluth, GA 30096-2568, US
(72) PREHEIM, William W., Minneapolis, Kansas
67467, US
RANS, Monte J., Hesston, Kansas 67062,
US
WOLLENHAUPT, Nyle C., Eden Prairie,
Minnesota 55343, US
(74) Marden, David Ian, AGCO Limited Abbey
Park Stoneleigh, GB-Kenilworth CV8 2TQ,
GB

A01C 7/06 → (51) **A01C 7/04**

A01C 7/12 → (51) **A01C 7/04**

- (51) **A01F 15/04** (11) **2 427 045 A1***
(25) En (26) En
(21) 10720571.8 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055979 03.05.2010
(87) WO 2010/128015 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 435585
(54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHE BALLEN-**
PRESSE MIT VERBESSERTER DRUCK-
KOLBENFÜHRUNG
• **AGRICULTURAL BALER WITH IMPROVED**
PLUNGER GUIDE
• **PRESSE POUR MISE EN BALLES AGRICOLE**
ÉQUIPÉE D'UN GUIDE DE PISTON
AMÉLIORÉ
(71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3a,
8210 Zedelgem, BE
(72) HOOVER, Larry, L., Landisville, Pennsylvania
17538, US
JACOBS, Stephen, W., Lititz, Pennsylvania
17543, US
(74) CNH IP Department, C/o CNH Belgium NV
Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01G 3/02** (11) **2 427 046 A1***
B26B 13/26 **B26B 13/28**

- (25) De (26) De
(21) 10719998.6 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002673 03.05.2010
(87) WO 2010/127814 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019989

- (54) • **HANDBETÄTIGTE SCHERE**
• **MANUALLY ACTUATED SCISSORS**
• **SÉCATEUR À ACTIONNEMENT MANUEL**
(71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lo-
renser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
(72) MAAG, Markus, 89231 Neu-Ulm, DE
REH, Bernhard, 89150 Laichingen, DE

A01G 25/02 → (51) **F16L 37/40**

- (51) **A01H 5/00** (11) **2 427 047 A2***
A01H 7/00
(25) En (26) En
(21) 10772808.1 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033821 06.05.2010
(87) WO 2010/129737 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 07.05.2009 US 176314 P
(54) • **MATERIALIEN UND VERFAHREN ZUR**
REGENERATION UND TRANSFORMATION
VON BÄUMEN
• **MATERIALS AND METHODS FOR**
REGENERATION AND TRANSFORMATION
OF TREES
• **MATÉRIAUX ET PROCÉDÉS POUR LA**
RÉGÉNÉRATION ET LA TRANSFORMA-
TION D'ARBRES
(71) ArborGen Inc., 180 Westvaco Road,
Summerville, SC 29484, US
(72) CHANG, Shujun, Summerville South Carolina
29484, US
GLADFELTER, Heather, Summerville South
Carolina 29484, US
GULLEDGE, Eric, Summerville South
Carolina 29484, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

A01H 7/00 → (51) **A01H 5/00**

A01K 67/00 → (51) **C12P 7/64**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/85**

- (51) **A01K 83/06** (11) **2 427 048 A1***
(25) En (26) En
(21) 10721734.1 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056098 05.05.2010
(87) WO 2010/128078 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 MT P4255
(54) • **ANGELKUNSTKÖDER**
• **FISHING LURES**
• **APPÂTS DE PÊCHE**
(71) Camilleri, Clayton, Block C Flat 3, Qasam Tal-
Menhir Kirkop, MT
(72) Camilleri, Clayton, Qasam Tal-Menhir Kirkop,
MT
(74) Lawrence, Richard Anthony, Keltie LLP Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB

A01M 1/02 → (51) **G01N 1/28**

A01N 1/02 → (51) **C07K 14/435**

A01N 1/02 → (51) **G01N 1/28**

A01N 25/04 → (51) **A01N 25/30**

- (51) **A01N 25/30** (11) **2 427 049 A1***
A01N 43/653 **A01N 43/70**
A01N 47/22 **A01N 47/38**
A01N 51/00 **A01N 57/20**

- C08G 65/332** **C08G 65/333**
B01F 17/16
- (25) En (26) En
(21) 10718795.7 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033708 05.05.2010
(87) WO 2010/129662 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 213126 P
18.12.2009 US 282125 P
- (54) • *TENSIDE IN AGROCHEMISCHEN FORMULIERUNGEN*
• *SURFACTANTS IN AGROCHEMICAL FORMULATIONS*
• *TENSIOACTIFS DANS DES FORMULATIONS AGROCHIMIQUES*
- (71) Croda, Inc., 300 Columbus Circle, Edison, NJ 08837, US
Croda International PLC, Cowick Hall Snaith, Goole, East Yorkshire DN14 9AA, GB
(72) BLEASE, Trevor, Graham, Stockton-on-Tees Cleveland TS19 7SP, GB
LINDNER, Gregory, James, Wilmington, DE 19808, US
RICHARDS, Lee, David, Newark, DE 19711, US
(74) Karpopoulos, Alexis Theo, et al, Croda International Plc Intellectual Property Department Cowick Hall Snaith, Goole, E York DN14 9AA, GB
-
- (51) **A01N 25/30** (11) **2 427 050 A1***
A01N 25/04
- (25) En (26) En
(21) 10771910.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000535 07.05.2010
(87) WO 2010/127408 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176415 P
- (54) • *DISPERSIONSMITTEL IN LÖSUNGEN MIT HOHEM ELEKTROLYTGEHALT*
• *DISPERSANTS IN HIGH-ELECTROLYTE SOLUTIONS*
• *DISPERSANTS POUR SOLUTIONS HAUTEMENT ÉLECTROLYTIQUES*
- (71) Huntsman Corporation Australia Pty Limited, 61 Market Street, Brooklyn, VIC 3012, AU
(72) SAYLIK, Dilek, Meadow Heights, Victoria 3048, AU
PARR, Rodney Walter, Doncaster, Victoria 3108, AU
TANNIR, Bassam, B-3078 Everberg, BE
VAN DER SANDE, Karen, B-3220 Kortrijk-Dutsel, BE
(74) Duns Steenlandt, Wim August Maria, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE
-
- (51) **A01N 25/34** (11) **2 427 051 A2***
A01N 31/02 **A01N 63/02**
A01N 65/00 **A01P 15/00**
B42D 15/00 **D21H 21/36**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10723787.7 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/052028 07.05.2010
(87) WO 2010/128487 2010/45 11.11.2010
(88) 23.06.2011
(30) 07.05.2009 FR 0953053
- (54) • *INFORMATIONSMEDIUM MIT ANTIVIRALEN EIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*

- *INFORMATION MEDIUM HAVING ANTIVIRAL PROPERTIES, AND METHOD FOR MAKING SAME*
• *SUPPORT D'INFORMATION PRESENTANT DES PROPRIÉTÉS ANTIVIRALES ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (71) Arjowiggins Security, 21-23 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
(72) ROSSET, Henri, F-38730 Le Pin, FR
(74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Cabinet Nony 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR
-
- A01N 31/00** → (51) **C07C 237/44**
-
- A01N 31/02** → (51) **A01N 25/34**
-
- (51) **A01N 33/02** (11) **2 427 052 A1***
A61K 31/13
- (25) En (26) En
(21) 10772657.2 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033441 03.05.2010
(87) WO 2010/129486 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175402 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON AUGENLEIDEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING OPHTHALMIC CONDITIONS*
• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS UTILISABLES DANS LE CADRE DU TRAITEMENT D'AFFECTIONS OPHTHALMIQUES*
- (71) ReVision Therapeutics, Inc., 5626 Oberlin Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
(72) MATA, Nathan L., San Diego, California 92130, US
NARAYAN, Sujatha, San Diego, California 92122, US
TSIVKOVSKAIA, Natalia, San Diego, California 92127, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB
-
- (51) **A01N 33/26** (11) **2 427 053 A1***
A61K 31/655
- (25) En (26) En
(21) 10772809.9 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033823 06.05.2010
(87) WO 2010/129738 2010/45 11.11.2010
(30) 28.05.2009 US 181725 P
07.05.2009 US 176303 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON THROMBOZYTOPENIE*
• *METHOD OF TREATING THROMBOCYTOPENIA*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LA THROMBOCYTOPÉNIE*
- (71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
(72) ERICKSON-MILLER, Connie, L., Collegeville, PA 19102, US
ARNING, Michael, Uxbridge Middlesex UB111 BU, GB
(74) Learoyd, Stephanie Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **A01N 37/08** (11) **2 427 054 A1***
A61K 31/215
- (25) En (26) En
(21) 10772819.8 (22) 06.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033852 06.05.2010
(87) WO 2010/129757 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176268 P
- (54) • *FESTE FORMULIERUNGEN AUS PROSTACYCLIN-ANALOGEN*
• *SOLID FORMULATIONS OF PROSTACYCLIN ANALOGS*
• *COMPOSITIONS SOLIDES À BASE D'ANALOGUES DE PROSTACYCLINE*
- (71) United Therapeutics Corporation, 1040 Spring Street Silver Spring, Maryland 20910, US
(72) PHARES, Kenneth, Robert, Hillsborough, NC 27278, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
-
- A01N 37/18** → (51) **C07C 237/44**
-
- (51) **A01N 43/22** (11) **2 427 055 A1***
A01P 7/04
- (25) En (26) En
(21) 10717977.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033458 04.05.2010
(87) WO 2010/129491 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176558 P
- (54) • *VERFAHREN UND FORMULIERUNGEN ZUR BEKÄMPFUNG VON EKTOPARASITEN*
• *ECTOPARASITICIDAL METHODS AND FORMULATIONS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS ECTOPARASITICIDES*
- (71) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) SNYDER, Daniel, Earl, Indianapolis, Indiana 46285, US
WHITE, William, Hunter, Indianapolis, Indiana 46285, US
(74) Bassinder, Emma Marie, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
-
- (51) **A01N 43/42** (11) **2 427 056 A1***
A61K 31/44
- (25) En (26) En
(21) 10772869.3 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033993 07.05.2010
(87) WO 2010/129845 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 215616 P
01.03.2010 US 339159 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON ISCHÄMIE WÄHREND EINER PERIPHEREN SCHMERZREZEPTIONSSTIMULATION*
• *METHODS OF PREVENTING ISCHEMIC INJURY USING PERIPHERAL NOCICEPTIVE STIMULATION*
• *PROCÉDÉS PERMETTANT DE PRÉVENIR LA LÉSION ISCHÉMIQUE PAR LA STIMULATION D'UN NOCICEPTEUR PÉRIPHÉRIQUE*
- (71) University Of Cincinnati, Intellectual Property Office 3223 Eden Avenue, Cincinnati, OH 45267-0829, US
(72) JONES, W., Keith, Cincinnati, OH 45267-0829, US

REN, Xiaoping, Cincinnati, OH 45267-0829, US
WEINTRAUB, Neal, Lee, Cincinnati, OH 45267-0829, US
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A01N 43/48** (11) **2 427 057 A1***
A61K 31/34

(25) En (26) En
(21) 10772382.7 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001334 05.05.2010
(87) WO 2010/129049 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175756 P
(54) • *BENZOFURAN-4,5-DIONE ALS SELEKTIVE PEPTIDDEFORMYLASEHEMMER*
• *BENZOFURAN-4,5-DIONES AS SELECTIVE PEPTIDE DEFOMYLASE INHIBITORS*
• *BENZOFURANE-4-5-DIONES CONSTITUANT DES INHIBITEURS SÉLECTIFS DE LA DÉFORMYLASE DE PEPTIDE*
(71) Sloan-Kettering Institute for Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, NY 10065, US
(72) DJABALLAH, Hakim, Scarsdale NY 10583, US
ANTCZAK, Christophe, New York NY 10021, US
(74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A01N 43/50** (11) **2 427 058 A2***
A61K 31/415

(25) En (26) En
(21) 10772665.5 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/033471 04.05.2010
(87) WO 2010/129500 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 04.05.2009 US 175206 P
(54) • *NEMATOZIDE SULFONAMIDE*
• *NEMATOCIDAL SULFONAMIDES*
• *SULFONAMIDES NEMATOCIDES*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) LAHM, George, P., Wilmington Delaware 19808, US
LETT, Renee, Marie, Newark Delaware 19711, US
SMITH, Brenton, Todd, Exton Pennsylvania 19341, US
SMITH, Benjamin, Kenneth, Newark Delaware 19713, US
DALY, C., Anne, Middletown Delaware 19709, US
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A01N 43/653 → (51) **A01N 25/30**

A01N 43/70 → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 43/90** (11) **2 427 059 A2***
A01P 3/00 **A01P 7/02**

(25) En (26) En
(21) 10721306.8 (22) 28.04.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002609 28.04.2010
(87) WO 2010/127797 2010/45 11.11.2010
(88) 14.04.2011
(30) 06.05.2009 EP 09159547
(54) • *CYCLOPENTANDIONVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS INSEKTI-ZIDE, AKARIZIDE UND/ODER FUNGIZIDE*
• *CYCLOPENTANEDIONE COMPOUNDS AND THEIR USE AS INSECTICIDES, ACARICIDES AND/OR FUNGICIDES*
• *COMPOSÉS DE CYCLOPENTANEDIONE ET LEURS UTILISATIONS EN TANT QU'INSECTICIDES, ACARICIDES ET/OU FUNGICIDES*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) ANGERMANN, Alfred, 65830 Krieffel, DE
FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
LEHR, Stefan, 65835 Liederbach, DE
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE

A01N 47/22 → (51) **A01N 25/30**

A01N 47/24 → (51) **A01N 63/04**

A01N 47/38 → (51) **A01N 25/30**

A01N 51/00 → (51) **A01N 25/30**

A01N 57/20 → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 59/00** (11) **2 427 060 A2***
A01N 59/04 **A01P 7/00**

(25) En (26) En
(21) 10726225.5 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051951 04.05.2010
(87) WO 2010/128456 2010/45 11.11.2010
(88) 27.10.2011
(30) 06.05.2009 BE 200900281
(54) • *NEUE INSEKTIZIDE FÜR LANDWIRTSCHAFTLICHE UND GARTENBAULICHE KULTURPFLANZEN*
• *NEW INSECTICIDES FOR AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL CROPS*
• *NOUVEAUX INSECTICIDES POUR LES CULTURES AGRICOLES ET HORTICOLES*
(71) Globachem, Leeuwerweg 138, 3803 Wilderen, BE
(72) QUAGHEBEUR, Koen, 3803 Wilderen, BE
(74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, Gevers Patents Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

A01N 59/04 → (51) **A01N 59/00**

(51) **A01N 59/16** (11) **2 427 061 A2***
(25) En (26) En

(21) 10797479.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033599 04.05.2010
(87) WO 2011/005354 2011/02 13.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 04.05.2009 US 175457 P
(54) • *GALLIUMFORMULIERUNG ZUR BEHANDLUNG UND PROPHYLAXE VON INFECTI-ONSKRANKHEITEN*
• *GALLIUM FORMULATION FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF INFECTIOUS DISEASES*
• *FORMULATION DE GALLIUM POUR LE TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION DE MALADIES INFECTIEUSES*

(71) Aridis Pharmaceuticals, 5941 Optical Court, San Jose, CA 95138, US
(72) OHTAKE, Satoshi, Milpitas California 95035, US
TRUONG-LE, Vu, Campbell California 95008, US
LECHUGA-BALLESTEROS, David, San Jose California 95124, US
YEE, Luisa, Los Altos California 94022, US
PHAM, Binh V., Mountain View California 94043, US
MARTIN, Russell, Los Gatos California 95030, US
SAXENA, Atul, Milpitas California 95035, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A01N 59/20 → (51) **A01N 63/04**

A01N 63/02 → (51) **A01N 25/34**

(51) **A01N 63/04** (11) **2 427 062 A2***
A01N 47/24 **A01N 59/20**
A01P 21/00

(25) En (26) En
(21) 10716343.8 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) EP 2010/055947 03.05.2010
(87) WO 2010/128003 2010/45 11.11.2010
(88) 29.09.2011
(30) 08.05.2009 US 176511 P
06.05.2009 US 175818 P
(54) • *VERFAHREN ZUM ERHÖHEN DER WÜCHSIGKEIT UND/ODER DES KULTUR-PFLANZENERTRAGS VON LANDWIRTSCHAFTLICHEN PFLANZEN BEI IM WESENTLICHEN FEHLENDEM PATHOGEN-DRUCK*
• *A METHOD FOR INCREASING THE VIGOR AND/OR CROP YIELD OF AGRICULTURAL PLANTS UNDER ESSENTIALLY NON-EXISTENT PATHOGEN PRESSURE*
• *PROCÉDÉ POUR AUGMENTER LA VIGUEUR ET/OU LE RENDEMENT DE CULTURE DE PLANTES AGRICOLES SOUS UNE PRESSION PATHOGENÈ ESSENTIELLEMENT NON EXISTANTE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FRANK, Markus, 67434 Neustadt, DE
SILVA, David, Ernest, Nipomo, CA 93444, US

A01N 65/00 → (51) **A01N 25/34**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/90**

A01P 5/00 → (51) **C07C 255/58**

A01P 5/00 → (51) **C07D 249/08**

A01P 7/00 → (51) **A01N 59/00**

A01P 7/00 → (51) **C07C 255/58**

A01P 7/00 → (51) **C07D 249/08**

A01P 7/02 → (51) **A01N 43/90**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/22**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/90**

A01P 7/04 → (51) **C07C 255/58**

A01P 7/04 → (51) **C07D 249/08**

A01P 9/00	→ (51) C07C 255/58
A01P 9/00	→ (51) C07D 249/08
A01P 15/00	→ (51) A01N 25/34
A01P 21/00	→ (51) A01N 63/04
A23C 9/12	→ (51) C12P 21/02
A23K 1/00	→ (51) C12P 7/64
A23K 1/16	→ (51) A61K 35/74
A23L 1/10	→ (51) A23L 1/164

- (51) **A23L 1/164** (11) **2 427 063 A1***
A23L 1/212 **A23L 1/30**
A23L 1/308 **A23L 2/52**
A23L 1/10
- (25) En (26) En
(21) 10711063.7 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/053997 26.03.2010
(87) WO 2010/127912 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159441
(54) • VOLLGETREIDE-NAHRUNGSMITTELPRODUKTE
• WHOLE CEREAL FOOD PRODUCTS
• PRODUITS ALIMENTAIRES AUX CÉRÉALES ENTIÈRES
- (71) Planteriet ApS, Mariebovej 9, 4960 Holeby, DK
(72) BAGGER, Christian Lorentz, DK-2690 Karlslunde, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **A23L 1/185** (11) **2 427 064 A2***
A23L 2/40 **C12C 7/04**
- (25) De (26) De
(21) 10718080.4 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002610 28.04.2010
(87) WO 2010/127798 2010/45 11.11.2010
(88) 13.01.2011
(30) 08.05.2009 DE 102009020386
(54) • MAISCHVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KWASS-WÜRZE
• MASHING METHOD FOR THE PRODUCTION OF KWASS WORT
• PROCÉDÉ DE TREMPAGE POUR LA FABRICATION DE MOÛT DE KVAS
- (71) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) MÜLLER-AUFFERMANN, Konrad, 85354 Freising, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A23L 1/185	→ (51) A23L 2/39
A23L 1/212	→ (51) A23L 1/164

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 427 065 A1***
A47J 31/44 **A61L 2/02**
A47J 31/06 **A47J 31/36**
A47J 31/40 **B65D 85/804**
- (25) En (26) En
(21) 10716346.1 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056002 04.05.2010

- (87) WO 2010/128028 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159373
11.06.2009 EP 09162486
(54) • KAPSELN, VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG EINES NÄHRPRODUKTS
• CAPSULE, METHOD AND DEVICE FOR PREPARING A NUTRITIONAL PRODUCT
• CAPSULE PERMETTANT LA CONFECTION D'UN PRODUIT NUTRITIONNEL ET INCLUANT UN FILTRE À EAU
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) DOLEAC, Frédéric, F-25160 Vaux et Chantegrue, FR
ABRAHAM, Sophie, F-25160 Malbuisson, FR
DOUDIN, Yasmine, CH-1337 Vallorbe, CH
EPARS, Yann, CH-1305 Penthalaz, CH
FABOZZI, Thierry Jean Robert, CH-Geneve 1201, CH
WYSS, Heinz, CH-3672 Oberdiessbach, CH
BEZET, Nicolas, F-7100 Macon, FR
SCORRANO, Lucio, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH
DOGAN, Nihan, CH-1090 La Croix-sur-Lutry, CH
MEIER, Alain, CH-6837 Caneggio, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) A23L 1/29 (11) 2 427 066 A1*
A47J 31/06 A47J 31/44
A61L 2/02 B65D 85/804
A47J 31/36 A47J 31/40

- (25) En (26) En
(21) 10721382.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056005 04.05.2010
(87) WO 2010/128031 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159373
11.06.2009 EP 09162485
(54) • KAPSEL FÜR DIE HERSTELLUNG EINES NÄHRPRODUKTS, DIE EIN FILTER BEINHALTET
• CAPSULE FOR PREPARING A NUTRITIONAL PRODUCT INCLUDING A FILTER
• CAPSULE PERMETTANT LA CONFECTION D'UN PRODUIT NUTRITIONNEL ET INCLUANT UN FILTRE
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) DOLEAC, Frédéric, F-25160 Vaux et Chantegrue, FR
ABRAHAM, Sophie, F-25160 Malbuisson, FR
DOUDIN, Yasmine, CH-1337 Vallorbe, CH
EPARS, Yann, CH-1305 Penthalaz, CH
FABOZZI, Thierry Jean Robert, CH-1201 Geneve, CH
WYSS, Heinz, CH-3672 Oberdiessbach, CH
BEZET, Nicolas, F-7100 Macon, FR
SCORRANO, Lucio, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH
DOGAN, Nihan, CH-1090 La Croix-sur-Lutry, CH
MEIER, Alain, CH-6837 Caneggio, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) A23L 1/29 (11) 2 427 067 A1*
A47J 31/44 A47J 31/06
A61L 2/02 A47J 31/36
A47J 31/40 B65D 85/804

- (25) En (26) En
(21) 10721385.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056043 04.05.2010

- (87) WO 2010/128051 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159373
11.06.2009 EP 09162485
(54) • KAPSEL FÜR DIE HERSTELLUNG EINES NÄHRPRODUKTS, DIE EIN FILTER BEINHALTET, SOWIE VERFAHREN
• CAPSULE FOR PREPARING A NUTRITIONAL PRODUCT INCLUDING A FILTER AND METHOD
• CAPSULE POUR PRÉPARER UN PRODUIT NUTRITIONNEL COMPRENANT UN FILTRE ET PROCÉDÉ
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) DOLEAC, Frédéric, F-25160 Vaux et Chantegrue, FR
ABRAHAM, Sophie, F-25160 Malbuisson, FR
DOUDIN, Yasmine, CH-1337 Vallorbe, CH
EPARS, Yann, CH-1305 Penthalaz, CH
FABOZZI, Thierry Jean Robert, CH-Geneve 1201, CH
WYSS, Heinz, CH-3672 Oberdiessbach, CH
BEZET, Nicolas, F-7100 Macon, FR
SCORRANO, Lucio, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH
DOGAN, Nihan, CH-1090 La Croix-sur-Lutry, CH
MEIER, Alain, CH-6837 Caneggio, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 1/30	→ (51) A23L 1/164
A23L 1/308	→ (51) A23L 1/164

- (51) **A23L 2/39** (11) **2 427 068 A1***
A23L 1/185
- (25) En (26) En
(21) 10717203.3 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000854 29.04.2010
(87) WO 2010/128277 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 GB 0907942
(54) • VERFAHREN
• PROCESS
• PROCÉDÉ
- (71) Cadbury UK Limited, P.O. Box 12 Bournville Lane Bournville, Birmingham B30 2LU, GB
(72) AMBESKAR, Satish, PIN4000606, IN
BHOGLE, Pushkar, PIN4000606, IN
Suri, Krishna Mohan, Maharashtra 4000026, IN
Bhatia, Atul, 4000026, IN
- (74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

A23L 2/40	→ (51) A23L 1/185
A23L 2/52	→ (51) A23L 1/164
A24B 15/00	→ (51) A24F 1/32

- (51) **A24F 1/32** (11) **2 427 069 A1***
A24B 15/00
- (25) De (26) De
(21) 11718266.7 (22) 30.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/075059 30.03.2011
(87) WO 2011/120518 2011/40 06.10.2011
(30) 01.04.2010 DE 102010004671
(54) • AEROSOLBILDENDES MATERIAL FÜR EINE WASSERPFEIFE
• AEROSOL-FORMING MATERIAL FOR A HOOKAH

- *MATÉRIEL FORMANT UN AÉROSOL POUR UN NARGUILÉ*
- (71) Chunga UG (Haftungsbeschränkt), Yorckstrasse 21, 09130 Chemnitz, DE
(72) JÄNTSCH, André, 09130 Chemnitz, DE
(74) Carlsohn, Alexander, et al, Riechelmann & Carlsohn GbR Patentanwälte Wiener Strasse 91, D-01219 Dresden, DE

A41B 9/00 → (51) **B32B 27/12****A41D 1/08** → (51) **A41D 13/02****A41D 13/00** → (51) **A41D 13/005****A41D 13/002** → (51) **A41D 13/005**

- (51) **A41D 13/005** (11) **2 427 070 A2***
A41D 13/002 **A41D 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 10772916.2 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034124 07.05.2010
(87) WO 2010/129923 2010/45 11.11.2010
(88) 03.02.2011
(30) 07.05.2009 US 176448 P
(54) • *GEMUSTERTES WÄRMEMANAGEMENT-MATERIAL*
• *PATTERNED HEAT MANAGEMENT MATERIAL*
• *MATÉRIAU DE GESTION DE CHALEUR À MOTIF*
- (71) Columbia Sportswear North America, Inc., 14375 NW Science Park Drive, Portland, OR 97229, US
(72) BLACKFORD, Woody, Portland, OR 97214, US
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE

- (51) **A41D 13/02** (11) **2 427 071 A1***
A41D 1/08
- (25) De (26) De
(21) 10721113.8 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002789 06.05.2010
(87) WO 2010/127859 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009020455
(54) • *EINTEILIGES KLEIDUNGSTÜCK*
• *ONE-PIECE ARTICLE OF CLOTHING*
• *VÊTEMENT D'UNE SEULE PIÈCE*
- (71) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
(72) KNOPIK, Anita, 81539 München, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

- (51) **A41F 1/00** (11) **2 427 072 A2***
- (25) De (26) De
(21) 09844318.7 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- RS
(86) IB 2009/055921 23.12.2009
(87) WO 2010/128367 2010/45 11.11.2010
(88) 03.02.2011
(30) 07.05.2009 DE 202009004793 U
(54) • *MAGNETSCHLOSS, MAGNETSCHLÜSSEL UND KOMBINATION DERSELBEN*
• *MAGNETIC LOCK, MAGNETIC KEY AND COMBINATION THEREOF*
• *SERRURE MAGNÉTIQUE, CLÉ MAGNÉTIQUE, ET COMBINAISON DESDITES FERMETURE ET CLÉ*

- (71) Wysoczki de Sánchez, Rosemarie, Itzenbüteler Strasse 25, 21266 Jesteburg, DE
(72) SANCHEZ GIRALDEZ, José Humberto, 21255 Tostedt, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A43B 3/24 (11) **2 427 073 A1***
A43C 1/00 **A43C 11/22**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10727773.3 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050891 07.05.2010
(87) WO 2010/128264 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 FR 0902202
(54) • *SCHLIESSTEIL FÜR EINEN SCHUH UND ENTSPRECHENDES SCHUHSYSTEM*
• *CLOSING PART FOR A SHOE AND CORRESPONDING SHOE SYSTEM*
• *PIECE DE FERMETURE POUR CHAUS-SURE ET SYSTÈME DE CHAUSSURE CORRESPONDANT*
- (71) Haouari, Alexandre, 8 rue de la Loire, 21820 Labergement Les Seurre, FR
(72) Haouari, Alexandre, 21820 Labergement Les Seurre, FR
(74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières BP 28, 69751 Charbonnières-les-Bains Cedex, FR

A43B 13/04 (11) **2 427 074 A1***
A43B 13/38 **A43B 23/16**
C09J 7/00 **C09J 11/06**

- (25) De (26) De
(21) 10718485.5 (22) 24.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002536 24.04.2010
(87) WO 2010/127781 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009020036
(54) • *THERMOPLASTISCHE VERSTEIFUNGSMATERIALIEN*
• *THERMOPLASTIC REINFORCEMENT MATERIALS*
• *MATÉRIAUX DE RENFORT THERMO-PLASTIQUES*
- (71) BK Giuliani GmbH, Giuliani Strasse 2, 67065 Ludwigshafen, DE
(72) JÄRGER, Henriette, 67259 Heuchelheim, DE
(74) DEILECKE, Michael, 76751 Jockgrim, DE

A43B 13/38 → (51) **A43B 13/04****A43B 23/16** → (51) **A43B 13/04****A43B 23/26** (11) **2 427 075 A1***
A43C 11/20 **A43C 1/06**

- (25) De (26) De
(21) 10722655.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056022 04.05.2010
(87) WO 2010/128037 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 DE 102009019893
(54) • *ZUNGE UND VERSCHLUSSSYSTEM FÜR SCHUHE*
• *TONGUE AND INTERLOCKING SYSTEM FOR SHOES*
• *LANGUETTE ET SYSTÈME DE FERMETURE POUR CHAUSSURES*
- (71) Lederer, Stefan, Soxhletstrasse 6, 80805 München, DE
(72) Lederer, Stefan, 80805 München, DE

- (74) Farago, Peter Andreas, Kanzlei Schieber - Farago Patentanwälte Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A43C 1/00 → (51) **A43B 3/24****A43C 1/06** → (51) **A43B 23/26****A43C 11/20** → (51) **A43B 23/26****A43C 11/22** → (51) **A43B 3/24****A43C 15/02** → (51) **A43C 15/14**

- (51) **A43C 15/14** (11) **2 427 076 A1***
A43C 15/02
- (25) En (26) En
(21) 10771923.9 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000038 19.01.2010
(87) WO 2010/127430 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 PCT/CA2009/000602
(54) • *SCHUHARTIKEL MIT EINZIEHBAREN SPIKES*
• *FOOTWEAR WITH RETRACTABLE SPIKES*
• *CHAUSSURE À CRAMPONS RÉTRACTABLES*
- (71) Kickspike Enterprises LTD., 3201 Forsyth Drive, Penticton, British Columbia V2A 8Z1, CA
(72) BACHMANN, Darrell Patrick, Penticton, British Columbia V2A 8Z1, CA
KLEIN, Peter, Langley, BC V3A 3X8, CA
KOOP, Amanda Michelle, Langley, BC V3A 3X8, CA
(74) Ryan, John Mary, et al, c/o Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (51) **A44B 5/00** (11) **2 427 077 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10719609.9 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051865 28.04.2010
(87) WO 2010/128434 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 CH 7032009
(54) • *MANSCHEITENKNOPF*
• *CUFFLINK*
• *BOUTON DE MANCHETTE*
- (71) Montres Romain Gauthier SA, 19 Grand Rue, 1347 Le Sentier, CH
(72) GAUTHIER, Romain, CH-1348 Le Brassus, CH
CICIULLA, Thomas, CH-1317 Orny, CH
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

A44C 5/18 → (51) **A44C 5/22****A44C 5/22** (11) **2 427 078 A2***
A44C 5/24 **A44C 5/18**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10726893.0 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002872 10.05.2010
(87) WO 2010/127880 2010/45 11.11.2010
(88) 26.05.2011
(30) 08.05.2009 EP 09159818
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERSTELLEN DER GEBRAUCHSLÄNGE EINES ARMBANDS UND ENTSPRECHENDE ARMBAND-SCHLIESSE*

- *DEVICE FOR ADJUSTING THE USEFUL LENGTH OF A BRACELET AND CORRESPONDING BRACELET CLASP*
 - *DISPOSITIF DE REGLAGE DE LA LONGUEUR UTILE D'UN BRACELET ET FERMOIR DE BRACELET CORRESPONDANT*
- (71) Dexel S.A., Rue Jakob-Stämpfli 4, 2501 Bienne, CH
- (72) GRANITO, Elio, CH-2556 Schwadernau, CH
- (74) Richard, François-Régis, e-Patent S.A. Rue Saint-Honoré, 1 Case postale 2510, 2001 Neuchâtel, CH

A44C 5/24 → (51) **A44C 5/22**

- (51) **A45C 13/18** (11) **2 427 079 A1***
E05B 47/00 **G08B 21/18**
- (25) En (26) En
- (21) 10771906.4 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000529 06.05.2010
- (87) WO 2010/127404 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 AU 2009902061
- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION*
• *IDENTIFICATION DEVICE, SYSTEM AND METHOD*
• *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION*
- (71) Wildon, Michael Peter, 25 Chemin Du Gibous, 06740 Chateaufort de Grasse, FR
Paterson, Alexander Robert Dalziel, 110 B Chemin du plan de Cabrie, 83440 Fayence, FR
- (72) Wildon, Michael Peter, 06740 Chateaufort de Grasse, FR
Paterson, Alexander Robert Dalziel, 83440 Fayence, FR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A45D 19/00 → (51) **A61Q 5/08****A45D 34/00** → (51) **A61K 8/85****A45D 40/00** → (51) **A61K 8/85****A45D 40/22** → (51) **A61K 8/37****A45D 40/26** → (51) **A61K 8/37****A46B 15/00** → (51) **A61C 17/22**

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 427 080 A1***
(25) De (26) De
- (21) 10715817.2 (22) 23.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055429 23.04.2010
- (87) WO 2010/127952 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 DE 102009020052
- (54) • *BAUSATZ EINER MÖBELAUSZUGSFÜHRUNG*
• *KIT FOR A FURNITURE DRAWER PULL-OUT GUIDE*
• *KIT DE GUIDE DE TIROIR DE MEUBLE*
- (71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
- (72) BABUCKE-RUNTE, Guido, 33758 Schloß Holte-Stukenbrock, DE
KÄTHLER, Andreas, 32278 Kirchlingern, DE
STUFFEL, Andreas, 31675 Bückeburg, DE
MEYER, Helmut, 32675 Bückeburg, DE
MEYER, Bernd, 32469 Petershagen, DE

- (74) Kleine, Hubertus, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A47B 97/00 → (51) **H01L 27/32**

- (51) **A47C 3/22** (11) **2 427 081 A1***
(25) De (26) De
- (21) 10720292.1 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056149 06.05.2010
- (87) WO 2010/136312 2010/48 02.12.2010
- (30) 06.05.2009 DE 102009019880
- (54) • *BEWEGLICHES SITZMÖBEL MIT EINER VORRICHTUNG ZUM STEuern EINER RÜCKSTELLKRAFT*
• *MOVEABLE ITEM OF SEATING FURNITURE COMPRISING A DEVICE FOR CONTROLLING THE RETURN FORCE*
• *MEUBLE POUR S'ASSEoir ROULANT MUNI D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNE FORCE DE RAPPEL*
- (71) Glöckl, Josef, Ammerseestrasse 6, 85551 Kirchheim, DE
- (72) Glöckl, Josef, 85551 Kirchheim, DE
- (74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

A47F 5/11 → (51) **G09F 1/06**

- (51) **A47G 21/18** (11) **2 427 082 A2***
B65D 51/24
- (25) En (26) En
- (21) 10734891.4 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) BE 2010/000036 30.04.2010
- (87) WO 2010/127416 2010/45 11.11.2010
- (88) 27.01.2011
- (30) 05.05.2009 EP 09447019
- (54) • *KAPPE FÜR TRINKHALM*
• *CAP FOR A DRINKING STRAW*
• *CAPUCHON POUR UNE PAILLE À BOIRE*
- (71) Mattheus, Christiaan, 35 Avenue des Paplins, 98000 Monaco, MC
- (72) Mattheus, Christiaan, 98000 Monaco, MC
- (74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede S.A. Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

- (51) **A47J 19/02** (11) **2 427 083 A1***
(25) En (26) En
- (21) 10719392.2 (22) 28.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051852 28.04.2010
- (87) WO 2010/128430 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 EP 09159738
- (54) • *KÜCHENGERÄT*
• *KITCHEN APPLIANCE*
• *APPAREIL DE CUISINE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PUCHER, Herfried, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A47J 19/02** (11) **2 427 084 A1***
(25) En (26) En
- (21) 10720644.3 (22) 27.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) GB 2010/000827 27.04.2010
- (87) WO 2010/128274 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 GB 0907581
- (54) • *ENTSATERANORDNUNG*
• *JUICER ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT FORMANT CENTRIFUGEUSE*
- (71) Kenwood Limited, New Lane, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB
- (72) JAYS, Nick, Havant Hampshire PO9 2NH, GB
WADE, Adam, Havant Hampshire PO9 2NH, GB
- (74) Marsh, Robin Geoffrey, et al, Novagraaf Parchment House 13 Northburgh Street, London EC1V 0JP, GB

A47J 27/00 → (51) **A47J 36/02****A47J 31/06** → (51) **A23L 1/29**

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 427 085 A1***
(25) En (26) En
- (21) 10717650.5 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056194 06.05.2010
- (87) WO 2010/128109 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 EP 09159503
- (54) • *GETRÄNKEAUTOMATEN MIT VEREINFACHTER WARTUNG*
• *BEVERAGE MACHINES WITH SIMPLIFIED SERVICING*
• *MACHINES POUR BOISSONS AVEC ENTRETIEN SIMPLIFIÉ*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) RIME, Philippe, CH-1012 Lausanne, CH
- (74) Schnyder, Frank Simon, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A47J 31/36 → (51) **A23L 1/29****A47J 31/36** → (51) **B65D 85/804****A47J 31/40** → (51) **A23L 1/29****A47J 31/44** → (51) **A23L 1/29****A47J 31/54** → (51) **H01R 43/20**

- (51) **A47J 36/02** (11) **2 427 086 A1***
A47J 27/00
- (25) De (26) De
- (21) 10722561.7 (22) 29.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/000485 29.04.2010
- (87) WO 2010/127662 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 DE 102009025750
- (54) • *INDUKTIONSGESCHIRR ZUM WARMHALTEN VON SPEISEN*
• *INDUCTION COOKWARE FOR KEEPING FOOD WARM*
• *USTENSILE À INDUCTION POUR LE MAINTIEN AU CHAUD D'ALIMENTS*
- (71) Gastros AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
- (72) Hafner, Timo, 78315 Radolfzell, DE
- (74) Späth, Dieter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

A47J 36/16 → (51) **A47J 43/10**

- (51) **A47J 37/12** (11) **2 427 087 A2***
(25) En (26) En
- (21) 10718794.0 (22) 05.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (86) US 2010/033692 05.05.2010
- (87) WO 2010/129651 2010/45 11.11.2010
- (88) 10.11.2011
- (30) 05.05.2009 US 175703 P
17.09.2009 US 243457 P
23.11.2009 US 623868
21.01.2010 US 691064
- (54) • *KOCHVORRICHTUNG*
• *COOKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CUISSON*
- (71) Spinfry, INC., 1062 Great Road, Lincoln, Rhode Island 02865, US
- (72) FOSTER, Paul Lincoln, Lincoln, Rhode Island 02865, US
MILLIKIN, Rory C.P., Kelowna, British Columbia V1W 4Y7, CA
THORNOCK, Del Moffat, Concord, California 94518, US
- (74) Hargreaves, Timothy Edward, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (60) 11009714.4

A47J 43/044 → (51) **A47J 43/10**

- (51) **A47J 43/046** (11) **2 427 088 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10727460.7 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050865 05.05.2010
- (87) WO 2010/128256 2010/45 11.11.2010
- (88) 06.01.2011
- (30) 07.05.2009 FR 0902230
- (54) • *NAHRUNGSMITTELZUBEREITUNGSGERÄT MIT EINER SCHRAUBE UND VERFAHREN ZUR ZUBEREITUNG VON SOJA-MILCH UND/ODER ZUR ZUBEREITUNG VON SUPPEN UND/ODER PÜREES UND/ODER COULIS*
• *FOOD PREPARATION APPARATUS WITH A SCREW, AND METHOD FOR PREPARING SOYMILK AND/OR FOR PREPARING SOUPS AND/OR PUREES AND/OR COULIS*
• *APPAREIL DE PRÉPARATION CULINAIRE A VIS, ET PROCÉDÉ POUR LA RÉALISATION DE LAIT DE SOJA ET/OU POUR LA PRÉPARATION DE SOUPES ET/OU PURÉES ET/OU COULIS*
- (71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) PERRIER, Matthieu, F-65310 Laloubere, FR
RAUDE, Christian, F-64160 Buros, FR
ROUCHES, Alexandre, F-65310 Horgues, FR
- (74) Cémeli, Eric Philippe Laurent, SEB Développement Service Propriété Industrielle Les 4 M - Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 43/046 → (51) **A47J 43/10****A47J 43/07** → (51) **A47J 43/10****A47J 43/08** → (51) **A47J 43/10**

- (51) **A47J 43/10** (11) **2 427 089 A1***
- A47J 43/08** **A47J 43/07**
A47J 43/044 **A47J 36/16**
A47J 43/046
- (25) En (26) En
- (21) 10719541.4 (22) 06.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/050265 06.05.2010
- (87) WO 2010/128857 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 NL 1036928
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFSCHÄUMEN VON MILCH ODER ANDEREN FLÜSSIGKEITEN AUF MILCHBASIS*
• *DEVICE FOR FROTHING MILK OR OTHER MILK BASED LIQUIDS*
• *DISPOSITIF POUR FAIRE MOUSSER DU LAIT OU D'AUTRES LIQUIDES À BASE DE LAIT*
- (71) Foremost B.V., Vlierberg 14, 3755 BS Eemnes, NL
- (72) ELISSEN, Peter Adrianus Johannes Maria, NL-3755 BS Eemnes, NL
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A47K 10/24 (11) **2 427 090 A2***
A47K 10/26 **A47K 10/34**

- (25) En (26) En
- (21) 10772811.5 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033828 06.05.2010
- (87) WO 2010/129741 2010/45 11.11.2010
- (88) 10.03.2011
- (30) 08.05.2009 US 437974
- (54) • *TUCHSPENDER*
• *SHEET PRODUCT DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE PRODUIT EN FEUILLE*
- (71) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta, GA 30303, US
- (72) GOEKING, Harold J., Oshkosh, WI 54904, US
CORNELL, Robert W., Rothschild, WI 54476, US
ZOSIMADIS, Panagiotis, Brampton, Ontario L6R 1V8, CA
MCNEELY, Noah, Suwanee, GA 30024, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A47K 10/24 (11) **2 427 091 A2***
A47K 10/26 **A47K 10/34**

- (25) En (26) En
- (21) 10772812.3 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033829 06.05.2010
- (87) WO 2010/129742 2010/45 11.11.2010
- (88) 14.04.2011
- (30) 08.05.2009 US 437921
- (54) • *TUCHSPENDER MIT BLATTABTRENUNGSSENSOR*
• *SHEET PRODUCT DISPENSER WITH SENSOR FOR SHEET SEPARATION*
• *DISTRIBUTEUR DE PRODUIT EN FEUILLE AVEC CAPTEUR POUR SÉPARATION DE FEUILLE*
- (71) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta, GA 30303, US
- (72) GOEKING, Harold J., Oshkosh, WI 54904, US
CORNELL, Robert W., Rothschild, WI 54476, US
ZOSIMADIS, Panagiotis, Brampton, Ontario L6R 1V8, CA
MCNEELY, Noah, Suwanee, GA 30024, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A47K 10/26 → (51) **A47K 10/24****A47K 10/34** → (51) **A47K 10/24**

- (51) **A47L 9/14** (11) **2 427 092 A1***
A47L 9/16
- (25) En (26) En
- (21) 10772323.1 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/000115 30.04.2010
- (87) WO 2010/128921 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 SE 0900631
08.05.2009 US 176660 P
- (54) • *ABNEHMBARER STAUBBEHÄLTER MIT DECKEL FÜR EINEN STAUBSAUGER*
• *DETACHABLE DUST CONTAINER WITH COVER FOR A VACUUM CLEANER*
• *BOÎTE À POUSSIÈRES AMOVIBLE ET À COUVERCLE POUR ASPIRATEUR DE MÉNAGE*
- (71) Aktiebolaget Electrolux, S:t Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE
- (72) HEDLUND, Tomas, SE-593 33 Västervik, SE
INGRE, Torkel, SE-116 32 Stockholm, SE
- (74) Samzelius, Roger Mikael, et al, AB Electrolux Group IP S:t Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE

A47L 9/16 → (51) **A47L 9/14**

- (51) **A47L 15/00** (11) **2 427 093 A1***
D06F 33/02 **G05B 19/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10772321.5 (22) 23.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/000105 23.04.2010
- (87) WO 2010/128919 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 SE 0900600
- (54) • *VERFAHREN ZUR PROZESSSTEUERUNG*
• *A METHOD OF CONTROLLING A PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN PROCESSUS*
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) YNDÉN, Mats, S-247 97 Flyinge, SE
- (74) Tetra Pak - Patent Attorneys SE, C/o AB Tetra Pak Legal Affairs - D&E Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

A61B 3/00 (11) **2 427 094 A1***
A61B 3/10 **A61B 3/12**
A61B 5/00 **G01B 9/00**
G01B 11/00 **G01B 21/00**
G02B 26/00

- (25) En (26) En
- (21) 10719804.6 (22) 20.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/057318 20.04.2010
- (87) WO 2010/128630 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 JP 2009113818
03.03.2010 JP 2010047052
- (54) • *OPTISCHES BILDGEBUNGSGERÄT UND VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG EINES OPTISCHEN BILDES*
• *OPTICAL IMAGING APPARATUS AND METHOD FOR IMAGING AN OPTICAL IMAGE*

- APPAREIL D'IMAGERIE OPTIQUE ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE D'UNE IMAGE OPTIQUE
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) HIROSE, Futoshi, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **A61B 3/02** (11) **2 427 095 A1***
(25) En (26) En
(21) 10775298.2 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034084 07.05.2010
(87) WO 2010/132304 2010/46 18.11.2010
(30) 09.05.2009 US 176885 P
13.10.2009 US 251159 P
(54) • SYSTEM ZUR BEURTEILUNG UND VERFOLGUNG VON FORMUNTERSCHIEDSANSICHTEN
• SHAPE DISCRIMINATION VISION ASSESSMENT AND TRACKING SYSTEM
• EVALUATION DE LA VISION DE DISCRIMINATION DE FORME ET SYSTÈME DE SUIVI
(71) Vital Art And Science Incorporated, 2725 N. Spring Dr., Richardson, TX 75082, US
(72) BARTLETT, Michael, Richardson, TX 75082, US
WANG, Yi-Zhong, Plano, TX 75025, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **A61B 3/032** (11) **2 427 096 A1***
(25) En (26) En
(21) 10775299.0 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034086 07.05.2010
(87) WO 2010/132305 2010/46 18.11.2010
(30) 09.05.2009 US 176885 P
(54) • TRAGBARER SICHTTESTER UND SEINE KALIBRIERUNG
• HANDHELD VISION TESTER AND CALIBRATION THEREOF
• APPAREIL PORTATIF D'EXAMEN DE LA VUE ET SON ÉTALONNAGE
(71) Vital Art And Science Incorporated, 2725 N. Spring Dr., Richardson, TX 75082, US
(72) BARTLETT, Michael, Richardson, TX 75082, US
KRENIK, William, R., Garland, TX 75044, US
WANG, Yi-Zhong, Plano, TX 75025, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A61B 3/10 → (51) **A61B 3/00**

A61B 3/12 → (51) **A61B 3/00**

- (51) **A61B 3/16** (11) **2 427 097 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719835.0 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033329 03.05.2010
(87) WO 2010/129446 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 434709
(54) • SENSOR ZUR MESSUNG DES INTRAOKULAREN DRUCKS
• INTRAOCULAR PRESSURE SENSOR
• CAPTEUR DE PRESSION INTRAOCULAIRE
(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, Texas 76134, US

- (72) DACQUAY, Bruno, Irvine CA 92603, US
RICKARD, Matthew, J., A., Tustin CA 92782, US
(74) Hanratty, Catherine, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, IRL-Dublin 2, IE

- (51) **A61B 3/16** (11) **2 427 098 A1***
A61F 2/14
(25) En (26) En
(21) 10719836.8 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033333 03.05.2010
(87) WO 2010/129448 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 436981
(54) • SENSOR ZUR MESSUNG DES INTRAOKULAREN DRUCKS
• INTRAOCULAR PRESSURE SENSOR
• CAPTEUR DE PRESSION INTRAOCULAIRE
(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, Texas 76134, US
(72) DACQUAY, Bruno, Irvine California 92603, US
RICKARD, Matthew, J., A., Tustin California 92782, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 427 099 A1***
A61B 5/024 **A61B 5/08**
(25) En (26) En
(21) 10717733.9 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000888 05.05.2010
(87) WO 2010/128284 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 437296
(54) • VERWENDUNG FARBIGER SONDEN ZUR ÜBERWACHUNG VON PATIENTEN
• USING COLORED PROBES IN PATIENT MONITORING
• UTILISATION DE SONDÉS COLORÉES DANS LA SURVEILLANCE D'UN PATIENT
(71) Nellcor Puritan Bennett Ireland, Michael Collins Road, Mervue Galway, IE
(72) ADDISON, Paul Stanley, Edinburgh EH10 7EE, GB
WATSON, James N., Fife KY11 8LE, GB
SETHI, Rakesh, Vancouver BC V6R 2R1, CA
(74) Hargreaves, Timothy Edward, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 427 100 A1***
G01N 21/47 **G01N 21/64**
(25) En (26) En
(21) 10720382.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056127 05.05.2010
(87) WO 2010/128090 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 SE 0950313
12.05.2009 US 215881 P
27.10.2009 US 255139 P
(54) • SYSTEM, VERFAHREN UND LUMINESZIERENDER MARKER ZUR VERBESSERTEN DIFFUSEN LUMINESZENZ-DARSTELLUNG ODER TOMOGRAPHIE IN STREUENDEN MEDIEN
• A SYSTEM, METHOD, AND LUMINESCENT MARKER FOR IMPROVED DIFFUSE LUMINESCENT IMAGING OR TOMOGRAPHY IN SCATTERING MEDIA
• SYSTÈME, PROCÉDÉ, ET MARQUEUR LUMINESCENT POUR IMAGERIE LUMI-

NESCENTE DIFFUSE AMÉLIORÉE OU TOMOGRAPHIE DANS UN MILIEU DE DIFFUSION

- (71) Lumito AB, Stora Fiskaregatan 9F, 222 24 Lund, SE
(72) ANDERSSON-ENGELS, Stefan, 222 24 Lund, SE
XU, Can, 226 48 Lund, SE
LIU, Haichun, 224 65 Lund, SE
AXELSSON, Johan, 224 60 Lund, SE
SVENSSON, Niclas, 223 52 Lund, SE
SVENMARKER, Pontus, 223 63 Lund, SE
(74) KIPA, P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 427 101 A1***
A61B 5/151
(25) De (26) De
(21) 10721420.7 (22) 09.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056306 09.05.2010
(87) WO 2010/130664 2010/46 18.11.2010
(30) 09.05.2009 EP 09159834
(54) • TESTEINHEIT ZUM EINSATZ IN EINEM TESTGERÄT UND TESTSYSTEM
• TEST UNIT FOR INSERTION IN A TEST DEVICE AND TEST SYSTEM
• ÉCHANTILLON POUR APPAREIL TESTEUR ET SYSTÈME DE TEST
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) LIST, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 427 102 A2***
A61B 5/0285
(25) En (26) En
(21) 10726308.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000353 04.05.2010
(87) WO 2010/128500 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 04.05.2009 US 175066 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR NICHT-INVASIVEN ÜBERWACHUNG DES BLUT-ZUCKERSPIEGELS
• SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING BLOOD GLUCOSE LEVELS NON-INVASIVELY
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DES TAUX DE GLUCOSE DANS LE SANG DE FAÇON NON INVASIVE
(71) MediSense Technologies, LLC, 615 South Dupont Highway, Delaware 19901, US
(72) AMIR, Jack, 76804 Mazkeret Batya, IL
ARAD, Itai, 73134 Kfar HaOranim, IL
BEN-SHALOM, Amir, 71700 Modiin, IL
ABERBUCH, Gusti, 71700 Modiin, IL
ASHER, Tsahi, 73134 Kfar HaOranim, IL
(74) Harrison IP Limited, 1st Floor, Box Tree House Northminster Business Park, Northfield Lane York, YO26 6QU, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 427 103 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772754.7 (22) 05.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033695 05.05.2010
- (87) WO 2010/129653 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 US 175538 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHNELLEN BEURTEILUNG VON LABOR-WERTVERTEILUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR RAPID ASSESSMENT OF LAB VALUE DISTRIBUTIONS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'ÉVALUATION RAPIDE DE RÉPARTITIONS DE VALEURS DE LABORATOIRE*
- (71) Ingenix, Inc., MN051-A130 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) ANDERSON, David, R., Chaska, MN 55318, US
- (74) Clark, David Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 3/00****A61B 5/00** → (51) **A61B 5/12****A61B 5/00** → (51) **G01N 15/14**

- (51) **A61B 5/02** (11) **2 427 104 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10772681.2 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033512 04.05.2010
- (87) WO 2010/129528 2010/45 11.11.2010
- (88) 03.03.2011
- (30) 07.05.2009 US 176480 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE ÜBERWACHUNG DER SAUERSTOFF-ZUFUHR VON KOMPARTIMENTEN UND GEWEBE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING OXYGENATION LEVELS OF COMPARTMENTS AND TISSUE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SURVEILLER LES TAUX D'OXYGÉNATION DE LOGES ET DE TISSUS*
- (71) J&M Shuler, Inc., 530 W. Cloverhurst Ave., Athens, GA 30606, US
- Shuler, Michael Simms, 530 W. Cloverhurst Ave., Athens, GA 30606, US
- (72) SHULER, Michael, Simms, Athens, GA 30606, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61B 5/024 → (51) **A61B 5/00****A61B 5/0285** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/04** (11) **2 427 105 A1***
A61B 5/0464 **G06K 9/00**
G06F 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 10717393.2 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033331 03.05.2010
- (87) WO 2010/129447 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 175232 P
30.04.2010 US 771103
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ZUWEISUNG VON ARRHYTHMIE-EPISODEN-DATEN*

- *ADJUDICATION OF ARRHYTHMIA EPISODE DATA SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET DE PROCÉDÉS D'EXAMEN DE DONNÉES D'ÉPISODE D'ARYTHMIE*
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112, US
- (72) DONG, Yanting, Shoreview Minnesota 55126, US
LI, Dan, Shoreview, Minnesota 55126, US
PERSCHBACHER, David, L., Coon Rapids, Minnesota 55448, US
ZHANG, Shijie, Cleveland, Ohio 44106, US
MAHAJAN, Deepa, Circle Pines, Minnesota 55014, US
PATANGAY, Abhalish, Inver Grove Heights, Minnesota 55076, US
SHARMA, Arjun, St. Paul, Minnesota 55102, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) A61B 5/042 (11) 2 427 106 A2*
A61B 5/0432

- (25) En (26) En
- (21) 10772414.8 (22) 16.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/027436 16.03.2010
- (87) WO 2010/129095 2010/45 11.11.2010
- (88) 13.01.2011
- (30) 08.05.2009 US 437812
08.05.2009 US 437794
- (54) • *ERSTELLUNG EINER ANATOMIE AUF IMPEDANZBASIS*
• *IMPEDANCE BASED ANATOMY GENERATION*
• *GÉNÉRATION D'ANATOMIE PAR IMPÉDANCE*
- (71) Rhythmia Medical, Inc., 111 S. Bedford Street, Suite 205, Burlington, MA 01803, US
- (72) HARLEV, Doron, Cambridge, MA 02138, US
CSENDES, Alpar, Burlington, MA 01803, US
BADICS, Zsolt, Andover, MA 01810, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

A61B 5/0432 → (51) **A61B 5/042****A61B 5/0464** → (51) **A61B 5/04**

- (51) **A61B 5/0478** (11) **2 427 107 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10728437.4 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NO 2010/000172 06.05.2010
- (87) WO 2010/128867 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 NO 20091811
- (54) • *ELEKTRODENFIXIER-VORRICHTUNG*
• *ELECTRODE FIXING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'ÉLECTRODE*
- (71) Smartbrain AS, Postboks 2336 Solli, 0201 Oslo, NO
- (72) SJAAHEIM, Haldor, N-0352 Oslo, NO
FLATABØ, Odrun, N-0854 Oslo, NO
- (74) Smedseng, Øyvind, Oslo Patentkontor AS Postboks 7007M, 0306 Oslo, NO

(51) A61B 5/05 (11) 2 427 108 A1*
A61N 1/40 **A61N 2/02**
A61N 2/06

- (25) En (26) En
- (21) 10717814.7 (22) 19.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051699 19.04.2010
- (87) WO 2010/128418 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 EP 09159802
- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ERWÄRMUNG EINES MAGNETMATERIALS*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR HEATING OF A MAGNETIC MATERIAL*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CHAUFFAGE D'UN MATÉRIAU MAGNÉTIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BOEVE, Hans, M. B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/08 → (51) **A61B 5/00****A61B 5/08** → (51) **A61B 7/04**

- (51) **A61B 5/12** (11) **2 427 109 A2***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 10772915.4 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034123 07.05.2010
- (87) WO 2010/129922 2010/45 11.11.2010
- (88) 10.02.2011
- (30) 07.05.2009 US 176384 P
- (54) • *SIGNALVERARBEITUNG BEI PHYSIOLOGISCHEM RAUSCHEN*
• *SIGNAL PROCESSING IN PHYSIOLOGICAL NOISE*
• *TRAITEMENT DE SIGNAUX DANS DU BRUIT PHYSIOLOGIQUE*
- (71) Massachusetts Eye & Ear Infirmary, 243 Charles Street, Boston, MA 02114, US
- (72) PRAKASH, Srinivasamurthy, Prakash, Arlington, Massachusetts 02474, US
GUINAN, John, J., Jr., Newton, Massachusetts 02461, US
HERMANN, Barbara, Walpole, Massachusetts 02081, US
RAUCH, Steven, D., Watertown, Massachusetts 02472, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61B 5/151 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 427 110 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10719091.0 (22) 19.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051697 19.04.2010
- (87) WO 2010/128417 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 EP 09159808
- (54) • *MOTORGESTÜTZTE MANUELL GESTE-ERTE BEWEGUNGSANORDNUNG, DIESE UMFASSENDES RÖNTGENSYSTEM, VERFAHREN UND VERWENDUNG*
• *MOTOR ASSISTED MANUALLY CONTROLLED MOVEMENT ASSEMBLY, X-RAY SYSTEM COMPRISING THE SAME, METHOD AND USE*
• *ENSEMBLE MOUVEMENT COMMANDÉ MANUELLEMENT À MOTEUR, SYSTÈME À RAYONS X COMPRENANT LEDIT ENSEMBLE, PROCÉDÉ, ET UTILISATION AFFÉRENTE*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MEEK, Gerrit, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BHAT, Ravindra, NL-5656 AE Eindhoven, NL
RIJKEN, Antonius, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 6/03** (11) **2 427 111 A2***
(25) En (26) En
(21) 10772373.6 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001308 03.05.2010
(87) WO 2010/129037 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 04.05.2009 US 175091 P
30.04.2010 US 771250
(54) • *BILDGEBUNGSVORRICHTUNG FÜR 3D-COMPUTERTOMOGRAPHIE*
• *IMAGING APPARATUS FOR CONE BEAM COMPUTED TOMOGRAPHY*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE POUR TOMO-DENSITOMETRIE À FAISCEAU CONIQUE*
(71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608, US
(72) YORKSTON, John, Penfield New York 14526, US
ASENTO, Robert, Rochester New York 14626, US
SIEWERDSEN, Jeffrey H., Baltimore Maryland 21231, US
FOOS, David H., Rochester New York 14607, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **A61B 6/03** (11) **2 427 112 A2***
(25) En (26) En
(21) 10772387.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001353 07.05.2010
(87) WO 2010/129058 2010/45 11.11.2010
(88) 24.02.2011
(30) 08.05.2009 US 176783 P
(54) • *DUAL-ENERGY-BILDGEBUNGSSYSTEM*
• *DUAL ENERGY IMAGING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'IMAGERIE BIÉNERGIE*
(71) L-3 Communications Security and Detection Systems, Inc., 10E Commerce Way, Woburn, MA 01801, US
(72) OREPER, Boris, Newton MA 02467, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61B 6/06** (11) **2 427 113 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719393.0 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051853 28.04.2010
(87) WO 2010/128431 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159367
(54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG EINS RÖNTGENBILDS UND RÖNTGENBILD-ERFASSUNGSVORRICHTUNG MIT AUTOMATISCHER KEILPOSITIONIERUNG*
• *METHOD OF ACQUIRING AN X-RAY IMAGE AND X-RAY IMAGE ACQUISITION DEVICE COMPRISING AUTOMATIC WEDGE POSITIONING*

• *PROCÉDÉ D'ACQUISITION D'UNE RADIOGRAPHIE ET DISPOSITIF D'ACQUISITION DE RADIOGRAPHIE COMPRENANT UN POSITIONNEMENT DE CALE AUTOMATIQUE*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HUMMEL, Erik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 6/12** (11) **2 427 114 A1***
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 10722932.0 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002814 07.05.2010
(87) WO 2010/127870 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 GB 0907874
14.09.2009 GB 0916099

- (54) • *HAUTMARKER*
• *SKIN MARKER*
• *MARQUEUR CUTANÉ*
(71) University Of Ulster, Cromore Road Coleraine, County Londonderry BT52 1SA, GB
(72) MAGEE, Justin, Dominic, Martin, Dugiven County L/Derry Northern Ireland BT47 4JZ, GB
WINDER, Robert, John, BT5 7DR, GB
McCLELLAND, Brian, BT38 9QS, GB
McCARRON, Paul, BT36 7WN, GB
(74) Waller, Stephen, et al, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

- (51) **A61B 6/14** (11) **2 427 115 A1***
(25) En (26) En
(21) 10726210.7 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001298 03.05.2010
(87) WO 2010/128404 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175095 P
(54) • *KOMBINIERTES PANORAMA- UND COMPUTERTOMOGRAPHIE-GERÄT*
• *COMBINED PANORAMIC AND COMPUTED TOMOGRAPHY APPARATUS*
• *APPAREIL COMBINÉ D'IMAGERIE PANORAMIQUE ET DE TOMOGRAPHIE ASSISTÉE PAR ORDINATEUR*

- (71) Trophy, 4 Rue Fernand Pelloutier Croissy-Beaubourg, 77435 Marne La Vallée Cedex 2, FR
(72) BOTHOREL, Sylvie, F-75013 Paris, FR
MAILLET, Philippe, F-77437 Marne La Vallée Cedex 2, FR
INGLESE, Jean-Marc, F-77437 Bussy-Saint-Georges, FR
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **A61B 7/04** (11) **2 427 116 A1***
A61B 5/08
(25) En (26) En
(21) 10764348.8 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/055494 23.03.2010
(87) WO 2010/119763 2010/42 21.10.2010
(30) 14.04.2009 US 386072
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ATEM-PHASENKlassifizierung MIT EXPLIZI-*

TER KENNZEICHNUNG UND KENNZEICHNUNGSÜBERPRÜFUNG

- *METHOD AND SYSTEM FOR RESPIRATORY PHASE CLASSIFICATION USING EXPLICIT LABELING WITH LABEL VERIFICATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA CLASSIFICATION DE PHASES RESPIRATOIRES EN UTILISANT UN MARQUEUR EXPLICITE AVEC VÉRIFICATION DE MARQUEUR*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) FU, Yongji, Camas, Washington 98607, US
COLQUITT, Nhedti, Camas, Washington 98607, US
Ayyagari, Deepak, Camas, Washington 98607, US
XU, Jingping, Camas, Washington 98607, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

- (51) **A61B 8/12** (11) **2 427 117 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772828.9 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033873 06.05.2010
(87) WO 2010/129773 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176373 P
(54) • *ULTRASCHALLSYSTEME UND -VERFAHREN FÜR ORTHOPÄDISCHE ANWENDUNGEN*
• *ULTRASOUND SYSTEMS AND METHODS FOR ORTHOPEDIC APPLICATIONS*
• *SYSTÈMES À ULTRASONS ET PROCÉDÉS POUR APPLICATIONS ORTHOPÉDIQUES*
(71) Hitachi Aloka Medical, Ltd., 6-22-1, Mure, Mitaka-shi Tokyo, 181-8622, JP
Frankel, Bruce M., 1904 East Canning Drive, Mount Pleasant, SC 29466, US
(72) FRANKEL, Bruce, M., Mount Pleasant, SC 29466, US
BARASO, Randall, R., Mount Pleasant, SC 29466, US
TSUCHIDA, Kazutoshi, Tokyo 198-0024, JP
WAKABAYASHI, Hiroaki, Musashino Tokyo 180-0023, JP
(74) Heim, Florian Andreas, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstraße 3, 81479 München, DE

- (51) **A61B 10/02** (11) **2 427 118 A1***
(25) En (26) En
(21) 09801609.0 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/068313 16.12.2009
(87) WO 2010/128994 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 435724
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON GEWEBE FÜR ANWENDUNGEN IN DER NEUROCHIRURGIE UND DER WIRBEL-SÄULENCHIRURGIE*
• *TISSUE REMOVAL DEVICE FOR NEUROSURGICAL AND SPINAL SURGERY APPLICATIONS*
• *DISPOSITIF DE RETRAIT DE TISSU POUR APPLICATIONS DE CHIRURGIE NEUROLOGIQUE ET RACHIDIENNE*
(71) Nico Corporation, 9190 Priority Way Suite 203, Indianapolis, IN 46240, US
(72) MARK, Joseph, L., Indianapolis IN 46208, US

(74) Cheyne, John Robert Alexander M., et al,
Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120
Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **2 427 119 A1***
A61B 17/88 **A61F 2/46**

(25) En (26) En
(21) 10716741.3 (22) 05.05.2010

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

(86) CH 2010/000116 05.05.2010

(87) WO 2010/127462 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 US 175947 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE EINES MATERIALS MIT THERMOPLASTISCHEN EIGENSCHAFTEN IN EINEM FLIESSFÄHIGEN ZUSTAND AN EINER OPERATIONSSTELLE IN EINEM MENSCHLICHEN ODER TIERISCHEN PATIENTEN*
• *DEVICE FOR DISPENSING A MATERIAL WITH THERMOPLASTIC PROPERTIES IN A FLOWABLE STATE AT AN OPERATION SITE IN A HUMAN OR ANIMAL PATIENT*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À DÉLIVRER UN MATÉRIAU POSSÉDANT DES PROPRIÉTÉS THERMOPLASTIQUES DANS UN ÉTAT COULANT SUR UN SITE D'OPÉRATION, CHEZ UN PATIENT HUMAIN OU ANIMAL*

(71) Woodwelding AG, Bundesstrasse 3, 6304 Zug, CH

(72) MOCK, Elmar, CH-2013 Colombier, CH

WEBER, Urs, CH-2533 Evilard, CH

MAYER, Jörg, CH-5702 Niederlenz, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro
AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **A61B 17/00** (11) **2 427 120 A1***
(25) En (26) En

(21) 10718001.0 (22) 06.05.2010

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

(86) US 2010/033837 06.05.2010

(87) WO 2010/129747 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 US 175926 P

06.05.2009 US 175940 P

- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM AUFBRINGEN EINES DICHTUNGSMITTELS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR APPLYING A SEALANT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'APPLICATION DE PRODUIT D'ÉTANCHÉITÉ*

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH

(72) WAWRZYNIK, Kortney, West Chester, PA 19380, US

PFÄHNL, Andreas, Carl, Eden Prairie, MN 55346, US

WHITE, John, Owen, Lakeville, MN 55044, US

(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61B 17/00** (11) **2 427 121 A1***
(25) En (26) En

(21) 10718751.0 (22) 04.05.2010

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

(86) US 2010/001316 04.05.2010

(87) WO 2010/129042 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 US 175737 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERSCHLIESSEN VON GEWEBEPUNKTIONEN MIT BETÄTIGBAREM AUTOMATISCHEM SPULENGETRIEBENEN KOMPAKTIONSSYSTEM*

- *TISSUE PUNCTURE CLOSURE DEVICE WITH ACTUATABLE AUTOMATIC SPOOL DRIVEN COMPACTION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE DE PONCTION DE TISSU AVEC SYSTÈME DE COMPACTION ENTRAÎNÉ PAR UNE BOBINE AUTOMATIQUE POUVANT ÊTRE ACTIONNÉE*

(71) St. Jude Medical Puerto Rico LLC, Valle Tolima Industrial Park Lot 14, B Street, Caguas 00725, PR

(72) TERWEY, Russell, D., St. Michael Minnesota 55376, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **2 427 122 A2***
(25) En (26) En

(21) 10772371.0 (22) 03.05.2010

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

(86) US 2010/001304 03.05.2010

(87) WO 2010/129035 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 US 387717

- (54) • *FÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN CHIRURGISCHES INSTRUMENT*
• *SURGICAL INSTRUMENT GUIDE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE D'INSTRUMENT CHIRURGICAL*

(71) Cambridge Endoscopic Devices, Inc., 119 Herbert Street, Framingham, MA 01702, US

(72) LEE, Woojin, Hopkinton MA 01748, US
CHAMORRO, Andres, Waltham MA 02745, US

(74) de Beaumont, Michel, et al, Cabinet Beaumont 1, Rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **A61B 17/03** (11) **2 427 123 A2***
A61F 2/00

(25) En (26) En

(21) 10772670.5 (22) 04.05.2010

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

(86) US 2010/033489 04.05.2010

(87) WO 2010/129511 2010/45 11.11.2010

(88) 24.02.2011

(30) 08.05.2009 US 387918

- (54) • *MEDIZINISCHES GERÄT ZUR VERSCHLIESSUNG EINES HERZFEHLERS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MEDICAL DEVICE FOR OCCLUDING A HEART DEFECT AND A METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF MÉDICAL POUR L'OCCLUSION D'UN DÉFAUT CARDIAQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*

(71) Cardia, Inc., 2900 Lone Oak Parkway Suite 130, Eagan, MN 55121, US

(72) CHIN, Dara, St. Paul MN 55119, US
CORCORAN, Michael, Woodbury MN 55125, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61B 17/03 → (51) A61B 17/04

(51) **A61B 17/04** (11) **2 427 124 A1***
A61B 17/06 **A61B 17/03**
A61B 17/82 **A61B 17/84**
A61B 17/58 **A61B 17/56**

(25) En (26) En

(21) 10772405.6 (22) 22.01.2010

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

(86) US 2010/021835 22.01.2010

(87) WO 2010/129076 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 US 436926

- (54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT UND VERFAHREN ZUR SPANNUNG UND SICHERUNG EINER FLEXIBLEN NAHT*
• *SURGICAL INSTRUMENT AND METHOD FOR TENSIONING AND SECURING A FLEXIBLE SUTURE*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL ET PROCÉDÉ POUR METTRE SOUS TENSION ET FIXER UNE SUTURE SOUPLE*

(71) Kardium, Inc., Suite 100 12851 Rowan Place, Richmond, BC V6V 2K5, CA

(72) JARAMILLO, Jorge, Burnaby British Columbia V5G 2V5, CA

GOERTZEN, Doug, New Westminster British Columbia V3L 4H8, CA

CHAPLIN, Kevin, Vancouver British Columbia V5K 1E8, CA

GELBART, Daniel, Vancouver British Columbia V6T 1B4, CA

GARBEN, Ian, Burnaby British Columbia V5G 1L5, CA

SPISAR, Monica, Vancouver British Columbia V6K 1P6, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61B 17/06** (11) **2 427 125 A1***
(25) En (26) En

(21) 10721315.9 (22) 10.05.2010

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

(86) EP 2010/002846 10.05.2010

(87) WO 2010/127873 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 DE 102009020897

- (54) • *FADEN MIT BESCHICHTETEN VERANKERUNGSSTRUKTUREN ZUR VERANKERUNG IN BIOLOGISCHEN GEWEBEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THREAD HAVING COATED ANCHORING STRUCTURES FOR ANCHORING IN BIOLOGICAL TISSUES AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *FIL PRÉSENTANT DES STRUCTURES D'ANCRAGE REVÊTUES POUR ANCRAGE DANS DES TISSUS BIOLOGIQUES, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI*

(71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen/Donau, DE

ITV Denkendorf Produktservice GmbH, Körschtalstrasse 26, 73770 Denkendorf, DE

(72) ODERMATT, Erich, 8200 Schaffhausen, CH

BERNDT, Ingo, 78532 Tuttlingen, DE

MÜLLER, Erhard, 70565 Stuttgart, DE

OBERHOFFNER, Sven, 71384 Weinstadt-Endersbach, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/06** (11) **2 427 126 A1***
(25) En (26) En

(21) 10721316.7 (22) 10.05.2010

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

(86) EP 2010/002847 10.05.2010

(87) WO 2010/127874 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 DE 102009020901

- (54) • *BESCHICHTETER FADEN MIT VERANKERUNGSMERKMALEN ZUR VERANKERUNG IN BIOLOGISCHEN GEWEBEN*
• *COATED THREAD WITH ANCHORING STRUCTURES FOR ANCHORING IN BIOLOGICAL TISSUES*
• *FILS REVÊTUS PRÉSENTANT DES STRUCTURES D'ANCRAGE POUR*

ANCORAGE DANS DES TISSUS BIOLOGIQUES

- (71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen/Donau, DE
ITV Denkendorf Produktservice GmbH, Körschtalstrasse 26, 73770 Denkendorf, DE
- (72) ODERMATT, Erich, 8200 Schaffhausen, CH
BERNDT, Ingo, 78532 Tuttlingen, DE
KÖNIG, Silke, 78628 Rottweil, DE
OBERHOFFNER, Sven, 71384 Weinstadt-Endersbach, DE
MÜLLER, Erhard, 70565 Stuttgart, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 17/06** (11) **2 427 127 A1***
(25) En (26) En
(21) 10721317.5 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002848 10.05.2010
(87) WO 2010/127875 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009020894
(54) • *ELASTOMERER FADEN MIT VERANKERUNGSMERKMALEN ZUR VERANKERUNG IN BIOLOGISCHEN GEWEBEN*
• *ELASTOMERIC THREAD HAVING ANCHORING STRUCTURES FOR ANCHORING IN BIOLOGICAL TISSUES*
• *FIL ÉLASTOMÈRE DOTÉ DE STRUCTURES D'ANCORAGE POUR ANCORAGE DANS DES TISSUS BIOLOGIQUES*
- (71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen/Donau, DE
ITV Denkendorf Produktservice GmbH, Körschtalstrasse 26, 73770 Denkendorf, DE
- (72) ODERMATT, Erich, 8200 Schaffhausen, CH
BERNDT, Ingo, 78532 Tuttlingen, DE
KÖNIG, Silke, 78628 Rottweil, DE
OBERHOFFNER, Sven, 71384 Weinstadt-Endersbach, DE
MÜLLER, Erhard, 70565 Stuttgart, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

A61B 17/06 → (51) **A61B 17/04****A61B 17/064** → (51) **A61F 5/00**

- (51) **A61B 17/08** (11) **2 427 128 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772746.3 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033673 05.05.2010
(87) WO 2010/129641 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176157 P
(54) • *CHIRURGISCHE PFLASTERABDECKUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *SURGICAL PATCH COVER AND METHOD OF USE*
• *CACHE DE TIMBRE TRANSDERMIQUE CHIRURGICAL ET PROCÉDÉ D'UTILISATION AFFÉRENT*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) HAMMELL, Eugene, J., McMurray, Pennsylvania 15317, US
- (74) Maschio, Antonio, Edwards Wildman Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/115 → (51) **A61F 5/00****A61B 17/14** → (51) **A61B 17/32****A61B 17/16** → (51) **A61C 1/14****A61B 17/17** → (51) **A61F 2/46****A61B 17/28** → (51) **B25B 7/00**

- (51) **A61B 17/32** (11) **2 427 129 A2***
A61B 17/14 **A61B 17/56**
(25) En (26) En
(21) 10772678.8 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033508 04.05.2010
(87) WO 2010/129525 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 04.05.2009 US 175323 P
23.10.2009 US 254638 P
10.12.2009 US 285188 P
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR GEWEBEMODIFIKATION*
• *TISSUE MODIFICATION DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE MODIFICATION DE TISSUS*
- (71) Baxano, Inc., 655 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US
- (72) WALLACE, Michael, P., San Jose CA 95134, US
GARABEDIAN, Robert, San Jose CA 95134, US
CANTORNA, Nestor, C., San Jose CA 95134, US
BLEICH, Jeffery, L., San Jose CA 95134, US
LEGUIDLEGUID, Roy, San Jose CA 95134, US
LEGUIDLEGUID, Ronald, San Jose CA 95134, US
- (74) Probert, Gareth David, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 427 130 A1***
A61N 1/00 **A61B 19/00**
(25) De (26) De
(21) 10718978.9 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/056281 07.05.2010
(87) WO 2010/128150 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009020893
(54) • *MEDIZINISCHES INSTRUMENT*
• *MEDICAL INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT MÉDICAL*
- (71) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34209 Melsungen, DE
- (72) BLUM, Iris, 34277 Fuldaerbrück, DE
SIPPEL, Martin, 34212 Melsungen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

A61B 17/56 → (51) **A61B 17/04****A61B 17/56** → (51) **A61B 17/32****A61B 17/58** → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 17/72** (11) **2 427 131 A1***
A61B 17/80
(25) En (26) En
(21) 10717025.0 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CH 2010/000113 04.05.2010
(87) WO 2010/127460 2010/45 11.11.2010

- (30) 05.05.2009 US 175555 P
(54) • *NAGELARRETIERSYSTEME*
• *NAIL LOCKING SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE VERROUILLAGE DE CLOU*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) APPENZELLER, Andreas, CH-4436 Oberdorf, CH
FRIGG, Robert, CH-4436 Oberdorf, CH
BOUDUBAN, Nicolas, CH-4436 Oberdorf, CH
NAGY, Ladislav, CH-8802 Kilchberg, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/80 → (51) **A61B 17/72****A61B 17/82** → (51) **A61B 17/04****A61B 17/84** → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 427 132 A1***
(25) En (26) En
(21) 10718008.5 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033995 07.05.2010
(87) WO 2010/129846 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176517 P
(54) • *EXPANDIERBARES KNOCHENIMPLANTAT*
• *EXPANDABLE BONE IMPLANT*
• *IMPLANT D'OS EXTENSIBLE*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) SCHALLER, Konard, CH-4513 Lagendorf, CH
LECHMANN, Beat, CH-254 Bettlach, CH
FRIGG, Robert, CH-4513 Lagendorf, CH
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/00****A61B 19/00** → (51) **A61B 6/12****A61B 19/00** → (51) **A61B 17/34****A61B 19/00** → (51) **A61B 19/08****A61B 19/00** → (51) **A61F 2/24**

- (51) **A61B 19/08** (11) **2 427 133 A1***
A61B 19/00
(25) De (26) De
(21) 10715802.4 (22) 20.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055193 20.04.2010
(87) WO 2010/127940 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019695
(54) • *STERILES ABDECKSYSTEM ZUM STERILEN VERKLEIDEN EINES MEDIZINTECHNISCHEN ROBOTERARMS SOWIE VERFAHREN ZUM STERILEN VERKLEIDEN EINES MEDIZINTECHNISCHEN ROBOTERARMS*
• *STERILE COVER SYSTEM FOR STERILELY COVERING A MEDICAL TECHNICAL ROBOT ARM AND METHOD FOR STERILELY COVERING A MEDICAL TECHNICAL ROBOT ARM*
• *SYSTÈME DE RECOUVREMENT STÉRILE POUR HABILLAGE STÉRILE D'UN BRAS DE ROBOT UTILISÉ EN TECHNIQUE MÉDICALE, ET PROCÉDÉ D'HABILLAGE STÉRILE D'UN BRAS DE ROBOT UTILISÉ EN TECHNIQUE MÉDICALE*
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) HAGN, Ulrich, 82396 Pähl, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61C 1/14** (11) **2 427 134 A2***
B23B 31/02 **A61B 17/16**
(25) De (26) De
(21) 10721411.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056236 07.05.2010
(87) WO 2010/128131 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 07.05.2009 EP 09006196
(54) • *MEDIZINISCHES HANDSTÜCK*
• *MEDICAL HAND-PIECE*
• *PIÈCE À MAIN MÉDICALE*
(71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT
(72) WAGNER, Hannes, A-5023 Salzburg, AT
TEUFELBERGER, Gunther, A-5111 Bürmoos, AT
SPITZAUER, Josef, A-5110 Oberndorf, AT
(74) Benda, Ralf, W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH Ignaz-Glaser-Straße 53, A-5111 Bürmoos, AT

A61C 3/14 → (51) **B25B 7/00**

- (51) **A61C 7/02** (11) **2 427 135 A1***
B21F 1/00
(25) En (26) En
(21) 10772423.9 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(86) US 2010/028903 26.03.2010
(87) WO 2010/129110 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 387542
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE MASSGESCHNEIDERTE FORMUNG VON KIEFERORTHOPÄDISCHEN BOGENDRÄHTEN UND ANDEREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CUSTOMIZED SHAPING OF ORTHODONTIC ARCHWIRES AND OTHER MEDICAL DEVICES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MODELAGE PERSONNALISÉ DE FILS MÉTALLIQUES POUR ARCS ORTHODONTIQUES ET AUTRES DISPOSITIFS MÉDICAUX*
(71) OraMetrix, Inc., 2350 Campbell Creek Boulevard Suite 400, Richardson, TX 75082, US
(72) RIEMEIER, Friedrich, 10557 Berlin, DE
BUTSCHER, Werner, 13467 Berlin, DE
WITTE, Frank, 10318 Berlin, DE
RADINGER, Christoph, 14513 Teltow, DE
CORDELL, Andrew, McKinney, TX 75070, US
SACHDEVA, Rohit, Plano, TX 75093, US
(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 427 136 A2***
(25) De (26) De
(21) 10708090.5 (22) 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000049 20.01.2010
(87) WO 2010/083809 2010/30 29.07.2010
(88) 30.09.2010
(30) 21.01.2009 DE 102009005573
12.06.2009 DE 102009025200
10.12.2009 DE 102009057502

- (54) • *ZAHNMEDIZINISCHES IMPLANTAT*
• *DENTAL IMPLANT*
• *IMPLANT DENTAIRE*
(71) Neumeyer, Stefan Dr., Leminger Strasse 10, D-93458 Eschlkam, DE
(72) Neumeyer, Stefan Dr., D-93458 Eschlkam, DE
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

- (51) **A61C 11/00** (11) **2 427 137 A2***
A61C 19/045 **A61C 19/04**
A61K 6/00
(25) En (26) En
(21) 10772442.9 (22) 13.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/030854 13.04.2010
(87) WO 2010/129142 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 05.05.2009 US 435940
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERFOLGUNG VON KIEFERBEWEGUNGEN*
• *METHODS AND COMPOSITION FOR TRACKING JAW MOTION*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITION POUR SUIVRE LE MOUVEMENT DE LA MÂCHOIRE*
(71) 4D Dental Systems, Inc., 106 Westfield Road, Amherst, New York 14226, US
(72) LAUREN, Mark, D., Amherst NY 14226, US
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **A61C 17/22** (11) **2 427 138 A1***
A46B 15/00
(25) En (26) En
(21) 10719860.8 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033849 06.05.2010
(87) WO 2010/129755 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176618 P
22.05.2009 US 180617 P
(54) • *KÖRPERPFLLEGESYSTEME, PRODUKTE UND VERFAHREN*
• *PERSONAL CARE SYSTEMS, PRODUCTS, AND METHODS*
• *SYSTÈMES, PRODUITS ET MÉTHODES DE SOIN PERSONNEL*
(71) The Gillette Company, World Shaving Headquarters IP/Legal Patent Dept. 3E One Gillette Park, Boston, MA 02127, US
(72) ORTINS, Marc, Philip, Reading, Massachusetts 01867, US
CHENVAINU, Alex, Timothy, Sudbury, Massachusetts 01776, US
FARRELL, Mark, Edward, Medfield, Massachusetts 02052, US
WENZEL, Liesbeth, West Newton, Massachusetts 02465, US
DECASTRO, Jose, Tadeo Vergara, Newton Center, Massachusetts 02459, US
(74) Schneider, Stefan Michael, Braun GmbH Frankfurter Straße 145, D-61476 Kronberg, DE

A61C 19/04 → (51) **A61C 11/00**

A61C 19/045 → (51) **A61C 11/00**

A61F 2/00 → (51) **A61B 17/03**

A61F 2/00 → (51) **A61F 2/82**

- (51) **A61F 2/01** (11) **2 427 139 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10727100.9 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050857 05.05.2010
(87) WO 2010/128249 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 FR 0953017
(54) • *EXTRAKTIONSKIT FÜR EINEN VENA-CAVA-FILTER*
• *EXTRACTION KIT FOR A FILTER FOR THE VENA CAVA*
• *KIT D'EXTRACTION POUR FILTRE POUR VEINE CAVE*
(71) A.L.N., Route de la Gare, 20240 Ghisonaccia, FR
(72) NIGON, Alain, F-83230 Bormes Les Mimosas, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 427 140 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717432.8 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033745 05.05.2010
(87) WO 2010/129685 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 GB 0907809
(54) • *STENTGRAFTPROTHESE*
• *STENT GRAFT*
• *GREFFON ENDOPROTHÉTIQUE*
(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) MOERK, Tina, DK-4100 Ringsted, DK
PETERSEN, Jesper, Schade, DK-4684 Holmegaard, DK
SOERENSEN, Marianne, DK-4100 Ringsted, DK
(74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

A61F 2/12 → (51) **A61L 27/14**

A61F 2/14 → (51) **A61B 3/16**

- (51) **A61F 2/20** (11) **2 427 141 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772449.4 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/031579 19.04.2010
(87) WO 2010/129162 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 436230
(54) • *SELBSTANPASSENDE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*
• *SELF-ADJUSTING MEDICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF MÉDICAL À AUTO-AJUSTEMENT*
(71) Hansa Medical Products, Inc., Meridian North Medical Pavilion A 12188 North Meridian, Suite 375, Carmel, IN 46032, US
(72) BLOM, Eric, D., Carmel IN 46290, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

A61F 2/20 → (51) **A61M 16/04**

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 427 142 A1***
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 10719480.5 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/032145 23.04.2010
(87) WO 2010/129193 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176501
(54) • *ULTRASCHALLPLANUNG UND -FÜHRUNG FÜR IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN*
• *ULTRASONIC PLANNING AND GUIDANCE OF IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES*
• *PLANIFICATION ET GUIDAGE PAR ULTRASONS DE DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES*
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BIANCHI, Mary, Kay, Bothell Washington 98041-3003, US
SALGO, Ivan, Bothell Washington 98041-3003, US
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 427 143 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772089.8 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000354 04.05.2010
(87) WO 2010/128501 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175073 P
09.09.2009 US 240667 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DRUCKREGELUNG IN EINER HERZKAMMER*
• *DEVICE AND METHOD FOR REGULATING PRESSURE IN A HEART CHAMBER*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉGULER LA PRESSION À L'INTÉRIEUR D'UNE CAVITÉ CARDIAQUE*
(71) V-Wave Ltd., 2 HaBanai Street, 45319 Hod-HaSharon, IL
(72) NITZAN, Yaacov, 46320 Herzlia, IL
HARARI, Boaz, 69377 Tel-Aviv, IL
GLICK, Shmuel, 44345 Kfar-Saba, IL
SHMULEWITZ, Ascher, 69081 Tel-Aviv, IL
SIVAN, Tovy, 44358 Kfar-Saba, IL
(74) Zeller, Andreas, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 427 144 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772090.6 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000357 04.05.2010
(87) WO 2010/128502 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 435291
27.08.2009 US 548991
(54) • *IMPLANTATION VON KÜNSTLICHEN SEHNENFÄDEN IN DAS HERZ*
• *IMPLANTATION OF REPAIR CHORDS IN THE HEART*
• *IMPLANTATION D'ÉLÉMENTS RÉPARATEURS DANS LE CŒUR*
(71) Valtech Cardio, Ltd., 6 Yoni Netanyahu Street, 60376 Or-Yehuda, IL
(72) MAISANO, Francesco, I-20090 Milan, IT
MILLER, Eran, 76803 Moshav Beit Elazari, IL
CABIRI, Oz, 71799 Macabim-Reut, IL
HERMAN, Yaron, 67808 Givat Ada, IL
WEITZMAN, Yoseph, 69546 Tel Aviv, IL
GROSS, Yossi, 73160 Moshav Mazor, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 427 145 A2***
(25) En (26) En

- (21) 10772091.4 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000358 04.05.2010
(87) WO 2010/128503 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 04.05.2009 US 435291
07.05.2009 US 437103
27.08.2009 US 548991
19.01.2010 US 689635
19.01.2010 US 689693
(54) • *VERFAHREN ZUR FREISETZUNG EINES ANNULOPLASTIERINGS UND ÜBER DRAHT GEFÜHRTES ROTATIONSINSTRUMENT*
• *DEPLOYMENT TECHNIQUES FOR ANNULOPLASTY RING AND OVER-WIRE ROTATION TOOL*
• *TECHNIQUES DE DÉPLOIEMENT D'ANNEAU D'ANNULOPLASTIE ET OUTIL DE ROTATION SUR FIL*
(71) Valtech Cardio, Ltd., 6 Yoni Netanyahu Street, 60376 Or-Yehuda, IL
(72) ZIPORY, Yuval, 71700 Modi'in, IL
CABIRI, Oz, 71908 Macabim-Reut, IL
GROSS, Yossi, 73160 Moshav Mazor, IL
HAMMER, Tal, 52370 Ramat Gan, IL
GROSS, Amir, 63432 Tel Aviv, IL
MAISANO, Francesco, I-20090 Milan, IT
MILLER, Eran, 76803 Moshav Beit Elazari, IL
WEITZMAN, Yoseph, 69546 Tel Aviv, IL
AYVAZIAN, Aram, 51283 B'nei Brak, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61F 2/30 → (51) **A61L 27/14**

A61F 2/32 → (51) **A61L 27/14**

A61F 2/38 → (51) **A61L 27/14**

- (51) **A61F 2/40** (11) **2 427 146 A2***
A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 10722590.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002784 06.05.2010
(87) WO 2010/127854 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 06.05.2009 IT PI20090054
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINER SCHULTER MIT EINER SCHWER GESCHÄDIGTEN ROTATORENMANSCHELETTE UND CHIRURGISCHE IMPLANTATION*
• *DEVICE FOR TREATING A SHOULDER WITH A SEVERELY DAMAGED ROTATOR CUFF, AND SURGICAL IMPLANTATION*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UNE ÉPAULE DONT LA COIFFE DES ROTATEURS EST GRAVEMENT ENDOMMAGÉE, ET IMPLANT CHIRURGICAL*
(71) Biosurtech S.R.L., Viale Bruno Buozzi 47, 00197 Roma, IT
(72) PINTO, Benedetto, I-00194 Roma, IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zannardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

- (51) **A61F 2/42** (11) **2 427 147 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719186.8 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034063 07.05.2010

- (87) WO 2010/129882 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176529 P
(54) • *GELENKREKONSTRUKTIONSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *JOINT RECONSTRUCTION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RECONSTRUCTION D'UNE ARTICULATION*
(71) Tornier, Inc., 3601 W. 76th Street, Suite 200, Edina, MN 55435, US
(72) OHASHI, Kevin, L., Jamaica Plain, Massachusetts 02130, US
RUNNING, Donald, E., Warsaw Indiana 46580, US
BALL, Robert, J., West Olive, Michigan 49460, US
BINDRA, Randip, R., Clarendon Hills, Illinois 60514, US
FERNANDEZ, John, J., Chicago, Illinois 60657, US
(74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 427 148 A1***
A61B 17/17
(25) En (26) En
(21) 10719052.2 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050710 29.04.2010
(87) WO 2010/128320 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 GB 0907650
(54) • *AUSRICHTUNGSFÜHRUNG*
• *ALIGNMENT GUIDE*
• *GUIDE D'ALIGNEMENT*
(71) DePuy International Limited, St. Anthony's Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
(72) BEVERLAND, David, Yorkshire LS11 8DT, GB
FREEMAN, Robert, Yorkshire LS11 8DT, GB
GOWERS, Steven, Yorkshire LS11 8DT, GB
(74) Gover, Richard Paul, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/00**

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/40**

- (51) **A61F 2/82** (11) **2 427 149 A1***
A61F 2/90 **A61F 2/00**
(25) En (26) En
(21) 10719371.6 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000944 10.05.2010
(87) WO 2010/128311 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 463039
08.05.2009 EP 09251283
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR LOKALISATION IN EINEM KÖRPERLUMEN*
• *A MEDICAL DEVICE SUITABLE FOR LOCATION IN A BODY LUMEN*
• *DISPOSITIF MÉDICAL POUVANT ÊTRE IMPLANTÉ DANS UNE LUMIÈRE DE L'ORGANISME*
(71) Veyan Medical Limited, 9400 Garsington Road Oxford Business Park, Oxford OX4 2HN, GB
(72) TAYLOR, Charles, Coolham RH13 8QH, GB
HERATY, Kevin, County Mayo, IE
MULLINS, Liam, County Westmeath, IE
(74) Magrath, Sally Ann Mason, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 427 150 A2***
(25) De (26) De
(21) 10719269.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002733 04.05.2010
(87) WO 2010/127838 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 05.05.2009 DE 102009020012
(54) • *VORRICHTUNG ZUM FREISETZEN EINES
SELBSTEXPANDIERBAREN MEDIZI-
NISCHEN FUNKTIONSELEMENTS*
• *DEVICE FOR RELEASING A SELF-
EXPANDABLE MEDICAL FUNCTIONAL
ELEMENT*
• *DISPOSITIF POUR RELÂCHER UN
ÉLÉMENT FONCTIONNEL MÉDICAL
AUTOEXTENSIBLE*
(71) Acandis GmbH & Co. KG, Kolpingstrasse 5,
76327 Pfinztal, DE
(72) CATTANEO, Giorgio, 76199 Karlsruhe, DE
(74) Kilchert, Jochen, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR P.O.Box 86 06 24, 81366 Mün-
chen, DE

- (51) **A61F 2/90** (11) **2 427 151 A1***
(25) En (26) En
(21) 10718182.8 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056302 07.05.2010
(87) WO 2010/128162 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 IE 20090364
(54) • *FLEXIBLER INTRALUMINALER STENT*
• *A FLEXIBLE INTRALUMINAL STENT*
• *PROTHÈSE INTRALUMINALE FLEXIBLE*
(71) National University of Ireland Galway,
University Road, Galway, IE
(72) BRUZZI, Mark, Salthill Co. Galway, IE
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61F 2/90 → (51) **A61F 2/82**

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 427 152 A1***
A61B 17/064 **A61B 17/115**
(25) En (26) En
(21) 10719850.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033623 04.05.2010
(87) WO 2010/129608 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 435344
(54) • *ENDOSKOPISCHES IMPLANTATIONS-
SYSTEM UND VERFAHREN*
• *ENDOSCOPIC IMPLANT SYSTEM AND
METHOD*
• *SYSTÈME D'IMPLANT ENDOSCOPIQUE
ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Barosense Inc., 250 Chesapeake Drive,
Redwood City, CA 94063, US
(72) CREWS, Samuel, T., Woodside, CA 94062,
US
SWOPE, Bretton, Gaithersburg, MD 20882,
US
ENGLAND, Justen, San Francisco, CA
94103, US
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61F 5/37 → (51) **A61F 5/56**

- (51) **A61F 5/56** (11) **2 427 153 A1***
A61F 5/37
(25) En (26) En
(21) 10772325.6 (22) 03.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/000117 03.05.2010
(87) WO 2010/128923 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 SE 0900613
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HINDERUNG EINER
PERSON AM EINNEHMEN EINER RÜ-
CKENLAGE*
• *DEVICE FOR IMPEDING A PERSON FROM
ASSUMING A SUPINE POSITION*
• *DISPOSITIF POUR EMPÊCHER UNE
PERSONNE DE PRENDRE UNE POSITION
COUCHÉE SUR LE DOS*
(71) Zleep Zilent AB, Jaktstigen 1, 181 46 Li-
dingö, SE
(72) EK, Robert, S-176 72 Järfälla, SE
(74) Thiel, Christian, et al, Schneiders & Behrendt
Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23,
44787 Bochum, DE

A61F 6/14 (11) **2 427 154 A1***
A61K 9/00

- (25) En (26) En
(21) 10715875.0 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/055948 03.05.2010
(87) WO 2010/128004 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 EP 09159353
(54) • *INTRAUTERINSYSTEM ZUR VERWEN-
DUNG BEI MEDIZINISCHEN BEHAND-
LUNGEN*
• *INTRAUTERINE SYSTEM FOR USE IN
MEDICAL TREATMENT*
• *SYSTÈME INTRA-UTÉRIN POUR UNE
UTILISATION DANS UN TRAITEMENT
MÉDICAL*
(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB
Oss, NL
(72) DE GRAAFF, Wouter, NL-5340 BH Oss, NL
VEENSTRA, Harm, NL-5340 BH Oss, NL
MULDERS, Titia Martine Truce, NL-5340 BH
Oss, NL
(74) Jaap, David Robert, Merck & Co., Inc. Patent
Department Hertford Road, Hoddesdon,
Herts EN11 9BU, GB

A61F 13/00 (11) **2 427 155 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10772458.5 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/031912 21.04.2010
(87) WO 2010/129175 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 436071
(54) • *ANPASSUNG EINES WUNDVERBANDS
MIT HILFE EINES REGELBASIERTEN AL-
GORITHMUS*
• *CUSTOMIZATION OF WOUND DRESSING
USING RULE-BASED ALGORITHM*
• *PERSONNALISATION DE PANSEMENTS
FAISANT APPEL À UN ALGORITHME
BASÉ SUR DES RÈGLES*
(71) Polyremedy, Inc., 9 Damonmill Square, Suite
5A-1, Concord, MA 01742, US
(72) SINIAGUINE, Oleg, Concord, MA 07142, US
KRASNOV, Dmitry, Concord, MA 07142, US
BROWER, Theo, Concord, MA 07142, US
SINYAGIN, Dmitriy, Concord, MA 07142, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al,
Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/53****A61F 13/511** → (51) **A61F 13/53****A61F 13/53** (11) **2 427 156 A2***
A61L 15/46 **A61F 13/511**
A61L 15/22 **A61F 13/49**
A61L 101/46

- (25) En (26) En
(21) 10772491.6 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032405 26.04.2010
(87) WO 2010/129227 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 08.05.2009 US 463313
(54) • *SAUGFÄHIGE ARTIKEL MIT ANTIMIKRO-
BIELEN EIGENSCHAFTEN UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ABSORBENT ARTICLES HAVING ANTIMI-
CROBIAL PROPERTIES AND METHODS
OF MANUFACTURING THE SAME*
• *ARTICLES ABSORBANTS DOTÉS DE
PROPRIÉTÉS ANTIMICROBIENNES, ET
PROCÉDÉS DE FABRICATION CORRES-
PONDANTS*
(71) Medline Industries, Inc., One Medline Place,
Mundelein, IL 60060, US
(72) YAO, Min, Vernon Hills Illinois 60061, US
LOVE, Daniel, B., Libertyville Illinois 60048,
US
SETOODEH, Amin, Kildeer Illinois 60060, US
CHAKRAVARTHY, Debashish, Vernon Hills
Illinois 60061, US
(74) Carlisle, Julie, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter
Lane, London EC2V 8AS, GB

A61F 13/531 (11) **2 427 157 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10772723.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033596 04.05.2010
(87) WO 2010/129587 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 215377 P
18.09.2009 US 277117 P
03.03.2010 US 310075 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
STOPPEN VON BLUTUNGEN*
• *HEMORRHAGE CONTROL DEVICES AND
METHODS*
• *DISPOSITIFS ET MÉTHODES DE LUTTE
CONTRE L'HÉMORRAGIE*
(71) Oregon Biomedical Engineering Institute,
Inc., 9755 SW Barnes Road, Suite 505,
Portland, OR 97225, US
(72) GREGORY, Kenton, W., Portland, OR 97201,
US
BARANOWSKI, Lauryn, L., Selah, WA
98942, US
KALYANPUR, Arjun, Edison, NJ 08820, US
VINE, Seanna, Newburyport, MA 01950, US
BLACKWELL, Grant, Winterbourne Down
Bristol BS36 1BZ, GB
MARGOLIS, Benjamin, San Bruno, CA
94066, US
DELL, Steven, Carlsbad, CA 92009, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

A61F 13/56 (11) **2 427 158 A2***
A61F 13/62

- (25) En (26) En
(21) 10719837.6 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033388 03.05.2010

- (87) WO 2010/129470 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 04.05.2009 US 175185 P
(54) • *TRAGBARER ARTIKEL MIT STARK DEHNBAREM BEFESTIGUNGSELEMENT MIT SPANNUNGSVERTEILUNGSMERKMALEN*
• *WEARABLE ARTICLE WITH HIGHLY EXTENSIBLE FASTENING MEMBER HAVING STRESS DISTRIBUTION FEATURES*
• *ARTICLE PORTABLE AVEC UN ÉLÉMENT DE FIXATION EXTRÊMEMENT EXTENSIBLE AYANT DES CARACTÉRISTIQUES DE DISTRIBUTION DES CONTRAINTES*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) KLINE, Mark, James, Okeana Ohio 45053, US
LAWSON, Michael, Irwin, Fairfield Ohio 45014, US
MACURA, Anna, Elizabeth, Loveland Ohio 45140, US
RAYCHECK, Jeromy, Thomas, Lebanon Ohio 45036, US
RUIZ, Oscar, Antonio, Mason, Ohio 45040, US
- (74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Straße 40-50, 65824 Schwalbach, DE

A61F 13/62 → (51) **A61F 13/56****A61G 5/04** → (51) **A61G 5/10**

- (51) **A61G 5/10** (11) **2 427 159 A1***
A61G 5/04
- (25) Sv (26) En
(21) 10772342.1 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050495 05.05.2010
(87) WO 2010/128941 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 SE 0950302
(54) • *LENK- UND STEUERSYSTEM FÜR EIN BEHINDERTENGERECHTES FAHRZEUG*
• *STEERING AND CONTROL SYSTEM FOR A VEHICLE FOR THE DISABLED*
• *SYSTÈME DE DIRECTION ET DE COMMANDE DESTINÉ À UN VÉHICULE POUR PERSONNES HANDICAPÉES*
- (71) Pettersson, Ola, Skiftesvägen 5A, 703 60 Örebro, SE
Wästlund, Erik, Herrhagsgatan 2, 652 18 Karlstad, SE
Sponseller, Kay, Vinkelgatan 2, 652 28 Karlstad, SE
- (72) Pettersson, Ola, 703 60 Örebro, SE
Wästlund, Erik, 652 18 Karlstad, SE
Sponseller, Kay, 652 28 Karlstad, SE
- (74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

A61H 1/00 (11) **2 427 160 A1***
A61H 1/02 **A61H 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 10772692.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033538 04.05.2010
(87) WO 2010/129542 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175181 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MIT NEUROMEN, NERVENEINKLEMMUNGEN UND ANDEREN LEIDEN ASSOZIIERTEN SCHMERZEN*

- *METHODS OF TREATING PAINS ASSOCIATED WITH NEUROMA, NERVE ENTRAPMENT, AND OTHER CONDITIONS*
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT DES DOULEURS ASSOCIÉES AU NÉVROME, AU SYNDROME CANALAIRE ET À D'AUTRES PATHOLOGIES*
- (71) ZARS Pharma, Inc., 1142 West 2320 South, Salt Lake City, UT 84119, US
- (72) ZHANG, Jie, Salt Lake City, UT 84121, US
LIPPERT, Robert, Salt Lake City, UT 84119, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Forresters 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

A61H 1/02 → (51) **A61H 1/00****A61H 5/00** → (51) **A61H 1/00**

- (51) **A61H 31/00** (11) **2 427 161 A2***
(25) En (26) En
(21) 10719391.4 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051851 28.04.2010
(87) WO 2010/128429 2010/45 11.11.2010
(88) 07.04.2011
(30) 05.05.2009 EP 09159365
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES ZUR EINSCHLIESSUNG EINER BESTIMMTEN OBJEKTS ADAPTIERTEN EXOSKELETTS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING AN EXOSKELETON ADAPTED TO ENCIRCLE AN OBJECT OF INTEREST*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UTILISER UN EXOSQUELETTE ADAPTÉ À ENCELER UN OBJET D'INTÉRÊT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DEN EERENBEEMD, Jacobus, M., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
CROMPVOETS, Floris, M., H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61H 39/00 (11) **2 427 162 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10747790.3 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/000540 06.05.2010
(87) WO 2010/127672 2010/45 11.11.2010
(88) 24.03.2011
(30) 08.05.2009 DE 102009021214
(54) • *AKUPUNKTURKÖRPER, INSBESONDERE AKUPUNKTURNADEL*
• *ACUPUNCTURE BODY, PARTICULARLY ACUPUNCTURE NEEDLE*
• *ACCESSOIRE D'ACUPUNCTURE, EN PARTICULIER AIGUILLE D'ACUPUNCTURE*
- (71) Werth Acupuncture Center S.L.U., Gran Via Marques del Turia 64, p.4, 46005 Valencia, ES
- (72) WERTH, Ulrich, E-46005 Valencia, ES
SCHMIDT, Karlheinz, 72810 Gomaringen, DE
- (74) Kietzmann, Manfred, Kietzmann Vosseberg Röhnicke Patentanwälte Partnerschaft Friedrichstrasse 95 IHZ P.O. Box 4, 10117 Berlin, DE

A61J 1/00 (11) **2 427 163 A1***

- A61M 11/00** **B65D 65/40**
- (25) En (26) En

- (21) 10718003.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033903 06.05.2010
(87) WO 2010/129796 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 436401
(54) • *PHARMAZEUTISCHES PRODUKT UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *PHARMACEUTICAL PRODUCT AND METHOD OF USE*
• *PRODUIT PHARMACEUTIQUE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION AFFÉRENT*
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
- (72) FREED, Simon, Hillsborough, NJ 08844, US
- (74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61J 1/14 (11) **2 427 164 A1***

- A61M 39/20** **B65D 51/00**
- (25) En (26) En
(21) 09779399.6 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/055354 04.05.2009
(87) WO 2010/127691 2010/45 11.11.2010
(54) • *VERBESSERTE DICHTUNGSBARRIERENANORDNUNG*
• *IMPROVED SEALING BARRIER ARRANGEMENT*
• *DISPOSITION DE BARRIÈRE D'OBTURATION ÉTANCHE AMÉLIORÉE*
- (71) Carmel Pharma AB, P.O. Box 5352, 402 28 Göteborg, SE
- (72) OHLIN, Gunnar, S-426 71 Västra Frölunda, SE
BÄCKSTRÖM, Fredrik, S-429 43 Särö, SE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61J 1/20 (11) **2 427 165 A2***

- A61M 5/178** **A61M 5/19**
- (25) En (26) En
(21) 10726204.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/001125 05.05.2010
(87) WO 2010/128394 2010/45 11.11.2010
(88) 20.01.2011
(30) 06.05.2009 EP 09006116
17.06.2009 US 187828 P
(54) • *AUSRÜSTUNGSSATZ UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DEGARELIX-LÖSUNG*
• *KIT AND METHOD FOR PREPARATION OF A DEGARELIX SOLUTION*
• *KIT ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE SOLUTION DE DÉGARELIX*
- (71) Ferring B.V., Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL
- (72) WIDERSTRÖM, Carin, S-Höllviken, SE
- (74) Bates, Alan Douglas Henry, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61J 3/10 (11) **2 427 166 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09786382.3 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2009/051885 07.05.2009

- (87) WO 2010/128359 2010/45 11.11.2010
- (54) • **TABLETTEPRODUKTIONSMODUL UND VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON TABLETTE**
- **TABLET PRODUCTION MODULE AND METHOD FOR CONTINUOUS PRODUCTION OF TABLETS**
- **MODULE DE PRODUCTION DE COMPRIMÉS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CONTINUE DE COMPRIMÉS**
- (71) Gea Pharma Systems Limited, PO Box 15, Eastleigh, Hampshire SO53 4ZD, GB
- (72) PAGE, Trevor Gordon, Dibden Purlieu Southampton SO45 4RA, GB
- WALDRON, Michel Simon, Calmore Southampton SO40 2RH, GB
- BOECKX, Jurgem, B-1820 Steenokkerzeel, BE
- (74) Carlsson, Eva, et al, Awapatent A/S Rigsensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

A61K 6/00 → (51) **A61C 11/00**

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 427 167 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10772661.4 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033463 04.05.2010
- (87) WO 2010/129495 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 175275 P
- (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON ALTERBEDINGTEM GEWEBEVERLUST IM GESICHT ODER BESTIMMTEN KÖRPERBEREICHEN**
- **METHOD AND COMPOSITION FOR RESTORATION OF AGE-RELATED TISSUE LOSS IN THE FACE OR SELECTED AREAS OF THE BODY**
- **PROCÉDÉ ET COMPOSITION PERMETTANT DE REMÉDIER À LA PERTE TISSULAIRE ASSOCIÉE AU VIEILLISSEMENT AU NIVEAU DU VISAGE OU DE ZONES SÉLECTIONNÉES DE L'ORGANISME**
- (71) Neostem, Inc, 20 Lexington Avenue Suite 450, New York, NY 10170, US
- (72) GIAMPAPA, Vincent, Montclair NJ 07042, US
- SMITH, Robin, L., New York NY 10021, US
- (74) Pohlman, Sandra M., Df-mp Fünf Höfe Theaterstraße 16, 80333 München, DE

A61K 8/02 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/81**

A61K 8/22 → (51) **A61Q 5/08**

- (51) **A61K 8/27** (11) **2 427 168 A2***
- A61K 8/49** **A61K 8/73**
- A61Q 5/02** **A61Q 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10713340.7 (22) 12.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/054748 12.04.2010
- (87) WO 2010/127924 2010/45 11.11.2010
- (88) 22.12.2011
- (30) 08.05.2009 EP 09159807
- (54) • **HAARPFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM ANTI-SCHUPPENMITTEL AUF ZINKBASIS, CONAZOL-FUNGIZID UND KATIONISCHEN ABSCHIEDUNGSPOLYMER**
- **HAIR CARE COMPOSITION COMPRISING ZINC-BASED ANTI-DANDRUFF AGENT, CONAZOLE FUNGICIDE AND CATIONIC DEPOSITION POLYMER**

- **COMPOSITION DE SOIN CAPILLAIRE CONTENANT UN AGENT ANTIPELLICULAIRE À BASE DE ZINC, UN FONGICIDE DE TYPE CONAZOLE ET UN POLYMÈRE CATIONIQUE**

- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) CHANG, Wanlin, Shanghai 200335, CN
- JAYASWAL, Amit, Shanghai 200335, CN
- LI, Zheng Rong, Shanghai 200335, CN
- SAMRAN, Busaraporn, 74000 Thailand, TH
- (74) Newbould, Frazer Anthony, Unilever PLC Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

A61K 8/30 → (51) **A61K 31/12**

A61K 8/35 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/365 → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A61K 8/37** (11) **2 427 169 A2***
- A61K 8/92** **A61Q 1/06**
- A61Q 1/08** **A61Q 1/12**
- A45D 40/26** **A45D 40/22**
- (25) En (26) En
- (21) 10726224.8 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051948 04.05.2010
- (87) WO 2010/128454 2010/45 11.11.2010
- (88) 12.05.2011
- (30) 06.05.2009 FR 0953030
- 20.07.2009 US 213826 P
- (54) • **KOSMETISCHE ANORDNUNG ZUR HERRICHTUNG UND/ODER PFLEGE VON KERATINMATERIALIEN**
- **COSMETIC ASSEMBLY FOR MAKING UP AND/OR CARING FOR KERATIN MATERIALS**
- **ENSEMBLE COSMÉTIQUE UTILISÉ POUR LE MAQUILLAGE ET/OU LE SOIN DE MATIÈRES KÉRATINIQUES**
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) RICARD, Audrey, F-94100 St Maur Des Fosses, FR
- (74) Le Coupandec, Pascale A.M.P., Cabinet Nony 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

A61K 8/42 → (51) **A61Q 5/08**

- (51) **A61K 8/49** (11) **2 427 170 A2***
- A61Q 11/00** **C07D 333/10**
- (25) En (26) En
- (21) 10720379.6 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055999 04.05.2010
- (87) WO 2010/128026 2010/45 11.11.2010
- (88) 31.03.2011
- (30) 05.05.2009 US 175513 P
- (54) • **ORGANISCHE VERBINDUNGEN MIT KÜHLENDEN EIGENSCHAFTEN**
- **ORGANIC COMPOUNDS HAVING COOLING PROPERTIES**
- **COMPOSÉS ORGANIQUES AYANT UN EFFET DE REFROIDISSEMENT**
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH

- (72) FURRER, Stefan, Michael, Cincinnati, Ohio 45215, US
- (74) Sievert, Claudia, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/27**

A61K 8/49 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/49 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/27**

- (51) **A61K 8/81** (11) **2 427 171 A2***
- A61Q 5/06** **A61Q 5/12**
- A61K 8/04**
- (25) De (26) De
- (21) 10713333.2 (22) 09.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/054679 09.04.2010
- (87) WO 2010/127921 2010/45 11.11.2010
- (88) 26.01.2012
- (30) 08.05.2009 DE 102009020552
- (54) • **POLYMERKOMBINATION AUS MINDESTENS ZWEI VERSCHIEDENEN N-VINYLPYRROLIDON/N-VINYLCAPROLACTAM-COPOLYMEREN FÜR GLANZGEBENDE KOSMETISCHE HAARBEHANDLUNGSMITTEL**
- **POLYMER COMBINATION FROM AT LEAST TWO DIFFERENT N-VINYLPYRROLIDONE/N-VINYLCAPROLACTAM COPOLYMERS FOR COSMETIC HAIR SHINE PRODUCTS**
- **ASSOCIATION DE POLYMÈRES COMPRENANT AU MOINS DEUX COPOLYMÈRES N-VINYLPYRROLIDONE/N-VINYLCAPROLACTAME DIFFÉRENTS POUR PRODUITS COSMÉTIQUES DE TRAITEMENT CAPILLAIRE DESTINÉS À DONNER DE LA BRILLANCE**
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHMARJE, Susanne, 22307 Hamburg, DE
- BERGEMANN, Uwe, 22459 Hamburg, DE

A61K 8/81 → (51) **A61Q 5/08**

- (51) **A61K 8/85** (11) **2 427 172 A2***
- A45D 40/00** **A45D 34/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10772664.8 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033468 04.05.2010
- (87) WO 2010/129498 2010/45 11.11.2010
- (88) 03.03.2011
- (30) 05.05.2009 US 435895
- (54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BLASENHYPERAKTIVITÄT UND VORRICHTUNG ZUR LAGERUNG UND VERABREICHUNG TOPISCHER OXYBUTYNYN-ZUSAMMENSETZUNGEN**
- **A METHOD FOR TREATING OVERACTIVE BLADDERS AND A DEVICE FOR STORAGE AND ADMINISTRATION OF TOPICAL OXYBUTYNYN COMPOSITIONS**
- **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE VESSIES HYPERACTIVES ET DISPOSITIF DE STOCKAGE ET D'ADMINISTRATION DE COMPOSITIONS TOPIQUES D'OXYBUTYNYNE**
- (71) Watson Laboratories, Inc., 577 Chipeta Way, Salt Lake City, UT 84108, US
- (72) GOCHNOUR, Scott, Salt Lake City UT 84105, US

SUBRAMANYAN, Venkatesh, Salt Lake City, UT 84108, US
KIMBALL, Michael, W., Salt Lake City UT 84109, US
(74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 8/89 → (51) **A61K 31/12**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/37**

(51) **A61K 8/97** (11) **2 427 173 A2***
A61Q 5/04 **A61Q 5/10**
(25) De (26) De
(21) 10708563.1 (22) 16.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/053347 16.03.2010
(87) WO 2010/127895 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 06.05.2009 DE 102009002880
(54) • **KOPFHAUTBERUHIGENDES HAARFÄRBE/WELLMITTEL ENTHALTEND BOERHAVIA EXTRAKT**
• **SCALP SOOTHING HAIR DYEING/PERMING AGENTS CONTAINING BOERHAVIA EXTRACTS**
• **AGENT CAPILLAIRE COLORANT/ONDULANT APAISANT LE CUIR CHEVELU COMPRENANT DE L'EXTRAIT DE BOERHAVIA**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KLEEN, Astrid, 20457 Hamburg, DE
RATH, Susanne, 20359 Hamburg, DE
REICHERT, Anja, 40629 Düsseldorf, DE
BENDER, Irmgard, 40595 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 9/00** (11) **2 427 174 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772734.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033639 04.05.2010
(87) WO 2010/129622 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175441 P
19.02.2010 US 306364 P
04.05.2009 US 175446 P
(54) • **HEMMER DES MTOR-SIGNALWEGS ZUR BEHANDLUNG VON AUGENLEIDEN**
• **MTOR PATHWAY INHIBITORS FOR TREATING OCULAR DISORDERS**
• **INHIBITEURS DE LA VOIE MTOR UTILISÉS POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES OCULAIRES**
(71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19, Shimoshinjo 3-chome Higashiyodogawa-ku Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP
(72) NIVAGGIOLI, Thierry, Union City, CA 94587, US
WEBER, David, A., Union City, CA 94587, US
DOR, Philippe, JM, Union City, CA 94587, US
REILLY, Philip, Union City, CA 94587, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 9/00 → (51) **A61F 6/14**

A61K 9/00 → (51) **A61N 1/30**

A61K 9/00 → (51) **C07D 213/56**

(51) **A61K 9/127** (11) **2 427 175 A2***
A61K 9/51

(25) En (26) En
(21) 10725503.6 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000359 04.05.2010
(87) WO 2010/128504 2010/45 11.11.2010
(88) 13.01.2011
(30) 04.05.2009 US 213065 P
(54) • **NANOTEILCHEN MIT MEHRKÖPFIGEN AMPHIPHILEN ZUR GEZIELTEN ARZNEI-ABGABE**
• **NANO-SIZED PARTICLES COMPRISING MULTI-HEADED AMPHIPHILES FOR TARGETED DRUG DELIVERY**
• **PARTICULES DE DIMENSION NANOMÉTRIQUES COMPRENANT DES AMPHIPHILES À TÊTES MULTIPLES POUR UNE ADMINISTRATION CIBLÉE DE MÉDICAMENT**
(71) Ben-gurion University Of The Negev Research And Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer Sheva, IL
(72) LINDER, Charles, 76469 Rehovot, IL
GRINBERG, Sarina, 85025 Meitar, IL
HELDMAN, Eliahu, 76516 Rehovot, IL
(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 1AF, GB

A61K 9/127 → (51) **C07K 14/705**

(51) **A61K 9/14** (11) **2 427 176 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772720.8 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033588 04.05.2010
(87) WO 2010/129581 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175401 P
(54) • **POLYMERE MIZELLEN MIT SN-38 ZUR BEHANDLUNG VON KREBS**
• **POLYMER MICELLES CONTAINING SN-38 FOR THE TREATMENT OF CANCER**
• **MICELLES POLYMÈRES CONTENANT DU SN-38 UTILISABLES À DES FINS DE TRAITEMENT DU CANCER**
(71) Intezyme Technologies Inc., 3720 Spectrum Boulevard, Suite 104, Tampa, FL 33612, US
(72) SILL, Kevin, N., Tampa, FL 33647, US
SKAFF, Habib, Tampa, FL 33609, US
CARIE, Adam, Ruskin, FL 33570, US
RIOS-DORIA, Jonathan, Land O Lakes, FL 34639, US
SLAMA, Richard, Tampa, FL 33617, US
CARDOEN, Gregoire, F-49640 Morannes, FR
(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälté Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 427 177 A1***
A61K 47/02 **A61K 31/4468**
(25) En (26) En
(21) 10718263.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) GB 2010/000910 07.05.2010
(87) WO 2010/128300 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 SE 0900626
08.02.2010 SE 1000117
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERZÖGERTEN WIRKSTOFFFREISETZUNG MIT EINEM GEOPOLYMERBINDER**

• **COMPOSITION FOR SUSTAINED DRUG DELIVERY COMPRISING GEOPOLYMERIC BINDER**
• **COMPOSITION POUR ADMINISTRATION PROLONGÉE DE MÉDICAMENTS COMPRENANT UN LIANT GÉOPOLYMÈRE**
(71) Orexo AB, Box 303, 751 05 Uppsala, SE
(72) ENGQVIST, Håkan, S-74236 Östhammar, SE
(74) McNeeney, Stephen Phillip, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61K 9/16** (11) **2 427 178 A2***
A61K 9/14 **A61K 47/02**
(25) En (26) En
(21) 10772860.2 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033942 06.05.2010
(87) WO 2010/129819 2010/45 11.11.2010
(88) 21.04.2011
(30) 06.05.2009 US 176057 P
(54) • **DERMALE FREISETZUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT WIRKSTIFF-CALCIUM-PHOSPHAT-PARTIKELKOMPLEXEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
• **DERMAL DELIVERY COMPOSITIONS COMPRISING ACTIVE AGENT-CALCIUM PHOSPHATE PARTICLE COMPLEXES AND METHODS OF USING THE SAME**
• **COMPOSITIONS POUR LIBÉRATION DERMIQUE COMPRENANT DES COMPLEXES PRINCIPE ACTIF-PARTICULE DE PHOSPHATE DE CALCIUM ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS**
(71) Laboratory Skin Care, Inc., P.O. Box 7469, Tahoe City, California 96145, US
(72) MANSOURI, Zahra, Tahoe City, California 96145, US
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, et al, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

A61K 9/16 → (51) **C07D 213/56**

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/22**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/12**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/717**

(51) **A61K 9/22** (11) **2 427 179 A2***
A61K 9/20 **A61K 9/32**
A61K 47/30
(25) En (26) En
(21) 10772695.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033541 04.05.2010
(87) WO 2010/129545 2010/45 11.11.2010
(88) 24.03.2011
(30) 04.05.2009 US 175379 P
(54) • **PORÖSE PARTIKEL ZUR FREISETZUNG VON SILICIUM-ARZNEIMITTELEN**
• **POROUS SILICON DRUG-ELUTING PARTICLES**
• **PARTICULES DE SILICIUM POREUX D'ÉLUTION DE MÉDICAMENT**
(71) pSivida US, Inc., 400 Pleasant Street, Watertown, MA 02472, US
(72) ASHTON, Paul, Newton MA 02460, US
GUO, Hong, Wayland MA 01778, US
CHEN, Jianbing, Wayland MA 01778, US
CANHAM, Leigh, Worcestershire WR14 3LR, GB
(74) Duffy, Assumpta Dymrna, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61K 9/32 → (51) A61K 9/22	
A61K 9/51 → (51) A61K 9/127	
(51) A61K 31/00 (11) 2 427 180 A1* C12N 15/113	
(25) En (26) En	
(21) 10719620.6 (22) 05.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) IB 2010/051980 05.05.2010	
(87) WO 2010/128465 2010/45 11.11.2010	
(30) 05.05.2009 US 213086 P	
(54) • <i>PROPHYLAXE UND BEHANDLUNG VON NOSEMA-KRANKHEIT BEI BIENEN</i> • <i>PREVENTION AND TREATMENT OF NOSEMA DISEASE IN BEES</i> • <i>PRÉVENTION ET TRAITEMENT DE LA NOSÉMOSE CHEZ LES ABEILLES</i>	
(71) Beeologics Inc., 11800 SW 77th Avenue, Miami, FL 33156, US	
(72) PALDI, Nitzan, 99880 Doar-Na HaEla, IL GLICK, Eitan, 74084 Nes Ziona, IL	
(74) Peters, Hajo, et al, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE	
A61K 31/00 → (51) A61K 31/4025	
(51) A61K 31/12 (11) 2 427 181 A2* A61K 8/30 A61K 8/89 A61P 17/00 A61Q 17/04 A61Q 19/00	
(25) En (26) En	
(21) 10772557.4 (22) 28.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/032702 28.04.2010	
(87) WO 2010/129321 2010/45 11.11.2010	
(88) 10.03.2011	
(30) 08.05.2009 US 176515 P	
(54) • <i>TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER ALKOXYLIERTEN DIPHENYLACRYLATVERBINDUNG UND EINEM ARYL-CARBOXYLESTER</i> • <i>TOPICAL COMPOSITIONS COMPRISING AN ALKOXYLATED DIPHENYLACRYLATE COMPOUND AND AN ARYL CARBOXYLIC ESTER</i> • <i>COMPOSITIONS TOPIQUES COMPRENANT UN COMPOSÉ DIPHÉNYLACRYLATE ALCOXYLÉ ET UN ESTER D'ARYLE CARBOXYLIQUE</i>	
(71) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US	
(72) SYED, Ismail, A., Ronkonkoma New York 11779, US SUSAK, Milanka, Toronto Ontario M2N 2P1, CA NAJDEK, Linda, East Islip New York 11730, US IONITA-MANZATU, Mirela, Cristina, Old Bethpage New York 11804, US	
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR	
(51) A61K 31/12 (11) 2 427 182 A2* A61K 8/30 A61K 33/14 A61K 9/20 A61P 17/00 A61Q 17/04	
(25) En (26) En	
(21) 10772631.7 (22) 03.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033328 03.05.2010	
(87) WO 2010/129445 2010/45 11.11.2010	
(88) 03.02.2011	

(30) 04.05.2009 US 175261 P	
(54) • <i>TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ANORGANISCHEN PARTIKELN UND EINER ALKOXYLIERTEN DIPHENYLACRYLATVERBINDUNG</i> • <i>TOPICAL COMPOSITIONS COMPRISING INORGANIC PARTICULATES AND AN ALKOXYLATED DIPHENYLACRYLATE COMPOUND</i> • <i>COMPOSITIONS TOPIQUES COMPRENANT DES PARTICULES INORGANIQUES ET UN COMPOSÉ DIPHÉNYLACRYLATE ALCOXYLÉ</i>	
(71) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US	
(72) SUSAK, Milanka, Toronto Ontario M2N 2P1, CA SYED, Ismail, A., Ronkonkoma NY 11779, US NAJDEK, Linda, East Islip NY 11730, US IONITA-MANZATU, Mirela, Cristina, Old Bethpage NY 11804, US	
(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR	
(51) A61K 31/13 (11) 2 427 183 A2* A61P 35/00 A61P 3/04 A61P 31/18 C07C 211/42	
(25) En (26) En	
(21) 10772381.9 (22) 05.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/001333 05.05.2010	
(87) WO 2010/129048 2010/45 11.11.2010	
(88) 24.03.2011	
(30) 05.05.2009 US 215504 P 10.09.2009 US 241384 P 24.09.2009 US 277408 P	
(54) • <i>THERAPEUTISCHE VERBINDUNGEN</i> • <i>THERAPEUTIC COMPOUNDS</i> • <i>COMPOSÉS THÉRAPEUTIQUES</i>	
(71) University of Florida Research Foundation, Inc., P.O. Box 115500, Gainesville, Florida 32611-5500, US	
(72) BOOTH, Raymond, G., Gainesville FL 32611-5500, US	
(74) Helbig, Christian, et al, Wagner + Helbig Patentanwälte Pfarrstrasse 14, 80538 München, DE	
A61K 31/13 → (51) A01N 33/02	
(51) A61K 31/155 (11) 2 427 184 A1* A61P 17/00	
(25) En (26) En	
(21) 10719869.9 (22) 06.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033902 06.05.2010	
(87) WO 2010/129795 2010/45 11.11.2010	
(30) 08.05.2009 US 176788 P	
(54) • <i>MUNDPFLEGEVERFAHREN UND SET</i> • <i>ORAL CARE METHOD AND KIT</i> • <i>PROCÉDÉ ET KIT D'HYGIÈNE BUCCALE</i>	
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US	
(72) WLASCHIN, Katie F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US DOMBROWSKI, Alan R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US SCHOLZ, Matthew T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US PARTHASARATHY, Ranjani V., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	

(51) A61K 31/167 (11) 2 427 185 A1* A61K 31/4412 A61P 35/00	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 10727467.2 (22) 06.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(86) FR 2010/050874 06.05.2010	
(87) WO 2010/128259 2010/45 11.11.2010	
(30) 07.05.2009 FR 0902210	
(54) • <i>ANTITUMORALE KOMBINATION MIT AVE8062 UND SORAFENIB</i> • <i>ANTITUMOR COMBINATION INCLUDING AVE8062 AND SORAFENIB</i> • <i>COMBINAISON ANTITUMORALE COMPRENANT L'AVE8062 ET LE SORAFENIB</i>	
(71) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR	
(72) DEMERS, Brigitte, F-75013 Paris, FR VRIGNAUD, Patricia, F-75013 Paris, FR	
(74) Gaslonde, Aude, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR	
A61K 31/17 → (51) A61K 31/404	
A61K 31/19 → (51) C07C 57/03	
A61K 31/192 → (51) C07C 57/30	
A61K 31/192 → (51) C07D 209/08	
(51) A61K 31/196 (11) 2 427 186 A2* A61K 31/341 A61K 31/381 A61K 31/44 A61P 31/12	
(25) En (26) En	
(21) 10715894.1 (22) 04.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/056042 04.05.2010	
(87) WO 2010/128050 2010/45 11.11.2010	
(88) 05.05.2011	
(30) 04.05.2009 EP 09159358 04.05.2009 US 175255 P	
(54) • <i>DIHYDROOROTAT-DEHYDROGENASE-INHIBITOREN ALS VIROSTATISCHE VERBINDUNGEN</i> • <i>DIHYDROOROTATE-DEHYDROGENASEE INHIBITORS AS VIROSTATIC COMPOUNDS</i> • <i>INHIBITEURS DE LA DIHYDROOROTATE DESHYDROGENASE UTILISES COMME VIROSTATIQUES</i>	
(71) 4SC AG, Am Klopferspitz 19a, 82152 Planegg-Martinsried, DE	
(72) VITT, Daniel, 82110 Germering, DE GROEPPEL, Manfred, 82131 Stockdorf, DE BAUMGARTNER, Roland, 82152 Planegg-Martinsried, DE LEBAN, Johann, 82152 Planegg-Martinsried, DE	
(74) Kilger, Ute, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
A61K 31/215 → (51) A01N 37/08	
A61K 31/22 → (51) C07C 57/03	
(51) A61K 31/337 (11) 2 427 187 A1* A61K 31/7068 A61P 35/00	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 10727466.4 (22) 06.05.2010	

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

BA ME RS

(86) FR 2010/050873 06.05.2010

(87) WO 2010/128258 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 FR 0902189

11.05.2009 FR 0902264

- (54) • *ANTITUMORALE KOMBINATION MIT CABAZITAXEL UND CAPECITABIN*
• *ANTITUMOR COMBINATION INCLUDING CABAZITAXEL AND CAPECITABINE*
• *COMBINAISON ANTITUMORALE COMPRENANT LE CABAZITAXEL ET LA CAPECITABINE*

(71) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

(72) MAGHERINI, Emmanuelle, F-75013 Paris, FR

(74) Gaslonde, Aude, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

A61K 31/34 → (51) **A01N 43/48**

A61K 31/341 → (51) **A61K 31/196**

A61K 31/351 → (51) **C07D 309/14**

A61K 31/351 → (51) **C07D 309/30**

A61K 31/38 → (51) **A61K 31/50**

A61K 31/381 → (51) **A61K 31/196**

(51) **A61K 31/4025** (11) **2 427 188 A1***
A61K 31/00 **A61P 35/02**

(25) En (26) En

(21) 10724898.1 (22) 03.05.2010

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

(86) IB 2010/051921 03.05.2010

(87) WO 2010/128443 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 IN MU11742009

10.07.2009 US 224524 P

- (54) • *PYRROLIDIN-SUBSTITUIERTE FLAVONE ALS RADIOSENSIBILISATOREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *PYRROLIDINE-SUBSTITUTED FLAVONES AS RADIO-SENSITIZERS FOR USE IN THE TREATMENT OF CANCER*
• *FLAVONES À SUBSTITUTION PYRROLIDINE EN TANT QUE RADIOSENSIBILISATEURS À UTILISER DANS LE TRAITEMENT DU CANCER*

(71) Piramal Life Sciences Limited, Piramal Tower Ganpatrao Kadam Marg Lower Parel, Mumbai 400 013, IN

(72) RATHOS, Maggie Joyce, Mumbai 400 063, IN
JOSHI, Kalpana Sanjay, Mumbai 400 063, IN
HEBBAR, Nikhil Krishnamurthy, Mumbai 400 053, IN

SHARMA, Somesh, Mumbai 400 063, IN

(74) Watson, Robert James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61K 31/404** (11) **2 427 189 A1***
A61K 31/17 **A61K 31/426**
A61K 31/4418 **A61K 31/54**
A61K 39/395 **A61P 27/02**

(25) En (26) En

(21) 10717407.0 (22) 04.05.2010

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

(86) US 2010/033553 04.05.2010

(87) WO 2010/129553 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 US 175763 P

(54) • *S1P3-REZEPTOR-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON AUGENERKRANKUNGEN*

- *S1P3 RECEPTOR INHIBITORS FOR TREATING CONDITIONS OF THE EYE*
• *INHIBITEURS DU RÉCEPTEUR DE S1P3 POUR TRAITER DES TROUBLES DE L'IL*

(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H, Irvine, CA 92612, US

(72) DONELLO, John, E., Dana Point California 92629, US

DIBAS, Mohammed, I., Mission Viejo California 92692, US

BEARD, Richard, L., Newport Beach California 92660, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/08**

A61K 31/41 → (51) **C07C 57/30**

A61K 31/415 → (51) **A01N 43/50**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/50**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 413/12**

A61K 31/416 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 271/12**

A61K 31/425 → (51) **C07D 417/06**

A61K 31/426 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/427 → (51) **C07D 271/12**

A61K 31/428 → (51) **C07D 263/58**

(51) **A61K 31/435** (11) **2 427 190 A1***
A61P 31/04 **C07D 221/18**

(25) En (26) En

(21) 10719818.6 (22) 07.05.2010

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

BA ME RS

(86) US 2010/001348 07.05.2010

(87) WO 2010/129055 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 215747 P

(54) • *8-AZA-TETRACYCLINVERBINDUNGEN*

• *8-AZA TETRACYCLINE COMPOUNDS*

• *COMPOSÉS DE 8-AZA TÉTACYCLINE*

(71) Tetrachase Pharmaceuticals, Inc., 480 Arsenal Street, Suite 110, Watertown, MA 02472, US

(72) CLARK, Roger, B., Lexington MA 02421, US
HE, Minsheng, Watertown MA 02472, US
PLAMONDON, Louis, Belmont MA 02478, US

XIAO, Xiao-Yi, San Diego CA 92130, US

RONN, Magnus, Melrose MA 02176, US

(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/435 → (51) **C07D 471/10**

A61K 31/437 → (51) **C07D 213/56**

A61K 31/437 → (51) **C07D 405/12**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 455/03**

(51) **A61K 31/44** (11) **2 427 191 A1***

(25) En

(26) En

(21) 10772663.0 (22) 04.05.2010

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

(86) US 2010/033467 04.05.2010

(87) WO 2010/129497 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 US 175659 P

(54) • *PESTIZIDZUSAMMENSETZUNGEN*

• *PESTICIDAL COMPOSITIONS*

• *COMPOSITIONS PESTICIDES*

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268-1054, US

(72) TRULLINGER, Tony, Westfield IN 46074, US

HUNTER, Ricky, Westfield IN 46074, US

GARIZI, Negar, Indianapolis IN 46074, US

YAP, Maurice, Zionsville IN 46077, US

BUYSSE, Ann, Carmel IN 46032, US

PERNICH, Dan, Indianapolis IN 46208-3509, US

JOHNSON, Timothy, Indianapolis IN 46260, US

BRYAN, Kristy, Carmel IN 46033, US

DEAMICIS, Carl, Indianapolis IN, US

ZHANG, Yu, Zionsville IN 46077, US

NIYAZ, Noormohamed, Indianapolis IN 46280, US

MCLEOD, CaSandra, Indianapolis IN 46220, US

ROSS, Ronald, Zionsville IN 46077, US

ZHU, Yuanming, Carmel IN 46033, US

JOHNSON, Peter, Indianapolis IN 46256, US

ECKELBARGER, Joseph, Carmel IN 46032, US

PARKER, Marshall, Carmel IN 46032, US

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Straße 80, DE-81679 München, DE

A61K 31/44 → (51) **A01N 43/42**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/196**

A61K 31/44 → (51) **C07C 57/30**

A61K 31/4412 → (51) **A61K 31/167**

A61K 31/4412 → (51) **C07D 207/26**

A61K 31/4418 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/4433 → (51) **C07D 405/12**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 413/12**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 417/06**

A61K 31/4468 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/47 → (51) **C07D 209/08**

A61K 31/495 → (51) **C07D 239/62**

A61K 31/495 → (51) **C07D 307/88**

A61K 31/497 → (51) **C07D 401/14**

(51) **A61K 31/4985** (11) **2 427 192 A1***
A61P 35/00

(25) En

(26) En

(21) 10717440.1

(22) 06.05.2010

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

BA ME RS

(86) US 2010/033825 06.05.2010

(87) WO 2010/129740 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 US 176346 P

21.05.2009 US 180249 P

(54) • *VERWENDUNG VON OSI-906 ZUR BEHANDLUNG VON ADRENOKORTIKALEM KARZINOM*

• *USE OF OSI-906 FOR TREATING ADRENOCORTICAL CARCINOMA*

• *UTILISATION D'OSI-906 DANS LE TRAITEMENT DU CARCINOME ADRÉNOCOR-TICAL*

(71) OSI Pharmaceuticals, LLC, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US

(72) BUCK, Elizabeth A., Farmingdale, New York 11735, US

STEPHENS, Andrew W., Boulder, Colorado 80301, US

(74) Rands, Peter David, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **A61K 31/50** (11) **2 427 193 A1***
A61K 31/415 **A61K 31/38**

(25) En (26) En

(21) 10772372.8 (22) 03.05.2010

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

(86) US 2010/001305 03.05.2010

(87) WO 2010/129036 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 US 435347

(54) • *VERWENDUNG VON PDE7-HEMMERN ZUR BEHANDLUNG VON BEWEGUNGS-STÖRUNGEN*

• *USE OF PDE7 INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF MOVEMENT DISORDERS*

• *UTILISATION D'INHIBITEURS DE PDE7 POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DU MOUVEMENT*

(71) Omeros Corporation, 1420 Fifth Avenue Suite 2600, Seattle, WA 98101, US

(72) BERGMANN, John, E., Mercer Island WA 98040, US

CUTSHALL, Neil, S., Snohomish WA 98290, US

DEMOPULOS, Gregory, A., Mercer Island WA 98040, US

FLORIO, Vincent, A., Seattle WA 98105, US

GAITANARIS, George, Seattle WA 98102, US

GRAY, Patrick, Seattle WA 98122, US

HOHMANN, John, Seattle WA 98199, US

ONRUST, Rene, Mercer Island WA 98040, US

ZENG, Hongkui, Shoreline WA 98133, US

(74) Cole, William Gwyn, et al, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

A61K 31/5025 → (51) **C07D 405/12**

(51) **A61K 31/505** (11) **2 427 194 A1***

(25) En (26) En

(21) 10772559.0 (22) 28.04.2010

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

(86) US 2010/032733 28.04.2010

(87) WO 2010/129326 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 176654 P

(54) • *AUS EINEM PYRROLIDIN ABGELEITETE BETA-3-ADRENERGE REZEPTORAGONIS-TEN*

• *PYRROLIDINE-DERIVED BETA 3 ADRENERGIC RECEPTOR AGONISTS*
• *AGONISTES DES RÉCEPTEURS BÊTA-3-ADRENERGIQUES DÉRIVÉS DE PYRRO-LIDINE*

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

(72) LIN, Peter, Rahway New Jersey 07065-0907, US

CHANG, Lehua, Rahway New Jersey 07065-0907, US

EDMONDSON, Scott, D., Rahway New Jersey 07065-0907, US

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

A61K 31/513 → (51) **C07D 239/22**

(51) **A61K 31/519** (11) **2 427 195 A2***
A61K 31/52

(25) En (26) En

(21) 10772857.8 (22) 06.05.2010

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

(86) US 2010/033939 06.05.2010

(87) WO 2010/129816 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 US 176449 P

(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*

• *HETEROCYCLIC COMPOUNDS AND USES THEREOF*

• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Intellikine, Inc., 10931 North Torrey Pines Road, Suite 103, La Jolla, CA 92037, US

(72) REN, Pingda, San Diego, CA 92130, US

LIU, Yi, San Diego, CA 92130, US

WILSON, Troy, Edward, San Marino, CA 91108, US

LI, Liansheng, San Diego, CA 92122, US

(74) von Uexküll - Gülkenband, Alexa, et al, Vos-sius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/519 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/52 → (51) **A61K 31/519**

A61K 31/527 → (51) **C07D 239/22**

A61K 31/529 → (51) **C07D 307/88**

A61K 31/54 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/551 → (51) **C07D 401/14**

(51) **A61K 31/60** (11) **2 427 196 A1***

(25) En (26) En

(21) 09844455.7 (22) 23.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/048275 23.06.2009

(87) WO 2010/128977 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 437735

(54) • *INTRAVENÖSE FORMULIERUNG MIT WASSERLÖSLICHEN KO-KRISTALLEN VON ACETYLSALICYLSÄURE UND THEANIN*

• *INTRAVENOUS FORMULATION WITH WATER-SOLUBLE COCRYSTALS OF ACETYLSALICYLIC ACID AND THEANINE*

• *FORMULATION INTRAVEINEUSE AVEC DES COCRISTAUX HYDROSOLUBLES D'ACIDE ACÉTYLSALICYLIQUE ET DE THEANINE*

(71) Soluprin Pharmaceuticals, Inc., 150 Motor Parkway Suite 401, Hauppauge, NY 11788, US

(72) BRITTAI, Harry, G., Milford NJ 08848, US

FELICE, Philip, V., Smithtown NY 11787, US

(74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

A61K 31/655 → (51) **A01N 33/26**

A61K 31/665 → (51) **C07F 9/6561**

A61K 31/7068 → (51) **A61K 31/337**

A61K 31/7076 → (51) **C07D 271/12**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/113**

(51) **A61K 31/717** (11) **2 427 197 A2***
A61K 9/20 **A61K 47/38**

(25) En (26) En

(21) 10717442.7 (22) 06.05.2010

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

(86) US 2010/033890 06.05.2010

(87) WO 2010/129788 2010/45 11.11.2010

(88) 24.02.2011

(30) 08.05.2009 US 176611 P

14.05.2009 US 178162 P

(54) • *VERWENDUNG VON KATIONISCHER HYDROXYETHYLCELLULOSE IN EINER FORMULIERUNG ZUR ORALEN EINNAHME SOWIE PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON STOFFWECHSELERKRANKUNGEN*

• *USES OF CATIONIC HYDROXYTHYLCELLULOSE IN ORAL INGESTION FORMS, AND PREVENTION AND TREATMENT OF METABOLIC DISORDERS*

• *UTILISATIONS D'HYDROXYÉTHYLCELLULOSE CATIONIQUE SOUS FORME D'INGESTION ORALE ET PRÉVENTION ET TRAITEMENT DE TROUBLES MÉTABOLIQUES*

(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

The United States of America, as represented by the Secretary of Agriculture, 800 Buchanan Street, Albany, CA 94706, US

(72) ANDERSON, W., H., Kerr, Midland, MI 48642, US

HUNG, Shao-Ching, Midland, MI 48640, US

STOTT, William, T., Midland, MI 48642, US

TUROWSKI, Maciej, Midland, MI 48642, US

YOKOYAMA, Wallace, H., Berkeley, CA 94707, US

YOUNG, Scott, A., Midland, MI 48640, US

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

A61K 31/721 → (51) **C08B 37/00**

(51) **A61K 31/727** (11) **2 427 198 A1***
C08B 37/10 **C08B 37/00**

(25) En (26) En

(21) 10719112.4 (22) 04.05.2010

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

BA ME RS

(86) IB 2010/051933 04.05.2010

(87) WO 2010/128448 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 EP 09290321

(54) • *VERWENDUNG EINES ACYLIERTEN OCTASACCHARIDS ALS ANTITHROMBOTISCHES MITTEL*

• *USE OF AN ACYLATED OCTASACCHARIDE AS ANTITHROMBOTIC AGENT*

- *UTILISATION D'UN OCTA-SACCHARIDE ACYLÉ COMME AGENT ANTITHROMBOTIQUE*
- (71) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) MOURIER, Pierre, F-75013 Paris, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61K 31/727 → (51) **C08B 37/10**

- (51) **A61K 31/785** (11) **2 427 199 A1***
G01N 33/50
- (25) En (26) En
- (21) 10772872.7 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034006 07.05.2010
- (87) WO 2010/129851 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 176579 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE VON PEP-TIDMISCHUNGEN*
• *METHODS OF ANALYZING PEPTIDE MIXTURES*
• *PROCÉDÉS D'ANALYSE DE MÉLANGES DE PEPTIDES*
- (71) ScinoPharm Taiwan Ltd., 1, Nan-Ke 8th Road Tainan Science-Based Industrial Park, Tainan County 74144, TW
- (72) SHIEA, Jentaie, Kaohsiung 80424, TW
- CHO, Yi-tzu, Kaohsiung 80424, TW
- LIN, Chi-Hsien, Tainan County Taiwan 74144, TW
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

A61K 33/14 → (51) **A61K 31/12****A61K 35/00** → (51) **C07D 471/04****A61K 35/44** → (51) **C12N 5/0789**

- (51) **A61K 35/74** (11) **2 427 200 A2***
A23K 1/16 **A61P 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10719037.3 (22) 10.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000946 10.05.2010
- (87) WO 2010/128312 2010/45 11.11.2010
- (88) 23.12.2010
- (30) 08.05.2009 GB 0907963
- 09.11.2009 GB 0919586
- (54) • *FUTTERZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON ENTERITIS BEI FISCHEN*
• *FEED COMPOSITION FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF ENTERITIS IN FISH*
• *COMPOSITION ALIMENTAIRE UTILISÉE DANS LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DE L'ENTÉRITE CHEZ LE POISSON*
- (71) Bioprotein AS, Professor Olav Hanssens vei 15, 4021 Stavanger, NO
- (72) ROMARHEIM, Odd Helge, N-1430 s, NO
- ØVERLAND, Margareth, N-1430 s, NO
- MYDLAND, Liv Torunn, N-1430 s, NO
- SKREDE, Anders, N-1430 s, NO
- LANDSVERK, Thor, N-3677 Notodden, NO
- (74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 35/74 → (51) **C08B 37/00****A61K 35/74** → (51) **C12P 21/02**

- (51) **A61K 35/76** (11) **2 427 201 A2***
A61P 33/06
- (25) En (26) En
- (21) 10747684.8 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (86) IN 2010/000287 03.05.2010
- (87) WO 2010/128524 2010/45 11.11.2010
- (88) 24.03.2011
- (30) 05.05.2009 IN MU11812009
- (54) • *KOMBINIERTER IMPFSTOFF GEGEN MÄSERN UND MALARIA*
• *COMBINED MEASLES-MALARIA VACCINE*
• *VACCIN COMBINÉ ROUGEOLÉ-MALARIA*
- (71) Cadila Healthcare Limited, Zydus Research Centre Zydus Tower, Satellite Cross Roads Gandhinagar-Sarkhej Highway, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
- (72) GLUECK, Reinhard, Gandhinagar-Sarkhej Highway Ahmedabad 380 015, IN
- FAZIO, Agata, I-95131 Catania, IT
- GIANINO, Viviana, I-95131 Catania, IT
- BILLETER, Martin, CH-8057 Zuerich, CH
- (74) Rigby, Barbara Nicole, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 36/185 → (51) **A61K 36/48**

- (51) **A61K 36/48** (11) **2 427 202 A1***
A61K 36/889 **A61K 36/185**
A61P 17/02 **A61P 17/14**
- (25) En (26) En
- (21) 10771898.3 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000519 04.05.2010
- (87) WO 2010/127396 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 AU 2009901952
- (54) • *EIN ODER MEHRERE EXTRAKTE AUS VIGNA MARINA, COCOS NUCIFERA L. ODER TERMINALIA CATAPPA L. ZUR BEHANDLUNG VON WUNDEN, HAUT-ERKRANKUNGEN UND HAARAUSFALL*
• *ONE OR MORE OF VIGNA MARINA, COCOS NUCIFERA L. OR TERMINALIA CATAPPA L. EXTRACTS FOR TREATING WOUNDS, SKIN DISORDERS AND HAIR LOSS*
• *UN OU PLUSIEURS EXTRAITS DE VIGNA MARINA, COCOS NUCIFERA L. OU TERMINALIA CATAPPA L. DESTINÉS AU TRAITEMENT DE PLAIES, DE TROUBLES CUTANÉS ET DE LA PERTE DES CHEVEUX*
- (71) Cimtech Pty Limited, 763 Hunter Street, Newcastle West, New South Wales 2302, AU
- (72) MATHESON, Graham, Cronulla New South Wales 2230, AU
- (74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

A61K 36/889 → (51) **A61K 36/48**

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 427 203 A2***
C07K 14/54 **C07K 16/24**
- (25) En (26) En
- (21) 10739395.1 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (86) IB 2010/001436 05.05.2010

- (87) WO 2010/128407 2010/45 11.11.2010
- (88) 19.05.2011
- (30) 05.05.2009 US 175512 P
- (54) • *ANTI-IL-17F-ANTIKÖRPER UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *ANTI-IL-17F ANTIBODIES AND METHODS OF USE THEREOF*
• *ANTICORPS ANTI-IL-17F ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
- (71) Novimmune S.A., 14 Ch. Des Aulx Plan-Les Aulx Plan-les-Ouates, 1228 Geneva, CH
- (72) MASTERNAK, Krzysztof, CH-1146 Mollens, CH
- ROUSSEAU, Francois, F-74160 Collonges Sous Saleve, FR
- (74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 427 204 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10772499.9 (22) 27.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/032501 27.04.2010
- (87) WO 2010/129248 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 US 175921 P
- 07.05.2009 US 176294 P
- (54) • *MELANOCORTINREZEPTOR-BINDENDE KONJUGATE*
• *MELANOCORTIN RECEPTOR BINDING CONJUGATES*
• *CONJUGUÉS SE LIANT AU RÉCEPTEUR DE LA MÉLANOCORTINE*
- (71) Janssen Biotech, Inc., 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) HEAVNER, George, Radnor PA 19087, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmals & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

A61K 38/02 → (51) **C07K 14/435****A61K 38/04** → (51) **C07K 14/11**

- (51) **A61K 38/08** (11) **2 427 205 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10718157.0 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055980 03.05.2010
- (87) WO 2010/128016 2010/45 11.11.2010
- (88) 03.02.2011
- (30) 04.05.2009 EP 09305393
- (54) • *PAR2-AGONISTEN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON INFEKTIONEN MIT DEM GRIPPEVIRUS TYP A*
• *PAR2 AGONISTS FOR USE IN THE TREATMENT OR PREVENTION OF INFLUENZA VIRUS TYPE A INFECTIONS*
• *AGONISTES DU RÉCEPTEUR PAR2 UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DES INFECTIONS DU VIRUS DE LA GRIPPE A*
- (71) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- Institut National De La Recherche Agronomique (INRA), 47, Rue de l'Université, 75007 Paris, FR
- (72) VERGNOLLE, Nathalie, F-31024 Toulouse Cedex 3, FR
- RITEAU, Béatrice, F-78352 Jouy-en-Josas, FR
- (74) Hirsch, Denise Marie, Inserm-Transfert Industrial Property Department Biopark 7 rue Watt, 75013 Paris, FR

A61K 38/08	→ (51) C07K 7/06
A61K 38/10	→ (51) A61K 39/395
A61K 38/10	→ (51) C07K 7/06
A61K 38/10	→ (51) C07K 7/08
A61K 38/16	→ (51) C07K 7/06
(51) A61K 38/17	(11) 2 427 206 A1*
A61P 31/04	
(25) En	(26) En
(21) 10721318.3	(22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/002857	10.05.2010
(87) WO 2010/127877	2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 EP 09159764	
(54) • <i>NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON PSEUDOMONAS-INFEKTIONEN</i> • <i>NOVEL COMPOSITIONS FOR TREATING PSEUDOMONAS INFECTION</i> • <i>Compositions fongicides</i>	
(71) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE	
(72) SCHACHNER, Melita, 20251 Hamburg, DE	
GUSTKE, Heike, 22111 Hamburg, DE	
SCHUMACHER, Udo, 21465 Wentorf, DE	
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE	
A61K 38/17	→ (51) C07K 14/705
(51) A61K 38/18	(11) 2 427 207 A2*
C07K 14/50	
(25) En	(26) En
(21) 10717414.6	(22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(86) US 2010/033614	04.05.2010
(87) WO 2010/129600	2010/45 11.11.2010
(88) 21.04.2011	
(30) 05.05.2009 US 175736 P	
09.12.2009 US 285133 P	
09.12.2009 US 285118 P	
(54) • <i>FGF21-MUTANTEN UND IHRE VERWENDUNGEN</i> • <i>FGF21 MUTANTS AND USES THEREOF</i> • <i>MUTANTS DE FGF21 ET LEURS UTILISATIONS</i>	
(71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US	
(72) BELOUSKI, Edward John, Camarillo, California 93012, US	
ELLISON, Murielle Marie, Thousand Oaks, California 91360, US	
HAMBURGER, Agnes Eva, Thousand Oaks, California 91320, US	
HECHT, Randy Ira, Thousand Oaks, California 91362, US	
LI, Yue-Sheng, Thousand Oaks, California 91360, US	
MICHAELS, Mark Leo, Encino, California 91316, US	
SUN, Jeonghoon, Thousand Oaks, California 91320, US	
XU, Jing, Thousand Oaks, California 91320, US	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	

(51) A61K 38/18	(11) 2 427 208 A1*
C07K 14/50	
(25) En	(26) En
(21) 10718381.6	(22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(86) US 2010/033478	04.05.2010
(87) WO 2010/129503	2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175736 P	
09.12.2009 US 285118 P	
(54) • <i>FGF21-MUTANTEN UND IHRE VERWENDUNGEN</i> • <i>FGF21 MUTANTS AND USES THEREOF</i> • <i>MUTANTS DE FGF21 ET LEURS UTILISATIONS</i>	
(71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US	
(72) BELOUSKI, Edward John, Camarillo, California 93012, US	
ELLISON, Murielle Marie, Thousand Oaks, California 91360, US	
HAMBURGER, Agnes Eva, Thousand Oaks, California 91320, US	
HECHT, Randy Ira, Thousand Oaks, California 91362, US	
LI, Yue-Sheng, Thousand Oaks, California 91360, US	
MICHAELS, Mark Leo, Encino, California 91316, US	
SUN, Jeonghoon, Thousand Oaks, California 91320, US	
XU, Jing, Thousand Oaks, California 91320, US	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
A61K 38/27	→ (51) A61K 47/48
A61K 38/31	→ (51) G01N 33/74
A61K 38/42	→ (51) A61K 39/395
A61K 38/43	→ (51) A61K 39/395
A61K 38/48	→ (51) A61K 39/395
A61K 39/00	→ (51) C07K 14/705
A61K 39/145	→ (51) C12N 7/02
A61K 39/39	→ (51) A61K 39/395
(51) A61K 39/395	(11) 2 427 209 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10716357.8	(22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/056133	05.05.2010
(87) WO 2010/128092	2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 175922 P	
(54) • <i>ANTI-IL1-ANTIKÖRPER-KOMBINATIONSTHERAPIE</i> • <i>ANTI-IL1- ANTIBODY COMBINATION THERAPY</i> • <i>THERAPIE PAR COMBINAISON D'ANTI-CORPS ANTI-IL1-</i>	
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	
(72) GOODMAN, Matthew, Guilford Surrey GU1 4LT, GB	
NOE, Mariadele, Basel, CH	
(74) Masselink, Johannes Hendrikus Bernardus, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH	

(51) A61K 39/395	(11) 2 427 210 A1*
A61K 48/00	C07K 7/08
C12N 9/02	A61K 38/10
A61P 31/00	C07K 16/18
G01N 33/50	A61K 38/43
A61P 33/00	C07K 16/40
(25) En	(26) En
(21) 10771902.3	(22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) AU 2010/000525	06.05.2010
(87) WO 2010/127400	2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176637 P	
(54) • <i>MODULATION DER BINDUNG VON INDUZIERBARER STICKOXIDSYNTASE (INOS) AN SPRY-DOMAIN-HALTIGE SOCS-BOX-PEPTIDE (SSB)</i> • <i>MODULATION OF INDUCIBLE NITRIC OXIDE (INOS) BINDING TO SPRY DOMAIN-CONTAINING SOCS-BOX PEPTIDES (SSB)</i> • <i>MODULATION DE LA LIAISON DE L'OXYDE NITRIQUE SYNTHASE INDUCIBLE (INOS) À DES PEPTIDES SOCS-BOX (SSB) CONTENANT DES DOMAINES SPRY</i>	
(71) The Walter and Eliza Hall Institute of Medical Research, 1G Royal Parade, Parkville, VIC 3052, AU	
(72) KOLESNIK, Tatiana, Melbourne, Victoria 3052, AU	
KUANG, Zhihe, Melbourne, Victoria 3052, AU	
LEWIS, Rowena Sue, Melbourne, Victoria 3052, AU	
NICHOLSON, Sandra Elaine, Melbourne, Victoria 3052, AU	
NORTON, Ray, Melbourne, Victoria 3052, AU	
(74) Sweetinburgh, Mark Roger, et al, Sweetinburgh and Windsor Ltd Unit 65, Basepoint Metcalf Way, Crawley, West Sussex RH11 7XX, GB	
(51) A61K 39/395	(11) 2 427 211 A1*
C12P 21/08	
(25) En	(26) En
(21) 10772644.0	(22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(86) US 2010/033387	03.05.2010
(87) WO 2010/129469	2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175380 P	
(54) • <i>STABILE FORMULIERUNGEN MIT HOHER PROTEINKONZENTRATION AUS MENSCHLICHEN TNF-ALPHA-ANTIKÖRPERN</i> • <i>STABLE HIGH PROTEIN CONCENTRATION FORMULATIONS OF HUMAN ANTI-TNF-ALPHA-ANTIBODIES</i> • <i>FORMULATIONS STABLES À CONCENTRATION PROTÉIQUE ÉLEVÉE D'ANTI-CORPS ANTI-TNF-ALPHA HUMAIN</i>	
(71) Abbott Biotechnology Ltd., Clarendon House 2 Church Street, Hamilton HM 11, BM 02464, US	
(72) FRAUNHOFER, Wolfgang, Newton, MA 02464, US	
KRAUSE, Hans-Jürgen, 67269 Grünstadt, DE	
NEU, Michael, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE	
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE	
(51) A61K 39/395	(11) 2 427 212 A2*
C12N 5/07	C12P 21/08
(25) En	(26) En

- (21) 10772913.9 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034116 07.05.2010
(87) WO 2010/129917 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 08.05.2009 US 176826 P
16.04.2010 US 325213 P
(54) • *ANTI-CD100-ANTIKÖRPER UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ANTI-CD100 ANTIBODIES AND METHODS FOR USING THE SAME*
• *ANTICORPS ANTI-CD100 ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
(71) Vaccinex, Inc., 1895 Mt. Hope Avenue, Rochester, NY 14620, US
(72) SMITH, Ernest, S., Ontario New York 14519, US
FISHER, Terrence, Lee, Rochester New York 14612, US
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **A61K 39/395** (11) **2 427 213 A2***
A61K 39/39 **A61K 38/48**
A61K 38/42 **A61P 31/18**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 10772928.7 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034221 10.05.2010
(87) WO 2010/129947 2010/45 11.11.2010
(88) 10.03.2011
(30) 08.05.2009 US 176625 P
28.08.2009 US 237932 P
12.04.2010 US 323155 P
(54) • *ALPHA-THYMOSIN-PEPTIDE ALS IMPF-STOFFVERSTÄRKER*
• *ALPHA THYMOSIN PEPTIDES AS VACCINE ENHANCERS*
• *PEPTIDE DE TYPE THYMOSINE ALPHA POUR RENFORCER L'EFFICACITÉ DES VACCINS*
(71) Sciclone Pharmaceuticals, Inc., 950 Tower Lane Suite 900, Foster City, California 94404-2125, US
(72) TUTHILL, Cynthia W., Foster City, California 94404-2125, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 31/404**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/18**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/22**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/30 → (51) **A61K 9/22**

- (51) **A61K 47/36** (11) **2 427 214 A1***
A61K 47/48 **A61K 47/40**
(25) En (26) En
(21) 09790883.4 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/051955 28.07.2009
(87) WO 2010/128983 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437895
(54) • *TOPISCHE LÖSUNGSFORMULIERUNGEN MIT EINEM KORTIKOSTEROID UND EINEM CYCLODEXTRIN*

- *TOPICAL SOLUTION FORMULATIONS CONTAINING A CORTICOSTEROID AND A CYCLODEXTRIN*
• *FORMULATIONS DE SOLUTION TOPIQUE CONTENANT UN CORTICOSTÉROÏDE ET UNE CYCLODEXTRINE*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) CASTILLO, Ernesto J., Arlington Texas 76016, US
ZHANG, Huixiang, Fort Worth Texas 76137, US
STAFFORD, Glenn D., Jr., White Settlement Texas 76108, US
HAN, Wesley Wehsin, Arlington Texas 76006, US
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

A61K 47/38 → (51) **A61K 31/717**

A61K 47/40 → (51) **A61K 47/36**

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 427 215 A1***
A61K 38/27 **C07K 14/61**
A61P 5/02
(25) En (26) En
(21) 10718176.0 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056261 07.05.2010
(87) WO 2010/128141 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09159658
10.06.2009 US 185657 P
06.11.2009 EP 09175251
11.11.2009 US 260237 P
(54) • *STABILE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN VON MIT EINEM OXIM-LINKER DERIVATISIERTEM PEPTID*
• *STABLE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF PEPTIDE DERIVATIZED USING AN OXIME LINKER*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES STABLES D'UN PEPTIDE DÉRIVATISÉ À L'AIDE D'UN LIEUR OXIME*
(71) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH
(72) RESLOW, Mats, DK-2880 Bagsværd, DK
(74) Petersen, Birgit Otzen, et al, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK

(51) **A61K 47/48** (11) **2 427 216 A2***
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 10718581.1 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056124 05.05.2010
(87) WO 2010/128087 2010/45 11.11.2010
(88) 27.01.2011
(30) 06.05.2009 US 176069 P
09.11.2009 US 259430 P
(54) • *VERWENDUNGSZWECKE VON IMMUNKONJUGATEN MIT CD138-TARGET*
• *USES OF IMMUNOCONJUGATES TARGETING CD138*
• *UTILISATIONS D'IMMUNOCONJUGUÉS CIBLANT L'ANTIGÈNE CD138*
(71) Biotest AG, Landsteinerstr. 5, 63303 Dreieich, DE
ImmunoGen, Inc., 830 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
(72) OSTERROTH, Frank, 63128 Dietzenbach, DE
UHREK, Christoph, 63500 Seligenstadt, DE
BRUECHER, Christoph, 65760 Eschborn, DE
DAELKEN, Benjamin, 60433 Frankfurt am Main, DE

- ENGLING, André, 60599 Frankfurt, DE
HAEDER, Thomas, 63303 Dreieichenhain, DE
WARTENBERG-DEMAND, Andrea, 34637 Schecksbach, DE
NIEMANN, Gabriele, 76227 Karlsruhe, DE
ZUBER, Chantal, 60528 Frankfurt, DE
CZELOTH, Niklas, 63303 Dreieich, DE
AIGNER, Silke, 67227 Frankenthal, DE
ZENG, Steffen, 64839 Münster, DE
SCHULZ, Gregor, 79224 Umkirch, DE
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **A61K 47/48** (11) **2 427 217 A1***
A61P 37/04

- (25) En (26) En
(21) 10718650.4 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) GB 2010/000915 07.05.2010
(87) WO 2010/128303 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 GB 0907989
(54) • *MULTIVALENTE ADJUVANS-ANZEIGE*
• *MULTI-VALENT ADJUVANT DISPLAY*
• *PRÉSENTATION D'UN ADJUVANT POLY-VALENT*
(71) Psioxus Therapeutics Limited, 5 New Street Square, London EC4A 3TW, GB
(72) SEYMOUR, Leonard, Charles, William, Oxfordshire OX7 6DP, GB
FISHER, Kerry, Gloucester GL2 0EG, GB
(74) Hambleton, Bernadette Angelina, Sterling IP BioPark Broadwater Road, Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 3AX, GB

A61K 47/48 → (51) **A61K 47/36**

A61K 47/48 → (51) **C07D 213/56**

A61K 48/00 → (51) **A61K 39/395**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/113**

- (51) **A61K 51/00** (11) **2 427 218 A2***
(25) En (26) En
(21) 10772712.5 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033579 04.05.2010
(87) WO 2010/129572 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 04.05.2009 US 175065 P
(54) • *PET-RADIOTRACER FÜR DIE BILDGEBUNG VON FETTSÄURESTOFFWECHSEL UND -SPEICHERUNG*
• *PET RADIOTRACERS FOR IMAGING FATTY ACID METABOLISM AND STORAGE*
• *RADIOTRACEURS PET POUR L'IMAGERIE DU MÉTABOLISME ET DU STOCKAGE D'ACIDES GRAS*
(71) Washington University, One Brookings Drive, Saint Louis, MO 63119, US
(72) MACH, Robert, H., Eureka, MO 63025, US
GROPLER, Robert, John, St. Louis, MO 63130, US
TU, Zhude, Frontenac, MO 63131, US
HERRERO, Pilar, Saint Charles, MO 63304, US
(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61L 2/02 → (51) **A23L 1/29**

A61L 2/04 → (51) A61L 2/24	
(51) A61L 2/06 (11) 2 427 219 A1* B01J 3/04	
(25) En (26) En	
(21) 09844434.2 (22) 07.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) SE 2009/050500 07.05.2009	
(87) WO 2010/128907 2010/45 11.11.2010	
(54) • VENTILATOR-AUTOKLAV • VENTILATOR AUTOCLAVE • AUTOCLAVE VENTILÉ	
(71) Getinge Sterilization AB, P.O. Box 69, 310 44 Getinge, SE	
(72) STORBERG, Bengt, S-311 72 Falkenberg, SE	
(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE	
(51) A61L 2/08 (11) 2 427 220 A1* B67B 3/00 G21K 5/04	
(25) En (26) En	
(21) 09787724.5 (22) 05.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IT 2009/000203 05.05.2009	
(87) WO 2010/128532 2010/45 11.11.2010	
(54) • EINHEIT UND VERFAHREN ZUR STERILISIERUNG VON BEHÄLTERVERSCHLÜSSEN • A UNIT AND A METHOD FOR STERILIZING CONTAINER CLOSURES • ENSEMBLE ET PROCÉDÉ UTILISÉS POUR LA STÉRILISATION DE DISPOSITIFS DE FERMETURE DE RÉCIPIENTS	
(71) Sidel S.p.a. Con Socio Unico, Via La Spezia 241/A, Parma, IT	
(72) SILVESTRI, Angelo, 43100 Parma, IT	
(74) D'Angelo, Fabio, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT	
(51) A61L 2/24 (11) 2 427 221 A1* A61L 2/04 B01J 3/04	
(25) En (26) En	
(21) 09844435.9 (22) 08.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) SE 2009/050507 08.05.2009	
(87) WO 2010/128911 2010/45 11.11.2010	
(54) • STERILISATIONSVORFAHREN MIT KONTROLLIERTER KÜHLUNG • STERILIZATION PROCESS WITH CONTROLLED COOLING • PROCÉDÉ DE STÉRILISATION À REFOUILLISSEMENT RÉGULÉ	
(71) Getinge Sterilization AB, P.O. Box 69, 310 44 Getinge, SE	
(72) STORBERG, Bengt, S-311 72 Falkenberg, SE	
(74) NILSSON, Jan C., S - 311 96 Heberg, SE	
(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, S-404 28 Göteborg, SE	
(51) A61L 15/18 (11) 2 427 222 A2* A61L 15/20 A61L 15/46	
(25) En (26) En	
(21) 10734590.2 (22) 03.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033326 03.05.2010	
(87) WO 2010/129444 2010/45 11.11.2010	
(88) 12.05.2011	
(30) 05.05.2009 US 435633	

(54) • HYGIENEARTIKEL MIT CALCIUM-ZUCKERPHOSPHAT • HYGIENE ARTICLE HAVING CALCIUM SUGAR PHOSPHATE • ARTICLE D'HYGIÈNE COMPORTANT UN PHOSPHATE DE SUCRE DE CALCIUM	
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US	
(72) WANG, Fancheng, Blue Ash Ohio 45242, US	
(74) NEMETH, Kimberly, Ann, Mason Ohio 45040, US	
(74) OSBORN, Thomas, Ward, III, Cincinnati Ohio 45220, US	
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE	
A61L 15/20 → (51) A61L 15/18	
A61L 15/22 → (51) A61F 13/53	
(51) A61L 15/28 (11) 2 427 223 A2* A61L 15/42	
(25) En (26) En	
(21) 10719834.3 (22) 03.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033325 03.05.2010	
(87) WO 2010/129443 2010/45 11.11.2010	
(88) 24.03.2011	
(30) 05.05.2009 US 435608	
(54) • HYGIENEARTIKEL MIT CALCIUM-ZUCKERSÄURE-SALZ • HYGIENE ARTICLE HAVING CALCIUM SUGAR ACID SALT • ARTICLE D'HYGIÈNE COMPORTANT UN SEL D'ACIDE DE SUCRE DE CALCIUM	
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US	
(72) NEMETH, Kimberly, Ann, Mason Ohio 45040, US	
(74) OSBORN, Thomas, Ward, III, Cincinnati Ohio 45220, US	
(74) WANG, Fancheng, Blue Ash Ohio 45242, US	
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE	
A61L 15/42 → (51) A61L 15/28	
(51) A61L 15/44 (11) 2 427 224 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 10718257.8 (22) 05.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) GB 2010/000883 05.05.2010	
(87) WO 2010/128281 2010/45 11.11.2010	
(88) 31.03.2011	
(30) 06.05.2009 GB 0907808	
(54) • WUNDVERBANDSMATERIALIEN • WOUND DRESSING MATERIALS • MATÉRIAUX POUR ENDOITS CICATRISANTS	
(71) Systagenix Wound Management IP Co. BV., Tower B, 11th floor Strawinskylaan 1135, 1077 Amsterdam, NL	
(72) NISBET, Lorraine, North Yorkshire BD23 2DY, GB	
(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
A61L 15/46 → (51) A61F 13/53	

A61L 15/46 → (51) A61L 15/18	
(51) A61L 27/14 (11) 2 427 225 A2* C08F 10/02 A61F 2/30 A61F 2/32 A61F 2/38	
(25) En (26) En	
(21) 10772673.9 (22) 04.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033494 04.05.2010	
(87) WO 2010/129514 2010/45 11.11.2010	
(88) 31.03.2011	
(30) 04.05.2009 US 175308 P	
(54) • SYNERGISTISCHE EFFEKTE DER VERMISCHUNG MEHRERER ZUSATZSTOFFE BEI UHMWPE • SYNERGISTIC EFFECTS OF BLENDING MULTIPLE ADDITIVES IN UHMWPE • EFFETS SYNERGIQUES DU MÉLANGE DE PLUSIEURS ADDITIFS DANS LE POLY-ÉTHYLÈNE UHMWPE	
(71) Smith&Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US	
(72) MORRISON, Mark, L., Memphis TN 38116, US	
(74) PAWAR, Vivek, D., Germantown TN 38139, US	
BRUNNER, Lorenz, CH-8044 Zurich, CH	
JANI, Shilesh, C., Memphis TN 38119, US	
(74) Haley, Roger David, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB	
(51) A61L 27/14 (11) 2 427 226 A2* A61F 2/12 C08F 26/10	
(25) En (26) En	
(21) 10772713.3 (22) 04.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(86) US 2010/033580 04.05.2010	
(87) WO 2010/129573 2010/45 11.11.2010	
(88) 07.04.2011	
(30) 04.05.2009 US 434764	
(54) • FÜLLMATERIAL FÜR IMPLANTAT UND VERFAHREN • IMPLANT FILLING MATERIAL AND METHOD • MATÉRIAU DE REMPLISSAGE D'IMPLANT ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ	
(71) Beisang, Arthur A., 5009 Lake Avenue, White Bear Lake, MN 55110, US	
Ersek, Robert A., 630 West 34th Street, Austin, Texas 78705, US	
Beisang Iii, Arthur A., 4 Falcon Lane, North Oaks, Minnesota 55127, US	
Beisang, Daniel J., 4 Falcon Lanex, North Oaks, Minnesota 55127, US	
(72) Beisang, Arthur A., White Bear Lake, MN 55110, US	
Ersek, Robert A., Austin, Texas 78705, US	
Beisang Iii, Arthur A., North Oaks, Minnesota 55127, US	
Beisang, Daniel J., North Oaks, Minnesota 55127, US	
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB	
A61L 27/14 → (51) C08F 220/38	
(51) A61L 29/08 (11) 2 427 227 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 10719554.7 (22) 29.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

- (86) US 2010/032900 29.04.2010
(87) WO 2010/129381 2010/45 11.11.2010
(88) 10.03.2011
(30) 07.05.2009 US 437401
(54) • *BALLONBESCHICHTUNG MIT WIRKSTOFFÜBERTRAGUNGSREGELUNG ÜBER DIE BESCHICHTUNGSDICKE*
• *BALLOON COATING WITH DRUG TRANSFER CONTROL VIA COATING THICKNESS*
• *REVÊTEMENT POUR BALLON PERMETTANT DE RÉGULER LE TRANSFERT D'UN MÉDICAMENT GRÂCE À L'ÉPAISSEUR DU REVÊTEMENT*
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
(72) STANKUS, John, J., Campbell CA 95008, US
PACETTI, Stephen, D., San Jose CA 95130, US
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61L 101/46 → (51) **A61F 13/53**

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 427 228 A1***
A61M 5/142 **F04B 43/12**
(25) En (26) En
(21) 10714727.4 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/030168 07.04.2010
(87) WO 2010/129128 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 175975 P
(54) • *AUS MEHREREN SEGMENTEN BESTEHENDE PERISTALTIK-PUMPE UND KASSETTE*
• *MULTIPLE SEGMENTED PERISTALTIC PUMP AND CASSETTE*
• *POMPE PÉRISTALTIQUE À MULTIPLES SEGMENTS ET CASSETTE*
(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, Texas 76134, US
(72) SORENSEN, Gary, Laguna Niguel, California 92677, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 427 229 A1***
A61M 27/00 **A61M 39/10**
A61M 39/26
(25) De (26) De
(21) 10717026.8 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CH 2010/000114 04.05.2010
(87) WO 2010/127461 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 CH 726092009
(54) • *DRAINAGESCHLAUCHVORRICHTUNG UND KUPPLUNGSEINHEIT*
• *DRAINAGE TUBE APPARATUS AND COUPLING UNIT*
• *DISPOSITIF À TUYAU SOUPLE DE DRAINAGE ET UNITÉ D'ACCOUPLEMENT*
(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
(72) HOFMANN, Adrian, CH-6005 Luzern, CH
HENZEN, Ignaz, CH-6331 Hünenberg, CH
ZANETTI, Daniel, CH-6330 Cham, CH
(74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A61M 1/00 → (51) **A61M 5/14**

- (51) **A61M 1/10** (11) **2 427 230 A1***
F04D 29/18 **F04D 29/38**

- (25) En (26) En
(21) 10718497.0 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002827 29.04.2010
(87) WO 2010/127871 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09075221
05.05.2009 US 175519 P
(54) • *FLÜSSIGKEITSPUMPE MIT VERÄNDERBAREM DURCHMESSER, INSBESONDERE FÜR MEDIZINISCHE ANWENDUNGEN*
• *A FLUID PUMP CHANGEABLE IN DIAMETER, IN PARTICULAR FOR MEDICAL APPLICATION*
• *POMPE À FLUIDE POUVANT CHANGER DE DIAMÈTRE, POUR APPLICATION MÉDICALE EN PARTICULIER*
(71) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH, Wiesenweg 10, 12247 Berlin, DE
(72) LIEBING, Reiner, 14469 Potsdam, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61M 1/16** (11) **2 427 231 A1***
(25) De (26) De
(21) 10719917.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002787 06.05.2010
(87) WO 2010/127857 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 DE 102009020343
(54) • *ABDECKUNGSEINRICHTUNG ZUM ABDECKEN EINES FUNKTIONSABSCHNITTS EINER BEHANDLUNGSVORRICHTUNG, BEHANDLUNGSVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN*
• *COVER DEVICE FOR COVERING A FUNCTIONAL SEGMENT OF A PROCESSING DEVICE, PROCESSING DEVICE, AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION POUR RECOUVRIRE UNE PARTIE FONCTIONNELLE D'UN APPAREIL DE TRAITEMENT, APPAREIL DE TRAITEMENT ET PROCÉDÉS*
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) EGGERT, Ilona, 60528 Frankfurt, DE
FIEDLER, Johannes, 97618 Hohenroth, DE
LUCKAU, Michael, 53797 Lohmar, DE
SCHORR, Rainer, 97478 Knetzgau, DE
(74) Bobbert & Partner, POBox 1252, 85422 Erding, DE

- (51) **A61M 5/14** (11) **2 427 232 A2***
A61M 25/00 **A61M 5/315**
A61M 39/22 **A61M 1/00**
(25) En (26) En
(21) 10717454.2 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033999 07.05.2010
(87) WO 2010/132290 2010/46 18.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 09.05.2009 US 387937
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SPÜLUNG VON KATHETERSYSTEMEN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR PURGING CATHETER SYSTEMS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE PURGE DE SYSTÈMES DE CATHÉTER*
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07414, US

- (72) HOWLETT, Michael, W., Salt Lake City, UT 84121, US
MERCER, James, V., West Jordan, UT 84084, US
PAOLUCCI, Amelio, Westminster, CO 80021, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61M 5/14** (11) **2 427 233 A2***
A61M 37/00
(25) En (26) En
(21) 10772669.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033488 04.05.2010
(87) WO 2010/129510 2010/45 11.11.2010
(88) 12.05.2011
(30) 04.05.2009 US 175220 P
02.12.2009 US 265977 P
(54) • *BIOMATERIALIEN FÜR BAHN- UND PUNKTIONSVERSCHLUSS*
• *BIOMATERIALS FOR TRACK AND PUNCTURE CLOSURE*
• *BIOMATÉRIAUX POUR LA FERMETURE DE VOIE ET DE PONCTION*

- (71) INCEPT LLC, 6 Porter Lane, Lexington, MA 02420, US
(72) CAMPBELL, Patrick, Wayland MA 01778, US
SAWHNEY, Amarpreet, S., Lexington MA 02420, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 5/142 → (51) **A61M 1/00****A61M 5/142** → (51) **A61M 5/158****A61M 5/142** → (51) **F04B 43/04**

- (51) **A61M 5/145** (11) **2 427 234 A1***
(25) En (26) En
(21) 10713538.6 (22) 05.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/029899 05.04.2010
(87) WO 2010/117923 2010/41 14.10.2010
(30) 09.04.2009 US 168003 P
(54) • *MEDIZINISCHES FLÜSSIGKEITSABGABESYSTEM MIT RFID-STAB*
• *MEDICAL FLUID DELIVERY SYSTEM WITH RFID-EQUIPPED WAND*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE FLUIDE MÉDICAL AVEC BAGUETTE ÉQUIPÉE D'IDENTIFICATION RADIOFRÉQUENCE*
(71) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
(72) BRUCE, John, K., Burlington Kentucky 41005, US
GIBSON, Chad, M., Westerville Ohio 43081, US
STROBL, Geoffrey, S., Williamsburg Ohio 45176, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **A61M 5/158** (11) **2 427 235 A2***
F15C 5/00 **G01L 9/00**
F16K 99/00 **A61M 5/142**
(25) En (26) En
(21) 10728883.9 (22) 05.05.2010

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

BA ME RS

(86) IB 2010/001211 05.05.2010

(87) WO 2010/128399 2010/45 11.11.2010

(88) 12.05.2011

(30) 06.05.2009 US 436365

06.05.2009 US 436360

- (54) • MIKROFLUIDIK-KREISLAUF MIT NIEDRIGEM TOTVOLUMEN UND VERFAHREN
- LOW-DEAD VOLUME MICROFLUIDIC CIRCUIT AND METHODS
- CIRCUIT MICROFLUIDIQUE A FAIBLE VOLUME MORT ET PROCÉDES

(71) CeQur SA, Route Des Cerisiers 17, 1802 Corseaux, CH

(72) GRAVESEN, Peter, DK-6430 Nordborg, DK ARNDT, Heiko, 24937 Flensburg, DE

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **A61M 5/172** (11) **2 427 236 A2***
G08B 21/02 **G09F 13/00**

(25) En (26) En

(21) 10772086.4 (22) 13.06.2010

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

(86) IB 2010/052626 13.06.2010

(87) WO 2010/128493 2010/45 11.11.2010

(88) 19.05.2011

(30) 06.05.2009 US 175810 P

15.03.2010 US 724411

- (54) • VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG MEDIZINISCHER INJEKTIONEN
- MEDICATION INJECTION SUPERVISOR DEVICE
- DISPOSITIF DE SUPERVISION D'INJECTION DE MÉDICAMENT

(71) Hughes, John, 148 The Northumberlands Love Lane, Dublin D2, IE

Cirillo, William, 148 The Northumberlands Love Lane, Dublin D2, IE

(72) Hughes, John, Dublin D2, IE

Cirillo, William, Dublin D2, IE

(74) Gordon, Naoise Padhraic Edward, NP Gordon & Associates Annyalla Castleblayney, Co. Monaghan, IE

A61M 5/178 → (51) **A61J 1/20**

A61M 5/19 → (51) **A61J 1/20**

(51) **A61M 5/20** (11) **2 427 237 A1***

(25) En (26) En

(21) 10772721.6 (22) 04.05.2010

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

(86) US 2010/033590 04.05.2010

(87) WO 2010/129583 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 US 175329 P

- (54) • FLÜSSIGKEITSTRANSFERVORRICHTUNG
- FLUID TRANSFER DEVICE
- DISPOSITIF DE TRANSFERT DE FLUIDE

(71) Valeritas, Inc., 750 Route 202 South Suite 100, Bridgewater, NJ 08807, US

(72) GONNELLI, Robert, R., Mahwah, NJ 07430, US

STANDLEY, Robert, L., Acton, MA 01720, US

LEVESQUE, Steven, F., North Pembroke, MA 02358-0514, US

(74) Cupitt, Philip Leslie, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/14**

(51) **A61M 5/32**

(25) En

(21) 10772069.0 (22) 05.05.2010

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

BA ME RS

(86) HU 2010/000049 05.05.2010

(87) WO 2010/128344 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 HU 0900282

- (54) • DREHBARER NADELSCHUTZ
- PIVOTABLE NEEDLE PROTECTOR
- CAPUCHON D'AIGUILLE PIVOTANT

(71) Dispomedicor ZRT., Füredi u. 98, 4032 Debrecen, HU

(72) NAGY, Antal, H-4220 Hajdúböszörmény, HU GÁTI, Zoltán, H-4030 Debrecen, HU

PERÉNYI, Vilmos, H-4028 Debrecen, HU WITT, Wolfgang, 63571 Gelnhausen-Hailer, DE

SZILÁGYI, Sándor, H-4026 Debrecen, HU JUHÁSZ, László, H-4026 Debrecen, HU

(74) Varga, Tamas Péter, Bertalan Lajos u. 20. fsz. 3/a., 1111 Budapest, HU

(51) **A61M 5/50**

(25) En

(21) 09785948.2 (22) 07.05.2009

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

(86) IB 2009/005933 07.05.2009

(87) WO 2010/128350 2010/45 11.11.2010

- (54) • STÜTZHÜLLE FÜR EINEN BEHÄLTER MIT FLANSCH
- SUPPORTING SLEEVE FOR A CONTAINER WITH A FLANGE
- ENVELOPPE DE SUPPORT POUR CONTENEUR AVEC REBORD

(71) Becton Dickinson France S.A.S, Rue Aristide Bergès, 38800 Le Pont de Claix, FR

(72) PERUZZO, Grégory, 38350 Prunières, FR LANIER, Romain, 38113 Veury-Voroize, FR

PLOUVIER, Adrien, 38400 Saint Martin D'Heres, FR

(74) Maureau, Philippe, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61M 11/00 → (51) **A61J 1/00**

A61M 15/00 → (51) **C23C 16/32**

(51) **A61M 16/00** (11) **2 427 240 A1***
A61M 16/20

(25) En

(21) 10716995.5 (22) 30.04.2010

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

(86) US 2010/033172 30.04.2010

(87) WO 2010/129415 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 US 175962 P

- (54) • POSITIVES ATEMWEGSDRUCK-GERÄT
- POSITIVE AIRWAY PRESSURE APPARATUS
- APPAREIL DE VENTILATION SOUS PRESSION POSITIVE

(71) A Plus Medical, 5431 Avenida Encinas Suite G, Carlsbad, CA 92008, US

(72) LOESCHER, Thomas, C., Rancho Santa Fe, CA 92067, US

FITZWATER, Dennis, L., Strawberry, AZ 85544, US

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61M 16/00 → (51) **A61M 16/04**

(51) **A61M 16/04** (11) **2 427 241 A1***
A61F 2/20

(25) De

(21) 10720766.4 (22) 17.05.2010

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

(86) EP 2010/056745 17.05.2010

(87) WO 2011/144237 2011/47 24.11.2011

- (54) • FILTERVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG BEI EINEM TRACHEOSTOMA
- FILTER DEVICE FOR USE IN A TRACHEOSTOMA
- DISPOSITIF FILTRANT POUR L'UTILISATION DANS UN TRACHÉOSTOME

(71) Servona GmbH, Biberweg 24-26, 53842 Troisdorf, DE

(72) WEINITSCHKE, Bodo, 53842 Troisdorf, DE von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A61M 16/04** (11) **2 427 242 A1***
A61M 16/20 **A61M 16/00**

(25) Fr

(21) 10727101.7 (22) 05.05.2010

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

(86) FR 2010/050858 05.05.2010

(87) WO 2010/128250 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 FR 0953058

- (54) • VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG DER PHONATION FÜR EINEN TRACHEOTOMIE-PATIENTEN
- PHONATION ASSISTANCE DEVICE FOR A TRACHEOTOMY PATIENT
- DISPOSITIF D'ASSISTANCE À LA PHONATION POUR UN PATIENT TRACHÉOTOMISÉ

(71) Assistance Publique Hôpitaux De Paris, 3 Avenue Victoria, 75001 Paris, FR

(72) LOFASO, Frédéric, F-92140 Clamart, FR PRIGENT, Hélène, F-75011 Paris, FR

LEROUX, Karl, F-77131 Touquin (le Tau), FR

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/00**

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/04**

A61M 25/00 → (51) **A61M 5/14**

A61M 27/00 → (51) **A61M 1/00**

(51) **A61M 31/00** (11) **2 427 243 A1***

(25) En

(21) 10772774.5 (22) 05.05.2010

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

BA ME RS

(86) US 2010/033746 05.05.2010

(87) WO 2010/129686 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 US 175751 P

- (54) • NEUE FORMULIERUNGEN FLÜCHTIGER ANÄSTHETIKA UND ANWENDUNGSVERFAHREN ZUR ENTZÜNDUNGSLINDERUNG
- NOVEL FORMULATIONS OF VOLATILE ANESTHETICS AND METHODS OF USE FOR REDUCING INFLAMMATION
- NOUVELLES FORMULATIONS D'ANESTHÉSQUES VOLATILES ET PROCÉDES

- D'UTILISATION POUR RÉDUIRE L'IN-
FLAMMATION*
- (71) Vapogenix, Inc., 4030 Case Street, Houston,
TX 77005, US
- (72) SPAKEVICIUS, Danguole, Houston, TX
77005, US
- OZSOY, Hatice, Houston, TX 77030, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

A61M 37/00 → (51) **A61M 5/14****A61M 37/00** → (51) **A61N 1/30**

- (51) **A61M 39/06** (11) **2 427 244 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11719973.7 (22) 06.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/035567 06.05.2011
- (87) WO 2011/143066 2011/46 17.11.2011
- (30) 11.05.2010 GB 1007844
- (54) • *HÄMOSTATISCHE VENTILANORDNUNG*
• *HAEMOSTATIC VALVE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE VALVE HÉMOSTATIQUE*
- (71) Cook Medical Technologies LLC, 750 N.
Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
- (72) NIELSEN, Arne, Mølgaard, DK-2100
Copenhagen, DK
- (74) Williams, Sarah, Williams Powell Staple
Court 11 Staple Inn Buildings, London
WC1V 7QH, GB

A61M 39/10 → (51) **A61M 1/00****A61M 39/20** → (51) **A61J 1/14****A61M 39/22** → (51) **A61M 5/14****A61M 39/26** → (51) **A61M 1/00****A61N 1/00** → (51) **A61B 17/34**

- (51) **A61N 1/30** (11) **2 427 245 A1***
- A61K 9/00** **A61M 37/00**
- A61N 1/32**
- (25) En (26) En
- (21) 10718399.8 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034132 07.05.2010
- (87) WO 2010/129928 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 176719 P
09.02.2010 US 302658 P
12.02.2010 US 304013 P
- (54) • *IONTOPHORESE-VORRICHTUNG MIT
VERBESSERTER GEGENELEKTRODE*
• *IONTOPHORETIC DEVICE WITH
IMPROVED COUNTERELECTRODE*
• *DISPOSITIF IONTOPHORETIQUE AVEC
CONTRE-ÉLECTRODE AMÉLIORÉE*
- (71) Isis Biopolymer, Inc., 233 Richmond Street,
Providence RI 02903, US
- (72) DURAND, Emma Amelia, deceased, US
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A61N 1/32 → (51) **A61N 1/30****A61N 1/362** → (51) **A61N 1/37**

- (51) **A61N 1/37** (11) **2 427 246 A1***
- A61N 1/362**
- (25) En (26) En
- (21) 10718793.2 (22) 04.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033566 04.05.2010
- (87) WO 2010/129562 2010/45 11.11.2010
- (30) 03.05.2010 US 772725
05.05.2009 US 175709 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR MIN-
DERUNG DES AUFTRETENS VON AR-
RHYTHMIEN WÄHREND VORHOF-PAC-
ING*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR MITI-
GATING THE OCCURRENCE OF
ARRHYTHMIA DURING ATRIAL PACING*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR ATTÉ-
NUER L'APPARITION D'ARYTHMIE
DURANT UNE STIMULATION AURICU-
LAIRE*
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline
Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112,
US
- (72) ENROOTH, Eric, K., Lino Lakes MN 55038,
US
- DONG, Yanting, Shoreview MN 55126, US
- HAYES, Kenneth, N., Blaine MN 55014, US
- SEIM, Gary, T., Minneapolis MN 55406, US
- STALSBERG, Kevin, J., White Bear Lake MN
55110, US
- MCCABE, Aaron, Minneapolis MN 55403, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

A61N 1/40 → (51) **A61B 5/05****A61N 2/02** → (51) **A61B 5/05****A61N 2/06** → (51) **A61B 5/05****A61P 1/04** → (51) **A61K 35/74****A61P 3/04** → (51) **A61K 31/13****A61P 3/10** → (51) **C07C 57/03****A61P 3/10** → (51) **C07D 239/22****A61P 3/10** → (51) **C07D 401/14****A61P 3/10** → (51) **C07D 455/03****A61P 3/10** → (51) **C07D 471/10****A61P 3/10** → (51) **C07K 16/18****A61P 5/02** → (51) **A61K 47/48****A61P 7/02** → (51) **C08B 37/10****A61P 7/10** → (51) **C07D 307/88****A61P 9/10** → (51) **C07C 57/03****A61P 11/00** → (51) **C07D 309/14****A61P 13/12** → (51) **C07C 57/30****A61P 17/00** → (51) **A61K 31/12****A61P 17/00** → (51) **A61K 31/155****A61P 17/00** → (51) **C07K 7/06****A61P 17/02** → (51) **A61K 36/48****A61P 17/14** → (51) **A61K 36/48****A61P 19/02** → (51) **C07C 57/03****A61P 25/00** → (51) **C07D 405/12****A61P 25/00** → (51) **C07D 413/12****A61P 25/00** → (51) **C07K 7/06****A61P 25/04** → (51) **C07D 231/12****A61P 25/18** → (51) **C07D 413/12****A61P 25/22** → (51) **C07D 413/12****A61P 25/28** → (51) **C07D 239/62****A61P 25/28** → (51) **C07D 403/12****A61P 25/28** → (51) **C07D 413/12****A61P 25/28** → (51) **C07D 417/06****A61P 27/02** → (51) **A61K 31/404****A61P 27/02** → (51) **C07K 16/18****A61P 29/00** → (51) **C07C 57/03****A61P 29/00** → (51) **C07C 57/30****A61P 29/00** → (51) **C07D 209/08****A61P 29/00** → (51) **C07D 231/12****A61P 29/00** → (51) **C07K 7/08****A61P 31/00** → (51) **A61K 39/395****A61P 31/00** → (51) **C07D 309/30****A61P 31/04** → (51) **A61K 31/435****A61P 31/04** → (51) **A61K 38/17****A61P 31/12** → (51) **A61K 31/196****A61P 31/16** → (51) **C07D 271/12****A61P 31/18** → (51) **A61K 31/13****A61P 31/18** → (51) **A61K 39/395****A61P 31/18** → (51) **C07K 7/08****A61P 33/00** → (51) **A61K 39/395****A61P 33/06** → (51) **A61K 35/76****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/13****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/167****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/337****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/4985****A61P 35/00** → (51) **A61K 39/395****A61P 35/00** → (51) **A61K 47/48****A61P 35/00** → (51) **C07D 213/56****A61P 35/00** → (51) **C07D 263/58****A61P 35/00** → (51) **C07D 401/14****A61P 35/00** → (51) **C07D 471/04****A61P 35/00** → (51) **C07F 9/6561****A61P 35/00** → (51) **C07K 7/08****A61P 35/00** → (51) **C07K 14/705**

A61P 35/00	→ (51) C07K 16/18
A61P 35/00	→ (51) C07K 16/28
A61P 35/02	→ (51) A61K 31/4025
A61P 35/02	→ (51) C07D 471/04
A61P 37/04	→ (51) A61K 47/48
A61P 43/00	→ (51) C07K 16/22
A61Q 1/06	→ (51) A61K 8/37
A61Q 1/08	→ (51) A61K 8/37
A61Q 1/12	→ (51) A61K 8/37
A61Q 5/00	→ (51) A61K 8/27
A61Q 5/02	→ (51) A61K 8/27
A61Q 5/04	→ (51) A61K 8/97
A61Q 5/06	→ (51) A61K 8/81
(51) A61Q 5/08	(11) 2 427 247 A2*
A45D 19/00	A61K 8/02
A61K 8/22	A61K 8/42
A61K 8/49	A61K 8/81
(25) De	(26) De
(21) 10710575.1	(22) 22.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/053660	22.03.2010
(87) WO 2010/127902	2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2011	
(30) 07.05.2009 DE 102009002908	
(54) • FOLIENAPPLIKATOR • FOIL APPLICATOR • APPLICATEUR EN FEUILLE	
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	
(72) KLEEN, Astrid, 20457 Hamburg, DE RATH, Susanne, 20359 Hamburg, DE WELZ, Carolin, 22459 Hamburg, DE	
A61Q 5/10	→ (51) A61K 8/97
A61Q 5/12	→ (51) A61K 8/81
(51) A61Q 11/00	(11) 2 427 248 A2*
A61K 8/365	A61K 8/35
A61K 8/49	
(25) En	(26) En
(21) 10720387.9	(22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/056329	10.05.2010
(87) WO 2010/128164	2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2011	
(30) 08.05.2009 GB 0907925	
(54) • ZINK UMFASSENDE MUNDPFLEGE-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERRINGERTER ADSTRINGENZ • ZINC COMPRISING ORAL CARE COMPOSITIONS HAVING REDUCED ASTRINGENCY • COMPOSITIONS POUR LE SOIN ORALE COMPRENANT DU ZINC, À ASTRINGENCE RÉDUITE	
(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH	
(72) BRADSHAW, David, Jonathan, Ashford Kent TN24 9RP, GB CAWKILL, Paula, Maria, Ashford Kent TN25 6SE, GB	

DOWNEY, Roy, Lympe Kent, GB KEHAYA, Linda, Ashford Kent, GB BEHAN, John, Martin, Ashford Kent TN25 4JB, GB	
(74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH	
A61Q 11/00	→ (51) A61K 8/49
A61Q 17/00	→ (51) C07D 307/62
A61Q 17/04	→ (51) A61K 31/12
A61Q 19/00	→ (51) A61K 31/12
A61Q 19/00	→ (51) C07D 307/62
A62B 29/00	→ (51) B01D 53/04
(51) A62C 35/68	(11) 2 427 249 A1*
F16L 3/02	
(25) En	(26) En
(21) 09789656.7	(22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2009/043338	08.05.2009
(87) WO 2010/128971	2010/45 11.11.2010
(54) • BESCHLAG • BRACKET • CONSOLE SUPPORT	
(71) Uponor Innovation AB, P.O. Box 101, 730 61 Virsbo, SE	
(72) MCALLISTER, Christopher, Nevis, MN 56467, US SKARE, Eric, Farmington, MN 55024, US LIEBELT, John, Farmington, MN 55024, US SELLNER, Chris, Lakeville, MN 55044, US COTA, Timothy, Lakeville, MN 55044, US	
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE	
A63B 21/008	→ (51) B66B 9/04
(51) A63B 21/04	(11) 2 427 250 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10772866.9	(22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033985	07.05.2010
(87) WO 2010/129840	2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 463368	
(54) • THERAPEUTISCHER KÖRPERGURT • THERAPEUTIC BODY STRAP • SANGLE CORPORELLE THÉRAPEUTIQUE	
(71) Latronica, Miguel James, 2941 Orange Brace Rd., Riverwoods, IL 60015, US	
(72) Latronica, Miguel James, Riverwoods, IL 60015, US	
(74) Mollekopf, Gerd Willi, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE	
A63F 13/04	→ (51) G06T 13/00
A63F 13/06	→ (51) G06F 3/033
B01D 3/12	→ (51) C07C 67/54
B01D 3/42	→ (51) C07C 67/54
(51) B01D 9/00	(11) 2 427 251 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10718321.2	(22) 06.05.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) NL 2010/050264	06.05.2010
(87) WO 2010/128856	2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 EP 09159556	
(54) • WASCHKOLONNE • WASH COLUMN • COLONNE DE LAVAGE	
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL	
(72) HUISJES, Piet, NL-7441 HK Nijverdal, NL NIENoord, Michiel, NL - 2628 VK Delft, NL VAN DER MEER, Johannes, NL-3632 EW Loenen aan de Vecht, NL VERDOES, Dirk, NL-7328 VE Apeldoorn, NL	
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	
B01D 11/04	→ (51) C07C 209/86
B01D 15/02	→ (51) C02F 1/28
B01D 15/08	→ (51) C08F 26/10
B01D 17/032	→ (51) G01N 1/20
(51) B01D 25/28	(11) 2 427 252 A1*
(25) De	(26) De
(21) 10718877.3	(22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/002519	23.04.2010
(87) WO 2010/127776	2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 DE 102009020317	
(54) • MEMBRANTRÄGER UND MEMBRAN FÜR EINE FILTERPRESSE • MEMBRANE CARRIER AND MEMBRANE FOR A FILTER PRESS • PORTE-MEMBRANE ET MEMBRANE POUR FILTRE-PRESSE	
(71) Klinkau GmbH + Co., Raiffeisenstrasse 6, 87616 Marktoberdorf (Leuterschach), DE	
(72) ZELLER, Johann, 87647 Oberthingau, DE	
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
B01D 27/10	→ (51) F02M 37/22
(51) B01D 33/21	(11) 2 427 253 A1*
B01D 33/23	
(25) En	(26) En
(21) 10772345.4	(22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) SE 2010/050498	05.05.2010
(87) WO 2010/128944	2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 SE 0950317	
(54) • MODUL ZUR KONSTRUKTION EINES SCHEIBENFILTERS • MODULE FOR ASSEMBLY OF A DISC FILTER • MODULE POUR ASSEMBLER UN FILTRE À DISQUES	
(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, 1 Place Montgolfier Immeuble L'Aquarène, 94410 Saint-Maurice, FR	
(72) LARSSON, Per, S-231 54 Trelleborg, SE SVENSSON, Emil, S-231 32 Trelleborg, SE SVENSSON, Kjell-Åke, S-216 17 Limhamn, SE	
(74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE	

B01D 33/23 → (51) B01D 33/21	
B01D 35/147 → (51) F02M 37/22	
B01D 35/30 → (51) F02M 37/22	
B01D 43/00 → (51) D21C 11/06	
(51) B01D 53/04 (11) 2 427 254 A1* A62B 29/00 B01J 20/20	
(25) It (26) En	
(21) 10727976.2 (22) 29.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) IT 2010/000192 29.04.2010	
(87) WO 2010/128534 2010/45 11.11.2010	
(30) 07.05.2009 IT RM20090224	
(54) • ABC-WAFFEN-FILTERVORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINER GROSSEN LUFT- MASSE • NBC WEAPON FILTERING DEVICE FOR TREATING LARGE AIR MASS • DISPOSITIF DE FILTRATION D'ARME- MENTS NBC POUR LE TRAITEMENT D'UNE MASSE D'AIR IMPORTANTE	
(71) Aero Sekur S.p.A., Via delle Valli, 46, 04011 Aprilia (LT), IT	
(72) ANGELINI, Giancarlo, I-04011 Aprilia (LT), IT URSINI, Ornella, I-04011 Aprilia (LT), IT CICCIOLI, Paolo, I-04011 Aprilia (LT), IT ADAMI, Marco, I-04011 Aprilia (LT), IT RAVANETTI, Mario, I-04011 Aprilia (LT), IT PICA, Alessandro, I-04011 Aprilia (LT), IT CATALDO, Franco, I-04011 Aprilia (LT), IT	
(74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT	
B01D 53/047 (11) 2 427 255 A2* C01B 3/56 B01D 53/62 C01B 31/20	
(25) En (26) En	
(21) 09730698.9 (22) 07.04.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2009/039744 07.04.2009	
(87) WO 2009/126607 2009/42 15.10.2009	
(88) 21.01.2010	
(54) • KOHLENDIOXIDWIEDERHERSTELLUNG • CARBON DIOXIDE RECOVERY • RÉCUPÉRATION DE DIOXYDE DE CARBONE	
(71) Innosepra Llc, 15 Moray Ave, Bridgewater, NJ 08807, US Jain, Ravi, 15 Moray Ave, Bridgewater, NJ 08807, US	
(72) JAIN, Ravi, Bridgewater, NJ 08807, US	
(74) Murray, Adrian D'Coligny, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	
B01D 53/06 → (51) C02F 1/28	
(51) B01D 53/08 (11) 2 427 256 A1* B01D 53/50 B01D 53/83	
(25) En (26) En	
(21) 10772322.3 (22) 28.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) SE 2010/000107 28.04.2010	
(87) WO 2010/128920 2010/45 11.11.2010	
(30) 05.05.2009 SE 0900603	
(54) • REAKTIONSGEFÄSS FÜR RAUCHGASREI- NIGUNG • REACTION VESSEL FOR FLUE GAS CLEANING	

• CUVE DE RÉACTION POUR NETTOYER UN GAZ DE COMBUSTION	
(71) Fagersta Intervex AB, Forskargård 8, 722 26 Västerås, SE	
(72) TIBERG, Lars, S-774 94 Söderbärke, SE	
(74) Aslund, G Roland, Avesta Patentbyrå KB P.O. Box 99, 775 01 Krylbo, SE	
(51) B01D 53/14 (11) 2 427 257 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 10749508.7 (22) 03.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) IN 2010/000286 03.05.2010	
(87) WO 2010/128523 2010/45 11.11.2010	
(88) 23.12.2010	
(30) 05.05.2009 IN MU11852009	
(54) • VERFAHREN ZUR ABSORPTION VON SCHWEFELWASSERSTOFF AUS EINEM KOHLENWASSERSTOFFSTROM • METHOD OF SCAVENGING HYDROGEN SULFIDE FROM HYDROCARBON STREAM • PROCÉDÉ D'ÉPURATION DU SULFURE D'HYDROGÈNE PRÉSENT DANS UN COURANT D'HYDROCARBURES	
(71) Dorf Ketel Chemicals (I) Private Limited, Dorf Ketel Tower D'Monte Street Orlem Malad (W), Mumbai 400 064 MAH, IN	
(72) SUBRAMANIAM, Mahesh, Mumbai 400 064 Maharashtra, IN	
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR	
(51) B01D 53/34 (11) 2 427 258 A1* B01D 53/64 B01D 53/75 F23J 15/00 G05B 13/00	
(25) En (26) En	
(21) 10708048.3 (22) 02.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/025827 02.03.2010	
(87) WO 2010/129084 2010/45 11.11.2010	
(30) 08.05.2009 US 437939	
(54) • INTEGRIERTES SYSTEM ZUR MIN- DERUNG VON QUECKSILBER • INTEGRATED MERCURY CONTROL SYSTEM • SYSTÈME INTÉGRÉ DE CONTRÔLE DU MERCURE	
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	
(72) TOBIASZ, Rebecca, L., Suffield Connecticut 06078, US MATTESON, David, J., Knoxville Tennessee 37922, US KOZLAK, Martin, J., Enfield Connecticut 06082, US SUTTON, James, P., South Windsor Connecticut 06074, US	
(74) Hellwig, Tillmann Johannes, Dreiss Patent- anwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE	
(51) B01D 53/34 (11) 2 427 259 A1* B01D 53/86 C01B 31/20	
(25) En (26) En	
(21) 10719830.1 (22) 30.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033144 30.04.2010	
(87) WO 2010/129413 2010/45 11.11.2010	
(30) 30.09.2009 US 570468	
06.05.2009 US 215509 P	
(54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES KOHLENDIOXIDSTROMS MIT HEIZWERT UND VERWENDUNG DIESES VERFAH-	

RENS BEI VERFAHREN ZUR HERSTEL- LUNG VON WASSERSTOFF	
• PROCESS FOR THE PURIFICATION OF A CARBON DIOXIDE STREAM WITH HEATING VALUE AND USE OF THIS PROCESS IN HYDROGEN PRODUCING PROCESSES	
• PROCÉDÉ POUR LA PURIFICATION D'UN COURANT DE DIOXYDE DE CARBONE AVEC UNE VALEUR DE CHAUFFAGE ET UTILISATION DE CE PROCÉDÉ DANS DES PROCÉDÉS DE PRODUCTION D'HYDRO- GÈNE	
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR	
(72) GROVER, Bhadra, S., Sugar Land TX 77479, US	
TESSIER, Pascal, Wilmington DE 19803, US	
(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR	
B01D 53/34 → (51) B01D 53/62	
B01D 53/50 → (51) B01D 53/08	
B01D 53/58 → (51) C01C 1/02	
(51) B01D 53/62 (11) 2 427 260 A1* B01D 53/78 F23J 15/04 B01D 53/34	
(25) En (26) En	
(21) 10718395.6 (22) 07.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/034016 07.05.2010	
(87) WO 2010/129856 2010/45 11.11.2010	
(30) 08.05.2009 US 176733 P	
07.05.2010 US 775541	
(54) • WÄRMERÜCKGEWINNUNG AUS EINER KOHLENDIOXIDABFANGUNG UND VER- DICHTUNGSVERFAHREN ZUR BRENN- STOFFBEHANDLUNG • HEAT RECOVERY FROM A CARBON DIOXIDE CAPTURE AND COMPRESSION PROCESS FOR FUEL TREATMENT • RÉCUPÉRATION DE CHALEUR À PARTIR D'UN PROCÉDÉ DE CAPTURE DE DIOXYDE DE CARBONE, ET PROCÉDÉ DE COMPRESSION POUR TRAITEMENT DE COMBUSTIBLE	
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	
(72) KOTDAWALA, Rasesh, R., Knoxville, Tennessee 37923, US BUTLER, John, O., Tucker, Georgia 30084, US	
(74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 5117, 20071 Malmö, SE	
B01D 53/62 → (51) B01D 53/047	
(51) B01D 53/64 (11) 2 427 261 A1* C01B 7/09	
(25) En (26) En	
(21) 10718798.1 (22) 06.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033830 06.05.2010	
(87) WO 2010/129743 2010/45 11.11.2010	
(30) 08.05.2009 US 176564 P	
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VER- RINGERUNG VON QUECKSILBEREMIS- SIONEN • SYSTEMS AND METHODS FOR REDUCING MERCURY EMISSION • SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR RÉDUIRE L'ÉMISSION DE MERCURE	

- (71) Southern Research Institute, 2000 9th Avenue South, Birmingham, AL 35205, US
(72) GALE, Thomas K., Vestavia Hills, AL 35216, US
BLANKENSHIP, George A., Homewood, AL 35209, US
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, D-81543 München, DE

B01D 53/64 → (51) **B01D 53/34****B01D 53/74** → (51) **D21C 11/06****B01D 53/75** → (51) **B01D 53/34****B01D 53/78** → (51) **B01D 53/62****B01D 53/80** → (51) **D21C 11/06****B01D 53/83** → (51) **B01D 53/08****B01D 53/86** → (51) **B01D 53/34****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/28**

- (51) **B01D 61/36** (11) **2 427 262 A1***
(25) En (26) En
(21) 10715714.1 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002491 22.04.2010
(87) WO 2010/127773 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 IT MI20090769
(54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES WÄSSRIGEN STROMS AUS DER FISCHER-TROPSCH-REAKTION
• PROCESS FOR THE PURIFICATION OF AN AQUEOUS STREAM COMING FROM THE FISCHER-TROPSCH REACTION
• PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'UN COURANT AQUEUX PROVENANT DE LA RÉACTION DE FISCHER-TROPSH
(71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT
(72) MIGLIO, Roberta, I-28047 Oleggio, IT
LOCATELLI, Lino, deceased, IT
(74) Bottero, Carlo, Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

- (51) **B01D 61/36** (11) **2 427 263 A1***
B01D 63/08
(25) De (26) De
(21) 10720265.7 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002689 03.05.2010
(87) WO 2010/127818 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009020128
(54) • MODULARES STRÖMUNGSSYSTEM
• MODULAR FLOW SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉCOULEMENT MODULAIRE
(71) Heinzl, Wolfgang, Brandstett 1, 83561 Ramerberg, DE
(72) KRELLE, Juergen, 81371 München, DE
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B01D 61/36 → (51) **B01D 63/08**

- (51) **B01D 63/08** (11) **2 427 264 A1***
B01D 61/36 **C02F 1/04**
(25) De (26) De
(21) 10718887.2 (22) 03.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002690 03.05.2010
(87) WO 2010/127819 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009020179
(54) • MEMBRANDESTILLATIONSVORRICHTUNG
• MEMBRANE DISTILLATION DEVICE
• DISPOSITIF DE DISTILLATION MEMBRANAIRE
(71) Heinzl, Wolfgang, Brandstett 1, 83561 Ramerberg, DE
(72) SCHARFE, Juergen, 85435 Erding, DE
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B01D 63/08 → (51) **B01D 61/36****B01D 67/00** → (51) **B01D 69/02**

- (51) **B01D 69/02** (11) **2 427 265 A1***
B01D 69/12 **B01D 67/00**
(25) De (26) De
(21) 10739859.6 (22) 22.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004504 22.07.2010
(87) WO 2011/009621 2011/04 27.01.2011
(30) 24.07.2009 DE 102009034575
(54) • PERFORIERTE MEMBRANEN
• PERFORATED MEMBRANES
• MEMBRANES PERFORÉES
(71) Universität Bielefeld, Universitätsstrasse 25, 33615 Bielefeld, DE
(72) GÖLZHAUSER, Armin, 33615 Bielefeld, DE
EDINGER, Klaus, 64646 Heppenheim, DE
(74) Perrey, Ralf, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B01D 69/12 → (51) **B01D 69/02****B01F 1/00** → (51) **C10M 125/26****B01F 3/08** → (51) **B01F 13/00****B01F 5/04** → (51) **B01F 13/00****B01F 11/00** → (51) **B01J 19/28**

- (51) **B01F 13/00** (11) **2 427 266 A1***
B01F 5/04 **B01F 3/08**
B01J 19/00
(25) En (26) En
(21) 10720042.0 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050268 10.05.2010
(87) WO 2010/128858 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 NL 2002862
(54) • MIKROFLUIDIKAPPARATUR UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER DISPERSION
• MICROFLUIDIC APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING A DISPERSION
• APPAREIL MICROFLUIDIQUE ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UNE DISPERSION
(71) Friesland Brands B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
(72) VAN DIJKE, Koen Cornelis, NL-6721 CE Bennekom, NL
SCHROËN, Catharina Gerarda Petronella Henrica, NL-6866 EG Heelsum, NL
BOOM, Remko Marcel, NL-6712 CG Ede, NL

VELDHUIS, Gert, NL-7552 GJ Hengelo, NL
VAN DER PADT, Albert, NL-7321 BL Apeldoorn, NL

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

B01F 17/16 → (51) **A01N 25/30****B01J 2/30** → (51) **C09K 3/18****B01J 3/04** → (51) **A61L 2/06****B01J 3/04** → (51) **A61L 2/24****B01J 15/00** → (51) **B01J 19/28**

- (51) **B01J 19/00** (11) **2 427 267 A1***
B01L 3/00 **G01N 33/543**
(25) De (26) De
(21) 10725009.4 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002728 04.05.2010
(87) WO 2010/127834 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 DE 102009019476
(54) • WIEDERERKENNBARER TRÄGER FÜR OPTISCHE MESSVERFAHREN
• RECOGNIZABLE CARRIER FOR OPTICAL MEASURING METHODS
• SUPPORT RECONNAISSABLE POUR PROCÉDÉS DE MESURE OPTIQUES
(71) Biometrics Marken und Rechte GmbH, Auf der Morgenstelle 8, 72076 Tübingen, DE
(72) LANDGRAF, Johannes, 76229 Karlsruhe, DE
PROLL, Günther, 73770 Denkendorf, DE
PRÖLL, Florian, 68165 Mannheim, DE
(74) Wüstefeld, Regine Marie, Patentanwältin Hintere Grabenstrasse 26, 72070 Tübingen, DE

B01J 19/00 → (51) **B01F 13/00****B01J 19/00** → (51) **C07K 1/04**

- (51) **B01J 19/28** (11) **2 427 268 A1***
C12M 1/00 **B01J 15/00**
B01F 11/00
(25) De (26) De
(21) 09764729.1 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008616 03.12.2009
(87) WO 2010/127689 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019697
(54) • VORRICHTUNG ZUR KULTIVIERUNG VON ZELLEN UND/ODER MIKROORGANISMEN
• DEVICE FOR CULTIVATING CELLS AND/OR MICROORGANISMS
• DISPOSITIF POUR LA CULTURE DE CELLULES ET/OU DE MICRO-ORGANISMES
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) KAULING, Joerg, 51427 Bergisch Gladbach, DE
MEUSER, Bernd, 50829 Köln, DE
BRAUN, Arndt, 42859 Remscheid, DE
KAHLERT, Wolfgang, 34327 Körle, DE
CHAUSSIN, Sebastien, 13400 Aubagne, FR
(74) Lütjens, Henning, Bayer Technology Services GmbH BTS-LP/PL, 51368 Leverkusen, DE

B01J 20/20 → (51) **B01D 53/04****B01J 20/34** → (51) **C02F 1/28**

B01J 23/40	→ (51) F01N 3/28
B01J 23/46	→ (51) F01N 3/28
(51) B01J 23/755	(11) 2 427 269 A2*
C07C 5/02	B01J 35/10
B01J 35/00	
(25) En	(26) En
(21) 10722981.7	(22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/056253	07.05.2010
(87) WO 2010/128137	2010/45 11.11.2010
(88) 26.05.2011	
(30) 07.05.2009 EP 09159671	
07.05.2009 EP 09159674	
(54) • VERBESSERUNGEN BEZÜGLICH DER HYDRIERUNG VON AROMATEN UND ANDEREN UNGESÄTTIGTEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN	
• IMPROVEMENTS RELATING TO HYDROGENATION OF AROMATICS AND OTHER UNSATURATED ORGANIC COMPOUNDS	
• Procédé d'hydrogénation de composés aromatiques et autres composés organiques insaturés	
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL	
(72) GEYER, Reinhard, 06237 Leuna, DE	
HOEISEL, Klaus, 06237 Leuna, DE	
VANDER HOOGERSTRAETE, Patrick, B-9000 Gent, BE	
HUNOLD, Jürgen, 06237 Leuna, DE	
KECK, Michael, 06237 Leuna, DE	
LOSE, Dirk, 06237 Leuna, DE	
SCHÖDEL, Rainer, 06237 Leuna, DE	
(74) Mattheizing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL	
B01J 35/00	→ (51) B01J 23/755
B01J 35/10	→ (51) B01J 23/755
(51) B01L 3/00	(11) 2 427 270 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10716264.6	(22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) CH 2010/000119	05.05.2010
(87) WO 2010/127464	2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 EP 09159492	
(54) • VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN EINES PROBENTRÄGERS	
• DEVICE FOR CUTTING A SAMPLE CARRIER	
• DISPOSITIF DE COUPE D'UN PORTE-ÉCHANTILLON	
(71) Biocartis SA, Quartier Innovation EPFL-G, 1015 Lausanne, CH	
(72) ZEIJLSTRA, Harmina, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
DE GIER, Ronald, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
VAN DE WAL, Marloes, M., E., B., NL-5656 AE Eindhoven, NL	
STEYVERS, Ronaldus, M., H., NL-5656 AE Eindhoven, NL	
VISSER, Astrid, E., NL-5656 AE Eindhoven, NL	
(74) Toleti, Martin, et al, c/o E.Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH	
B01L 3/00	→ (51) B01J 19/00

(51) B02C 15/04	(11) 2 427 271 A1*
B02C 23/26	
(25) De	(26) De
(21) 11715869.1	(22) 21.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/001396	21.03.2011
(87) WO 2011/131278	2011/43 27.10.2011
(30) 23.04.2010 DE 102010018046	
(54) • VERFAHREN ZUR VERMAHLUNG VON MAHLGUT	
• METHOD FOR GRINDING MATERIAL TO BE GROUND	
• PROCÉDÉ DE BROyage DE MATIÈRE À BROyer	
(71) Loesche GmbH, Hansaallee 243, 40549 Düsseldorf, DE	
(72) BUCHANENKO, Michael, 40822 Mettmann, DE	
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE	
B02C 23/26	→ (51) B02C 15/04
B05B 1/00	→ (51) B05B 9/047
B05B 1/20	→ (51) B05B 1/28
(51) B05B 1/28	(11) 2 427 272 A1*
B05B 3/16	B05B 15/04
B05B 1/20	
(25) De	(26) De
(21) 09779434.1	(22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2009/055621	08.05.2009
(87) WO 2010/127711	2010/45 11.11.2010
(54) • VORRICHTUNG ZUM BEREGNEN EINER FLÄCHE	
• DEVICE FOR WATERING AN AREA	
• DISPOSITIF D'ARROSAGE D'UNE SURFACE	
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE	
(72) BECK, Bernhard, 70563 Stuttgart, DE	
KOPKA, Kerstin, 71334 Waiblingen, DE	
RETZLAFF, Jan, 71364 Winnenden, DE	
JEUTTER, Timo, 73663 Berglen, DE	
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE	
B05B 3/16	→ (51) B05B 1/28
B05B 7/12	→ (51) B05B 12/00
(51) B05B 9/047	(11) 2 427 273 A2*
B05B 11/02	B05B 1/00
(25) En	(26) En
(21) 10772393.4	(22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/001360	06.05.2010
(87) WO 2010/129064	2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011	
(30) 07.05.2009 US 176194 P	
22.10.2009 PCT/US2009/000574	
(54) • AXIALSCHLAGANORDNUNG FÜR FLÜSSIGKEITSPUMPMECHANISMUS	
• WOBBLE ASSEMBLY FOR FLUID PUMPING MECHANISM	
• ENSEMBLE BATTEMENT AXIAL POUR MÉCANISME DE POMPAGE DE FLUIDE	
(71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413-1894, US	

(72) JOHNSON, Harold, D., Zimmerman Minnesota 55398, US	
TAM, Jimmy, Wing Sum, Plymouth Minnesota 55447, US	
HINES, Bradley, H., Andover Minnesota 55304, US	
DAVIDSON, Glenn, W., Roseville Minnesota 55113, US	
(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	
B05B 11/00	(11) 2 427 274 A1*
(25) Fr	(26) Fr
(21) 10727081.1	(22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) FR 2010/050835	03.05.2010
(87) WO 2010/128237	2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 FR 0953018	
(54) • ANBRINGVORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN EINER PUMPE AN EINEM TANK-STUTZEN	
• ATTACHMENT DEVICE FOR ATTACHING A PUMP ONTO A TANK NECK	
• DISPOSITIF DE FIXATION POUR FIXER UNE POMPE SUR UN COL DE RESERVOIR	
(71) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR	
(72) BERANGER, Stéphane, F-27400 Surtauville, FR	
POULIAUDE, Florent, F-27370 Fouqueville, FR	
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR	
B05B 11/02	→ (51) B05B 9/047
(51) B05B 12/00	(11) 2 427 275 A2*
B05B 7/12	
(25) De	(26) De
(21) 10716481.6	(22) 20.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL	
(86) EP 2010/002392	20.04.2010
(87) WO 2010/127766	2010/45 11.11.2010
(88) 10.03.2011	
(30) 07.05.2009 DE 102009020194	
(54) • SPRITZPISTOLE MIT DRUCKMESSEINRICHTUNG	
• SPRAY GUN WITH A PRESSURE MEASURING DEVICE	
• PISTOLET DE PULVÉRISATION MUNI D'UN DISPOSITIF DE MESURE DE PRES-SION	
(71) SATA GmbH & Co. KG, Domertalstrasse 20, 70806 Kornwestheim, DE	
(72) BROSE, Jens, 74354 Ottmarsheim, DE	
TSCHAN, Alexander, 70806 Kornwestheim, DE	
B05B 13/04	→ (51) B08B 5/02
B05B 15/04	→ (51) B05B 1/28
(51) B05B 15/08	(11) 2 427 276 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10772390.0	(22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/001356	07.05.2010
(87) WO 2010/129061	2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 215588 P	
06.05.2010 US 800012	

- (54) • *SPRÜHGERÄT MIT FERNBETÄTIGTER DREHBARER UND SELEKTIV BLOCKIERBARER DÜSE*
• *SPRAYER WITH REMOTELY PIVOTABLE AND SELECTIVELY LOCKABLE NOZZLE*
• *PULVÉRISATEUR AVEC BUSE ORIENTABLE À DISTANCE ET SÉLECTIVEMENT VERROUILLABLE*
- (71) Hyde Tools Inc., 54 Eastford Road, Southbridge, MA 01550, US
- (72) BAXTER, Brooke, Sherman CT 06784, US
BUCKNAM, William, Raymond, Woodbury CT 06798, US
FARLAND, Richard, M., Sturbridge MA 01566, US
TALBOT, Corey, Hebron CT 06248, US
- (74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **B05C 5/02** (11) **2 427 277 A1***
F16B 35/00
- (25) De (26) De
(21) 10719271.8 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002764 05.05.2010
(87) WO 2010/127850 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009020077
30.03.2010 DE 102010013414
24.07.2009 DE 102009034645
- (54) • *BESCHICHTUNGSANLAGENBAUTEIL MIT ZUMINDEST EINEM HALTETEIL*
• *COATING SYSTEM COMPONENT COMPRISING AT LEAST ONE HOLDING PART*
• *COMPOSANT DE DISPOSITIF DE REVÊTEMENT COMPORTANT AU MOINS UN ÉLÉMENT DE MAINTIEN*
- (71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) HERRE, Frank, 71739 Oberriexingen, DE
HERING, Joachim, 88525 Dürmentingen, DE
MELCHER, Rainer, 71720 Oberstenfeld, DE
BUCK, Thomas, 74343 Sachsenheim, DE
BAUMANN, Michael, 74223 Flein, DE
SEIZ, Bernhard, 74348 Lauffen, DE
MICHELFELDER, Manfred, 71711 Höpfigheim/Steinheim, DE
- (74) Kotitschke, Bernd, v. Bezold & Partner Patent Attorneys Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

B05D 3/00 → (51) **B82B 1/00**

- (51) **B05D 5/08** (11) **2 427 278 A1***
C07F 7/18
- (25) En (26) En
(21) 10719861.6 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033853 06.05.2010
(87) WO 2010/129758 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 175898 P
- (54) • *MEDIZINISCHE INHALATIONSVORRICHTUNGEN UND KOMPONENTEN DAVON*
• *MEDICINAL INHALATION DEVICES AND COMPONENTS THEREOF*
• *DISPOSITIFS D'INHALATION DE MÉDICAMENT ET COMPOSANTS ASSOCIÉS*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) IYER, Suresh, Saint Paul, MN 55133-3427, US
DAVID, Moses, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US

- KELLY, Jean, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
JINKS, Philip, A., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
BLATCHFORD, Christopher, G., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
- (74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

B05D 7/08 → (51) **B08B 17/06**

B05D 7/22 → (51) **H01J 37/32**

B08B 1/00 → (51) **B08B 5/02**

B08B 3/02 → (51) **B08B 5/02**

B08B 5/00 → (51) **D06L 1/00**

- (51) **B08B 5/02** (11) **2 427 279 A2***
B08B 1/00
B05B 13/04
B60S 3/04
- (25) De (26) De
(21) 10718893.0 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002761 05.05.2010
(87) WO 2010/127848 2010/45 11.11.2010
(88) 17.03.2011
(30) 06.05.2009 DE 102009020114
- (54) • *REINIGUNGSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGKAROSSERIEBAUTEILE*
• *CLEANING SYSTEM FOR MOTOR VEHICLE BODY COMPONENTS*
• *INSTALLATION DE LAVAGE DE PIÈCES DE CARROSSERIE DE VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) VERGARA, Salvador, 74336 Brackenheim-Hausen, DE
MAI, Thomas, 70806 Kornwestheim, DE
SPRENGER, Jürgen, 75446 Wiernsheim, DE
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-strasse 7, 80799 München, DE

(51) **B08B 17/06** (11) **2 427 280 A1***
B05D 7/08

- (25) En (26) En
(21) 10718139.8 (22) 28.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055748 28.04.2010
(87) WO 2010/127981 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 EP 09159332
- (54) • *SELBSTREGENERIERENDE BIOKATALYTISCHE UND/ODER VEREISUNGSSCHUTZFLÄCHEN*
• *SELF-REGENERATING BIOCATALYTIC AND/OR ANTI-ICING SURFACES*
• *SURFACES BIOCATALYTIQUES ET/OU ANTI-GIVRE AUTOREGÉNÉRANTES*
- (71) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol, Bristol BS99 7AR, GB
- (72) HELLER, Christoph, 85521 Ottobrunn, DE
REIDT, Ulrich, 85521 Ottobrunn, DE
FRIEDBERGER, Alois, 85521 Ottobrunn, DE
BAUER, Karin, 85521 Ottobrunn, DE
- (74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Schöber Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

(51) **B21B 37/00** (11) **2 427 281 A1***
(25) De (26) De

- (21) 10715204.3 (22) 14.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/054884 14.04.2010
(87) WO 2010/127929 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 EP 09159518
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES IN EINER WALZSTRASSE EINER WALZANLAGE GEWALZTEN WALZGUTS, STEUER- UND/ODER REGELEINRICHTUNG FÜR EINE WALZANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON GEWALZTEM WALZGUT, WALZANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON GEWALZTEM WALZGUT, MASCHINENLESBARER PROGRAMMCODE UND SPEICHERMEDIUM*
• *METHOD FOR PRODUCING ROLLING STOCK ROLLED IN A ROLLING TRAIN OF A ROLLING MILL, CONTROL AND/OR REGULATION DEVICE FOR A ROLLING MILL FOR PRODUCING ROLLED ROLLING STOCK, ROLLING MILL FOR PRODUCING ROLLED ROLLING STOCK, MACHINE-READABLE PROGRAM CODE AND STORAGE MEDIUM*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT LAMINÉ DANS UN TRAIN DE LAMINOIR, DISPOSITIF DE COMMANDE ET/OU DE RÉGULATION POUR UN LAMINOIR DESTINÉ À FABRIQUER UN PRODUIT LAMINÉ, LAMINOIR POUR LA FABRICATION DE PRODUIT LAMINÉ, CODE DE PROGRAMME LISIBLE PAR MACHINE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KURZ, Matthias, 91052 Erlangen, DE
LÖFFLER, Hans-Ulrich, 91054 Erlangen, DE
- (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B21D 37/16** (11) **2 427 282 A2***
B21D 43/02
C21D 7/13
B21J 1/06
C21D 9/48

- (25) De (26) De
(21) 10720267.3 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002731 04.05.2010
(87) WO 2010/127837 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 04.05.2009 DE 102009019496
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERWÄRMUNG WARM UMZUFORMENDER WERKSTÜCKE*
• *DEVICE AND METHOD FOR HEATING WORKPIECES WHICH ARE TO BE HOT-FORMED*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR CHAUFFER DES PIÈCES À USINER FAÇONNABLES À CHAUD*
- (71) Braun, Elisabeth, Vor dem Kreuz 17, 66773 Schwalbach, DE
- (72) BECK, Manfred, 63500 Seligenstadt, DE
BRAUN, Michael, 66773 Schwalbach, DE
- (74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE

B21D 43/02 → (51) **B21D 37/16**

B21D 51/34 → (51) **B65D 8/20**

B21F 1/00 → (51) **A61C 7/02**

B21J 1/06 → (51) **B21D 37/16**

B22D 11/06 → (51) **B23B 1/00**

- (51) **B22D 41/12** (11) **2 427 283 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719799.8 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/055775 24.03.2010
(87) WO 2010/128610 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113183
16.12.2009 JP 2009284820
(54) • *WAGEN FÜR DEN TRANSPORT EINER GIESSPFANNE UND ZUR ÜBERTRAGUNG VON METALLSCHMELZE IN EINE EINRICHTUNG ZUM GIESSEN UND TRANSPORTLINIE ZUM TRANSPORTIEREN EINER METALLSCHMELZE*
• *CARRIAGE TO TRANSPORT A LADLE AND TO TRANSFER MOLTEN METAL INTO EQUIPMENT FOR POURING AND TRANSPORTATION LINE FOR TRANSPORTING MOLTEN METAL*
• *CHARIOT DE TRANSPORT D'UNE POCHÉ ET DE TRANSFERT DE MÉTAL EN FUSION DANS UN ÉQUIPEMENT DESTINÉ À L'ÉCOULEMENT, ET VOIE DE TRANSPORT POUR TRANSPORTER LE MÉTAL EN FUSION*
(71) Sintokogio, Ltd., 28-12, Meieki 3-chome Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
Fujiwa Denki Co., Ltd., 15-10, Daiko 4-chome Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 461-0043, JP
(72) TAMOTSU, Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi 461-0043, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B22F 3/11** (11) **2 427 284 A2***
C22C 1/04 **C22C 18/04**
(25) De (26) De
(21) 10736959.7 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000512 30.04.2010
(87) WO 2010/127668 2010/45 11.11.2010
(88) 24.03.2011
(30) 05.05.2009 DE 102009020004
(54) • *PULVERMETALLURGISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALL-SCHAUM*
• *POWDER-METALLURGICAL METHOD FOR PRODUCING METAL FOAM*
• *PROCÉDÉ DU DOMAINE DE LA MÉTALLURGIE DES POUDRES POUR FABRIQUER UNE MOUSSE MÉTALLIQUE*
(71) Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH, Hahn-Meitner-Platz 1, 14109 Berlin, DE
(72) MUKHERJEE, Manas, 10589 Berlin, DE
JIMENEZ, Catalina, 10589 Berlin, DE
BANHART, John, 14532 Klein-Machnow, DE
GARCIA-MORENO, Francisco, 14482 Potsdam, DE

B22F 5/00 → (51) **B22F 7/06**

- (51) **B22F 7/06** (11) **2 427 285 A1***
B22F 5/00 **F01L 1/34**
B29C 65/48
(25) En (26) En
(21) 09789761.5 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/046423 05.06.2009

- (87) WO 2010/128976 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175154 P
(54) • *KLEBEVERBINDUNG FÜR PULVER-METALLKOMPONENTEN*
• *ADHESIVE JOINING FOR POWDER METAL COMPONENTS*
• *LIAISON ADHÉSIVE POUR COMPOSANTS EN POUDRE MÉTALLIQUE*
(71) GKN SINTER METALS, LLC, 3300 University Drive, Auburn Hills, MI 48326-2362, US
(72) MALEN, Gerald, Michael, Troy MI 48098, US
COSTANZO, Timothy, Emporium PA 15834, US
DONALDSON, Ian, W., Jefferson MA 01522, US
MANDEL, Joel, H., Hartford WI 53027, US
(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

- (51) **B22F 9/30** (11) **2 427 286 A1***
C22C 27/04 **C22C 35/00**
(25) En (26) En
(21) 10827239.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051155 26.10.2010
(87) WO 2011/053231 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 SE 0950795
25.01.2010 SE 1050077
(54) • *RECYCLING VON WOLFRAMCARBIDEN*
• *RECYCLING OF TUNGSTEN CARBIDES*
• *RECYCLAGE DE CARBURES DE TUNGSTÈNE*
(71) Minpro Aktiebolag, Odalvägen 8, 711 77 Stråssa, SE
(72) ARVIDSSON, Johan, S-260 41 Nyhamns-läge, SE
(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

- (51) **B23B 1/00** (11) **2 427 287 A2***
B23B 27/20 **B23B 5/48**
B22D 11/06
(25) En (26) En
(21) 10719568.7 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033351 03.05.2010
(87) WO 2010/129456 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 04.05.2009 US 175118 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROREPLIKATIONSWERKZEUGEN*
• *METHODS FOR MAKING MICROREPLICATION TOOLS*
• *PROCÉDÉS POUR FABRIQUER DES OUTILS DE MICROREPLICATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) EHNESE, Dale, L., Cotati, California 94931, US
CAMPBELL, Alan, B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GARDINER, Mark, E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ERWIN, Robert, L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B23B 5/16** (11) **2 427 288 A1***
(25) De (26) De
(21) 10723336.3 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/052005 06.05.2010

- (87) WO 2010/128479 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009019867
(54) • *ROHRBEARBEITUNGSVORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN EINES ROHRFÖRMIGEN KÖRPERS*
• *TUBE MACHINING DEVICE FOR MACHINING A TUBULAR BODY*
• *DISPOSITIF D'USINAGE DE TUBES POUR L'USINAGE D'UN CORPS TUBULAIRE*
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) LIER, Andreas, 78247 Hilzingen, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B23B 5/48 → (51) **B23B 1/00**

- (51) **B23B 27/04** (11) **2 427 289 A1***
B23B 29/04
(25) En (26) En
(21) 10720732.6 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056120 05.05.2010
(87) WO 2010/128085 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 GB 0907737
(54) • *SUPERHARTER EINSATZ*
• *SUPERHARD INSERT*
• *PLAQUETTE EXTRA-DURE*
(71) Element Six Limited, Shannon Airport, County Clare, IE
(72) PRETORIUS, Cornelius Johannes, Co. Clare Shannon, IE
(74) Fletcher Watts, Susan J., Element Six Limited Group Intellectual Property 3rd Floor, Building 4 Chiswick Park 566 Chiswick High Road, London W4 5YE, GB

B23B 27/14 → (51) **C23C 30/00**

- (51) **B23B 27/16** (11) **2 427 290 A1***
(25) En (26) En
(21) 09844373.2 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2009/003106 10.06.2009
(87) WO 2010/128706 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 KR 20090039681
(54) • *SCHNEIDWERKZEUG UND SCHNEIDEINSATZ DAFÜR*
• *CUTTING TOOL AND CUTTING INSERT FOR THE SAME*
• *OUTIL DE COUPE ET INSERT DE COUPE ASSOCIÉ*
(71) TaeguTec Ltd., 304, Yonggye-ri Gachang-myeon Dalseong-gun, Daegu 711-865, KR
(72) CHOI, Chang Hee, Dalseong-gun Daegu 711-865, KR
PARK, Chang Gyu, Dalseong-gun Daegu 711-860, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B23B 27/20 → (51) **B23B 1/00****B23B 29/04** → (51) **B23B 27/04****B23B 31/02** → (51) **A61C 1/14**

- (51) **B23B 31/16** (11) **2 427 291 A1***
(25) En (26) En
(21) 10714781.1 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/031006 14.04.2010
(87) WO 2010/129148 2010/45 11.11.2010

- (30) 04.05.2009 US 434762
(54) • *SCHNELL LÖSBARE BACKEN MIT EIN-
TEILIGEM LAGERFUTTER*
• *QUICK-RELEASE JAWS WITH SINGLE-
PIECE BEARING CHUCK*
• *MÂCHOIRES À LIBÉRATION RAPIDE
AVEC MANDRIN DE SUPPORT D'UNE
SEULE PIÈCE*
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) CROWLEY, Brian J., Glenview Illinois 60026,
US
CARMONEY, Charlie S., Glenview Illinois
60026, US
DEJONGHE, Thomas H., Glenview Illinois
60026, US
GROBBEL, Thomas M., Glenview Illinois
60026, US
STICKNEY, William R., Glenview Illinois
60026, US
BORYSIK, Thomas Allen, Glenview Illinois
60026, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **B23C 5/06** (11) **2 427 292 A1***
B23C 5/20
(25) De (26) De
(21) 10711149.4 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001829 24.03.2010
(87) WO 2010/127743 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009020373
(54) • *FRÄSER-SCHNEIDEINSATZ*
• *MILLING CUTTING INSERT*
• *PIÈCE RAPPORTÉE COUPANTE DE
FRAISE*
(71) Kennametal, Inc., P.O. Box 231 1600 Tech-
nology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
(72) ZASTROZYNSKI, Jürgen, 40474 Düsseldorf,
DE
SCHWANER, Carsten, 45470 Mülheim/Ruhr,
DE
WESSEL, Andreas, 45888 Gelsenkirchen, DE
HAUSMANN, Martin, 40878 Ratingen, DE
FISCHER, Richard, 91629 Weißenzell, DE
(74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schul-
strasse 8, 42653 Solingen, DE

B23C 5/20 → (51) B23C 5/06

- (51) **B23C 5/28** (11) **2 427 293 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772332.2 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050402 14.04.2010
(87) WO 2010/128930 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 SE 0950320
(54) • *FRÄSWERKZEUG MIT FLÜSSIGKEITS-
FLUSSANORDNUNG*
• *MILLING TOOL WITH FLUID FLOW
ARRANGEMENT*
• *OUTIL DE FRAISAGE À AMÉNAGEMENT
D'ÉCOULEMENT DE FLUIDE*
(71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
(72) MICHELET, Benjamin, F-18000 Bourges, FR
FAUCHÈRE, Xavier, F-18110 Fussy, FR
DERIMAY, Pascal, F-18500 Mehun-sur-
Yèvre, FR
RIVIÈRE, Bertrand, F-80100 Bourges, FR
AUZENAT, Francois, F-18000 Bourges, FR
(74) Fröderberg, Anders Oskar, Sandvik Intellec-
tual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

- (51) **B23D 57/00** (11) **2 427 294 A1***
B65H 73/00 **B65H 75/18**
(25) En (26) En
(21) 10713210.2 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/054688 09.04.2010
(87) WO 2010/127922 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 EP 09159550
(54) • *SPULE MIT SÄGEDRAHT FÜR DEN EIN-
MALIGEN GEBRAUCH*
• *DISPOSABLE SAWING WIRE SPOOL*
• *BOBINE DE FIL À COUDRE JETABLE*
(71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550
Zwevegem, BE
(72) ZHANG, Ming, Jiangsu 214400, CN
(74) Messely, Marc, NV Bekaert SA D.I.E.
Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE

- (51) **B23D 57/00** (11) **2 427 295 A1***
B28D 5/04
(25) En (26) En
(21) 10717640.6 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055962 03.05.2010
(87) WO 2010/128011 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 EP 09159312
(54) • *DRAHTSÄGE*
• *WIRE SAW*
• *SCIE À FIL*
(71) Meyer Burger AG, Allmendstrasse 86, 3600
Thun, CH
(72) FRICKER, Daniel, CH-3612 Steffisburg, CH
GURTNER, Christoph, CH-3612 Steffisburg,
CH
POVEGLIANO, Roberto, CH-3302 Moossee-
dorf, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN,
Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

B23D 57/00 → (51) B28D 1/08**B23D 61/18 → (51) B28D 1/08**

- (51) **B23K 9/32** (11) **2 427 296 A1***
(25) De (26) De
(21) 10722910.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000156 06.05.2010
(87) WO 2010/127377 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 AT 6902009
(54) • *ANSCHLUSSSYSTEM MIT EINER KOPP-
LUNGSVORRICHTUNG UND EINEM STE-
CKELEMENT FÜR EINEN SCHWEIßBREN-
NER*
• *CONNECTION SYSTEM COMPRISING A
COUPLING DEVICE AND A PLUG
ELEMENT FOR A WELDING TORCH*
• *SYSTÈME DE RACCORDEMENT
COMPRENANT UN DISPOSITIF DE
COUPLAGE ET UN ÉLÉMENT ENFI-
CHABLE POUR UN CHALUMEAU DE
SOUDAGE*
(71) Fronius International GmbH, Vorchdorfer
Strasse 40, 4643 Pettenbach, AT
(72) ANZENGRUBER, Thomas, A-4040 Linz, AT
BRUNMAYR, Wolfgang, A-4600 Wels, AT
FÜREDER, Christoph, A-4623 Gunskirchen,
AT
HIESMAYR, Thomas, A-4522 Sierning, AT
KRONLACHNER, Rainer, A-4714 Meggenho-
fen, AT
LAUBER, Anton, A-4616 Weisskirchen, AT
PFLÜGL, Karl-Heinz, A-4694 Ohlsdorf, AT

- ROLA, Maximilian, A-4552 Wartberg an der
Krems, AT
(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner
Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16,
4580 Windischgarsten, AT

B23K 26/06 → (51) B23K 26/08**B23K 26/067 → (51) B23K 26/073**

- (51) **B23K 26/073** (11) **2 427 297 A1***
B23K 26/067
(25) En (26) En
(21) 10715543.4 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055533 26.04.2010
(87) WO 2010/127955 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 DE 102009020272
(54) • *LASERSCHWEISSSYSTEM UND
SCHWEISSVERFAHREN MIT EINEM LA-
SERSTRAHL*
• *LASER WELDING SYSTEM AND METHOD
FOR WELDING BY MEANS OF A LASER
BEAM*
• *SYSTÈME DE SOUDAGE AU LASER ET
PROCÉDÉ DE SOUDAGE AU MOYEN D'UN
FAISCEAU LASER*
(71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse
12-14, 64625 Bensheim, DE
(72) BLEICHER, Martin, 74579 Fichtenau, DE
HAAG, Markus, 91602 Duerrwangen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **B23K 26/08** (11) **2 427 298 A1***
B23K 26/06 **B23K 26/10**
(25) De (26) De
(21) 10720997.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002797 06.05.2010
(87) WO 2010/127862 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 202009006589 U
(54) • *LASERSTATION UND LASERANLAGE*
• *LASER STATION AND LASER SYSTEM*
• *POSTE LASER ET DISPOSITIF DE
LASERS*
(71) Mauser-Werke Oberndorf Maschinenbau
GmbH, Werkstrasse 35, 78727 Oberndorf,
DE
(72) GRUHLER, Siegfried, 72189 Vöhringen, DE
KELLER, Martin, 78733 Aichhalden, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kai-
ser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,
80336 München, DE

B23K 26/10 → (51) B23K 26/08

- (51) **B23K 28/02** (11) **2 427 299 A1***
E04H 12/00
(25) Fi (26) En
(21) 10772060.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/000030 04.05.2010
(87) WO 2010/128199 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 FI 20090176
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
TÜRSTOCKS, VERSCHWEISSUNGS-
ANORDNUNG UND AUFBAU EINES TÜR-
STOCKS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A DOOR
FRAME, WELDING ARRANGEMENT AND
STRUCTURE OF A DOOR FRAME*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CADRE DE PORTE, AMÉNAGEMENT DE SOUDAGE ET STRUCTURE D'UN CADRE DE PORTE*
- (71) Pemamek OY, Lamminkatu 47, 32200 Loimaa, FI
- (72) SAVOLAINEN, Mikko, FIN-32410 Niinijoki, FI
- (74) TYNKKYNNEN, Timo, FIN-32200 Loimaa, FI
- (74) Pirhonen, Kari Lennart, Patenttitoimisto Kari Pirhonen Oy, P.O. Box 71, 20101 Turku, FI

(51) **B23Q 1/00** (11) **2 427 300 A1***
B23Q 3/12

- (25) De (26) De
(21) 10719275.9 (22) 25.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/053895 25.03.2010
- (87) WO 2010/127908 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 DE 102009020509
- (54) • *WERKZEUGMASCHINE MIT MASCHINEN-SPINDEL UND WERKZEUGAUFNAHME, MIT EINER KONTAKTSTELLE FÜR ELEKTRISCHE STROM- ODER DATENÜBERTRAGUNG*
- *MACHINE TOOL COMPRISING A MACHINE SPINDLE, A TOOL HOLDER AND A CONTACT POINT FOR ELECTRIC CURRENT OR DATA TRANSMISSION*
- *MACHINE-OUTIL DOTÉE D'UNE BROCHE ET D'UN LOGEMENT D'OUTIL, POURVU D'UN POINT DE CONTACT POUR LA TRANSMISSION DE COURANT ÉLECTRIQUE OU DE DONNÉES*
- (71) Kommet Group GmbH, Zeppelinstrasse 3, 74354 Besigheim, DE
- (72) BIERL, Wolfgang, 74363 Güglingen, DE
- (74) FRONIUS, Jürgen, 74399 Walheim/Neckar, DE
- GRAF, Heiko, 70839 Gerlingen, DE
- HASSELKUSS, Ewald, 70734 Fellbach, DE
- HÖRL, Roland, 74357 Bönnigheim, DE
- (74) Gauss, Nikolai, et al, Wolf & Lutz Patentanwälte Hauptmannsreute 93, D-70193 Stuttgart, DE

B23Q 3/12 → (51) **B23Q 1/00**

B23Q 11/10 → (51) **B23Q 11/12**

(51) **B23Q 11/12** (11) **2 427 301 A1***
F16N 29/00 **F16C 33/66**
B23Q 11/10

- (25) It (26) En
(21) 10732419.6 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/001043 04.05.2010
- (87) WO 2010/128380 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 IT MI20090776
- (54) • *MINIMALSCHMIERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
- *MINIMAL LUBRICATION DEVICE AND PROCESS*
- *DISPOSITIF ET PROCESSUS DE LUBRIFICATION MINIMALE*
- (71) MWM Schmieranlagen S.r.l., Via Galileo Galilei 4/B, 20068 Peschiera Borromeo (Milano), IT
- (72) MAZZONI, Maurizio, Claudio, I-20135 Milano, IT
- (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **B25B 7/00** (11) **2 427 302 A1***
B25B 27/00 **A61C 3/14**
A61B 17/28

- (25) En (26) En
(21) 10771912.2 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000537 07.05.2010
- (87) WO 2010/127410 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 AU 2009902036
- (54) • *UMRÜSTGERÄT UND -WERKZEUG*
- *RETOOLING DEVICE AND TOOL*
- *DISPOSITIF DE RÉ-OUTILLAGE ET OUTIL*
- (71) Breseight PTY Limited, 45 Lancaster Street, Ingleburn, New South Wales 2565, AU
- (72) CULLEN, Kevin, Mona Vale, New South Wales 2103, AU
- (74) Wilson, Gary, et al, Harrison Goddard Foote Delta House 50 West Nile Street, Glasgow G1 2NP, GB

(51) **B25B 11/00** (11) **2 427 303 A1***
B62D 65/06 **B65G 7/12**
B65G 49/06 **B66C 1/02**

- (25) En (26) En
(21) 10720646.8 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (86) GB 2010/000885 05.05.2010
- (87) WO 2010/128282 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 GB 0907781
- (54) • *HEBEVORRICHTUNG*
- *LIFTING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE LEVAGE*
- (71) Belron Hungary Kft - Zug Branch, Gotthardstrasse 20, 6304 Zug, CH
- (72) FINCK, William, Essex CM15 9EP, GB
- (74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **B25B 13/52** (11) **2 427 304 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09844460.7 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/054740 24.08.2009
- (87) WO 2010/128987 2010/45 11.11.2010
- (30) 21.08.2009 US 545150
- 08.05.2009 US 176568 P
- (54) • *ANBRINGSYSTEM FÜR RATSCHEN-SCHLÜSSEL*
- *ATTACHMENT SYSTEM FOR RATCHET TYPE WRENCHES*
- *SYSTÈME D'EMBOUT POUR CLÉS À CLIQUET*
- (71) Spinzit Tools LLC, 51840 Birch Lake Road, Barnes, WI 54873, US
- (72) Brovold, Thomas Emil, Barnes, WI 54873, US
- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B25B 27/00 → (51) **B25B 7/00**

B25J 5/02 → (51) **B08B 5/02**

(51) **B25J 9/10** (11) **2 427 305 A1***
B25J 13/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10717159.7 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056188 06.05.2010
- (87) WO 2010/128106 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 FR 0902181

- (54) • *VERFAHREN ZUR REIBUNGSKOMPENSATION IN EINER VORRICHTUNG MIT MIT KABELÜBERTRAGUNG VERSEHENER KRAFTRÜCKKOPPLUNG*
- *METHOD FOR FRICTION COMPENSATION IN A DEVICE WITH FORCE FEEDBACK PROVIDED WITH CABLE TRANSMISSION*
- *PROCEDE DE COMPENSATION DE FROTTEMENTS DANS UN DISPOSITIF A RETOUR D'EFFORT EQUIPE D'UNE TRANSMISSION A CABLE*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) GARREC, Philippe, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **B25J 9/10** (11) **2 427 306 A1***
B25J 17/02 **B25J 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 10718737.9 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/050253 03.05.2010
- (87) WO 2010/128849 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 NL 2002839
- (54) • *DELTA-ROBOTER*
- *DELTA ROBOT*
- *ROBOT DELTA*
- (71) Technische Universiteit Delft Et Al, Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL
- (72) HERDER, Justus Laurens, NL-2595 ED Den Haag, NL
- VAN DER WIJK, Volkert, NL-3405 CK Benschop, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

B25J 13/02 → (51) **B25J 9/10**

B25J 17/02 → (51) **B25J 9/10**

B25J 19/00 → (51) **B25J 9/10**

B26B 13/26 → (51) **A01G 3/02**

B26B 13/28 → (51) **A01G 3/02**

(51) **B26D 3/28** (11) **2 427 307 A1***
B26D 7/01

- (25) De (26) De
(21) 10717164.7 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056201 06.05.2010
- (87) WO 2010/130633 2010/46 18.11.2010
- (30) 09.05.2009 DE 102009020621
- (54) • *FOLIENSCHÄLVERFAHREN*
- *FILM PEELING METHOD*
- *PROCÉDÉ DE PELAGE DE FEUILLES*
- (71) Fecken-Kirfel GmbH & Co. KG, Prager Ring 1-15, 52070 Aachen, DE
- (72) TILLMANN, Michael, 52146 Würselen, DE
- TÖNNES, Helmut, 52355 Düren, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B26D 7/01 → (51) **B26D 3/28**

(51) **B28D 1/08** (11) **2 427 308 A1***
B23D 57/00 **B23D 61/18**

- (25) En (26) En
(21) 10772327.2 (22) 07.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050009 07.01.2010
- (87) WO 2010/128925 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 PCT/SE2009/050481
- (54) • *DRAHTSÄGE*
• *A WIRE SAW*
• *FIL HÉLICOÏDAL*
- (71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE
- (72) ÖBERG, Lars, SE-713 30 Nora, SE
TAKEUCHI, Hiroshi, Tokyo 145-0066, JP

B28D 5/04 → (51) **B23D 57/00****B29B 7/00** → (51) **B29C 67/24****B29B 7/90** → (51) **B29C 35/16****B29B 7/90** → (51) **B29C 67/24**

- (51) **B29B 15/12** (11) **2 427 309 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 10718574.6 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056038 04.05.2010
- (87) WO 2010/128048 2010/45 11.11.2010
- (88) 24.03.2011
- (30) 04.05.2009 DE 102009019500
29.07.2009 DE 102009061031
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES FADENS AUS EINER MEHRZAHL VON EINZELFILAMENTEN SOWIE HIERDURCH HERGESTELLTER MONOFILER FADEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A THREAD MADE OF A PLURALITY OF INDIVIDUAL FILAMENTS, AND MONOFILAMENT THREAD PRODUCED IN THIS MANNER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN FIL À PARTIR D'UNE PLURALITÉ DE MONOFILAMENTS ET FIL MONOFILAMENT AINSI FABRIQUÉ*
- (71) Knappe, Faisal H.-J., Friedhofstraße 10, 97475 Zeil, DE
- (72) Knappe, Faisal H.-J., 97475 Zeil, DE
- (74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

B29B 17/00 → (51) **B29C 35/16****B29B 17/00** → (51) **B29C 67/24**

- (51) **B29B 17/04** (11) **2 427 310 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10722971.8 (22) 28.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055712 28.04.2010
- (87) WO 2010/127979 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 DE 102009019706
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBEREITEN VERUNREINIGTER KUNSTSTOFFGEBINDE, INSBESONDERE ÖLBEHÄLTER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PURIFYING POLLUTED PLASTIC CONTAINERS, IN PARTICULAR OIL CONTAINERS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE CONTENANTS EN MATIÈRE PLASTIQUE POLLUÉS, EN PARTICULIER DE RÉCIPIENTS D'HUILE*

- (71) Zech Umwelt GmbH, Industriepark 6a, 27777 Ganderkesee, DE
- (72) KURMANN, Clemens, 24536 Neumünster, DE
- (74) Klinghardt, Jürgen, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, DE-20355 Hamburg, DE

B29C 33/00 (11) **2 427 311 A2***
B29C 33/38 **B29C 70/30**

- (25) En (26) En
- (21) 10772659.8 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033459 04.05.2010
- (87) WO 2010/129492 2010/45 11.11.2010
- (88) 03.03.2011
- (30) 04.05.2009 US 175257 P
- (54) • *ANWENDUNG ZUR SCHNELLEN MATERIALPLATZIERUNG ZUR HERSTELLUNG VON WINDTURBINENSCHAUFELN*
• *RAPID MATERIAL PLACEMENT APPLICATION FOR WIND TURBINE BLADE MANUFACTURE*
• *APPLICATION DE DISPOSITION DE MATÉRIAU RAPIDE POUR FABRICATION DE PALE D'ÉOLIENNE*
- (71) MAG IAS LLC., 6015 Center Drive Sterling Heights, Michigan MI 48312-2667, US
- (72) DEAN, Jay M., West Bend WI 53095, US
HAWTHORNE, John H., Loves Park IL 61111, US
MCCORMICK, William J., Mukwonago WI 53149, US
- (74) Rau, Schneek & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

B29C 33/00 (11) **2 427 312 A2***
B29C 33/38 **B29C 70/30**

- (25) En (26) En
- (21) 10772662.2 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033464 04.05.2010
- (87) WO 2010/129496 2010/45 11.11.2010
- (88) 03.03.2011
- (30) 04.05.2009 US 175243 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHNELLEN FORMUNG VON WINDTURBINENSCHAUFELN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR RAPID MOLDING OF WIND TURBINE BLADES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MOULAGE RAPIDE DE PALES D'ÉOLIENNE*
- (71) MAG IAS LLC., 6015 Center Drive Sterling Heights, Michigan MI 48312-2667, US
- (72) DEAN, Jay, M., West Bend WI 53095, US
WOOD, Geoff, Sidney British Columbia V8L 5X6, CA
MCCORMICK, William J., Mukwonago WI 53149, US
- (74) Rau, Schneek & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

B29C 33/30 → (51) **B29C 49/48****B29C 33/38** (11) **2 427 313 A2***
B29C 43/10 **B29C 43/36**
B29C 70/44 **B29C 70/46**

- (25) De (26) De
- (21) 10721648.3 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/000511 06.05.2010

- (87) WO 2010/127667 2010/45 11.11.2010
- (88) 06.01.2011
- (30) 07.05.2009 DE 102009020190
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FORMGEBUNG EINES WERKSTÜCKS*
• *DEVICE FOR SHAPING A WORKPIECE*
• *DISPOSITIF DE MISE EN FORME D'UNE PIÈCE*
- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) KUNTZ, Julian, 86179 Augsburg, DE
STADLER, Franz, 85113 Böhmfeld, DE

B29C 33/38 → (51) **B29C 33/00****B29C 35/08** (11) **2 427 314 A1***
B29D 11/00 **B29C 37/00**

- (25) De (26) De
- (21) 10792883.0 (22) 09.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/069296 09.12.2010
- (87) WO 2011/085880 2011/29 21.07.2011
- (30) 21.12.2009 DE 102009055080
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINER STRUKTUR*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER UNE STRUCTURE*
- (71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) WIPPERMANN, Frank, 98617 Meiningen, DE
DUPARRE, Jacques, 07745 Jena, DE
DANNBERG, Peter, 07745 Jena, DE
BRÄUER, Andreas, 07646 Schlöben, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B29C 35/16 (11) **2 427 315 A1***
B29B 7/90 **B29B 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10718318.8 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (86) NL 2010/050261 04.05.2010
- (87) WO 2010/128854 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 EP 09159410
05.05.2009 US 175521 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG MIT RECYCLING-PET DURCH KONTROLLIERTE KÜHLUNG*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING A COMPOSITION COMPRISING RECYCLED PET BY CONTROLLED COOLING*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COMPOSITION COMPRENANT DU PET RECYCLÉ PAR REFROIDISSEMENT COMMANDE*
- (71) Echotect B.V., Lange Kleiweg 60F, 2288 GK Rijswijk, NL
- (72) van Helden, Arend, Kuindert, NL-3822 EG Amersfoort, NL
- (74) Pallard, Caroline Chantal Patricia, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

B29C 37/00 → (51) **B29C 35/08****B29C 43/10** → (51) **B29C 33/38****B29C 43/36** → (51) **B29C 33/38**

- (51) **B29C 45/00** (11) **2 427 316 A1***
B29C 53/36 **B29C 65/56**
B65D 47/08 **B29C 45/17**
B29C 45/40 **B29C 45/04**

- (25) De (26) De
(21) 10720145.1 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/056082 05.05.2010
(87) WO 2010/128072 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 CH 718092009
02.12.2009 CH 18552009

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON VERSCHLÜSSEN*
• *DEVICE FOR PRODUCING CLOSURES*
• *DISPOSITIF DE FABRICATION DE FERMETURES*

- (71) Foboha GmbH Formenbau, Im Mühlegrün 8, 77716 Haslach, DE

- (72) ARMBRUSTER, Rainer, 77709 Wolfach, DE

- (74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

B29C 45/04 → (51) **B29C 45/00**

B29C 45/14 → (51) **B29D 11/00**

B29C 45/17 → (51) **B29C 45/00**

- (51) **B29C 45/27** (11) **2 427 317 A2***
B29C 45/28

- (25) De (26) De
(21) 10716535.9 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/055651 27.04.2010
(87) WO 2010/127965 2010/45 11.11.2010
(88) 20.01.2011

- (30) 06.05.2009 DE 202009004786 U

- (54) • *HEISSKANALDÜSE ZUR SEITEN-ANSPRITZUNG*
• *HOT NOZZLE FOR LATERAL SPRAYING*
• *BUSE À CANAL CHAUD POUR L'INJECTION LATÉRALE SUR DES OBJETS*

- (71) EWIKON Heisskanalsysteme GmbH, Sieger Strasse 35, 35066 Frankenberg, DE

- (72) BRAUN, Peter, 35410 Hungen, DE

- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwin-ger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **B29C 45/28** (11) **2 427 318 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10766142.3 (22) 06.05.2010

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

- (86) US 2010/033883 06.05.2010

- (87) WO 2010/129782 2010/45 11.11.2010

- (88) 03.03.2011

- (30) 06.05.2009 US 436458

- (54) • *KOPPLUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *COUPLING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL D'ACCOUPLEMENT ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

- (71) Synventive Molding Solutions, Inc., 10 Centennial Drive, Peabody, MA 01960, US

- (72) GALATI, Vito, Rowley, MA 01969, US
SAVOIE, Paul, Joseph, Nashua, NH 03060, US

- BERNIER, Albert, R., Gloucester, MA 01930, US

- (74) Sutto, Luca, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, IT-20145 Milano, IT

B29C 45/28 → (51) **B29C 45/27**

B29C 45/40 → (51) **B29C 45/00**

- (51) **B29C 45/73** (11) **2 427 319 A1***
B29C 45/78

- (25) De (26) De
(21) 10717132.4 (22) 29.04.2010

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

- (86) EP 2010/055818 29.04.2010

- (87) WO 2010/127990 2010/45 11.11.2010

- (30) 07.05.2009 DE 102009020193

- (54) • *STEUERUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE SPRITZGIESSMASCHINE*
• *CONTROL DEVICE FOR AN INJECTION MOLDING MACHINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR PRESSE À INJECTION*

- (71) KraussMaffei Technologies GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE

- (72) GRIMM, Günther, 86567 Hilgertshausen, DE

- (74) Wilhelm, Ludwig, KraussMaffei AG Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE

B29C 45/76 → (51) **G06F 17/50**

B29C 45/78 → (51) **B29C 45/73**

B29C 49/06 → (51) **B29C 49/48**

- (51) **B29C 49/48** (11) **2 427 320 A2***
B29C 33/30 **B29C 49/06**

- (25) De (26) De
(21) 10718585.2 (22) 06.05.2010

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

- (86) EP 2010/056184 06.05.2010

- (87) WO 2010/128104 2010/45 11.11.2010

- (88) 22.09.2011

- (30) 06.05.2009 DE 102009019845

- 26.10.2009 DE 102009050637

- (54) • *BLASFORMANORDNUNG, STRECKBLAS-MASCHINE UND VERFAHREN*
• *BLOWING MOLD ARRAY, STRETCH BLOW MOLDING MACHINE AND METHOD*
• *ENSEMBLE MOULE DE SOUFFLAGE, MACHINE DE FORMAGE PAR SOUFFLAGE ET PROCÉDÉ*

- (71) Kronen AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

- (72) MEINZINGER, Rupert, 94356 Kirchroth, DE

- VOTH, Klaus, 93083 Obertraubling, DE

- ALBRECHT, Thomas, 92339 Beilngries, DE

- BLOCHMANN, Erik, 93073 Neutraubling, DE

- SEGER, Martin, 92318 Neumarkt i.d.Opf., DE

- SENN, Konrad, 93059 Regensburg, DE

- WINZINGER, Frank, 93049 Regensburg, DE

- WALLNER, Matthias, 93051 Regensburg, DE

- STOIBER, Christian, 93185 Michelsneukir-chen, DE

- STEINBERGER, Harald, 93107 Thalmassing, DE

- HOELLRIEGL, Thomas, 93158 Teublitz, DE

- FLEISCHMANN, Hans-Juergen, 92449 Stein-berg am See, DE

- (74) Bittner, Bernhard, Hanne Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B29C 53/36 → (51) **B29C 45/00**

- (51) **B29C 55/06** (11) **2 427 321 A1***
B29C 55/18

- (25) En (26) En
(21) 10722656.5 (22) 06.05.2010

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

- (86) EP 2010/056220 06.05.2010

- (87) WO 2010/128124 2010/45 11.11.2010

- (30) 06.05.2009 GB 0907755

- (54) • *VERFAHREN ZUM LÄNGSSTRECKEN EINER FOLIE IM FESTEN ZUSTAND UND VORRICHTUNG ZUM AUSFÜHREN DES VERFAHRENS*

- *METHOD FOR LONGITUDINAL STRETCHING A FILM IN SOLID STATE AND APPARATUS TO CARRY OUT THE METHOD*

- *PROCÉDÉ PERMETTANT L'ÉTIRAGE LONGITUDINAL D'UN FILM DANS UN ÉTAT SOLIDE ET APPAREIL PERMETTANT DE MENER LE PROCÉDÉ*

- (71) Rasmussen, Ole-Bendt, Sagenstrasse 12, 6318 Walchwil, CH

- (72) RASMUSSEN, Nikolaj Wettergren, CH-6318 Walchwil, CH

- RASMUSSEN, Ole-Bendt, CH-6318 Walch-wil, CH

- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B29C 55/18 → (51) **B29C 55/06**

B29C 57/12 → (51) **B65D 8/20**

B29C 63/06 → (51) **F16L 55/18**

B29C 65/00 → (51) **G01N 1/28**

B29C 65/48 → (51) **B22F 7/06**

B29C 65/56 → (51) **B29C 45/00**

- (51) **B29C 67/24** (11) **2 427 322 A1***
B29B 7/90 **B29B 7/00**
C04B 26/00 **B29B 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 10718317.0 (22) 04.05.2010

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

- BA ME RS

- (86) NL 2010/050260 04.05.2010

- (87) WO 2010/128853 2010/45 11.11.2010

- (30) 05.05.2009 US 175527 P

- 05.05.2009 EP 09159407

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEFORMTEN ARTIKELS AUS EINEM KOMPOSITMATERIAL MIT EINEM FESTEN FÜLLSTOFF UND EINEM THERMOPLASTISCHEN BINDEMITELE*

- *PROCESS FOR MANUFACTURING A SHAPED ARTICLE FROM A COMPOSITE MATERIAL COMPRISING A SOLID FILLER AND A THERMOPLASTIC BINDER*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE FORMÉ À PARTIR D'UN MATÉRIAU COMPOSITE COMPRENANT UN MATÉRIAU DE REMPLISSAGE SOLIDE ET UN LIANT THERMOPLASTIQUE*

- (71) Echotect B.V., Lange Kleiweg 60F, 2288 GK Rijswijk, NL

- (72) VAN HELDEN, Arend Kuindert, NL-3822 EG Amersfoort, NL

- (74) de Boer, Henricus J.R., Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

- (51) **B29C 70/20** (11) **2 427 323 A2***
B29C 70/34
- (25) De (26) De
(21) 10719324.5 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056040 04.05.2010
(87) WO 2010/128049 2010/45 11.11.2010
(88) 24.02.2011
(30) 04.05.2009 DE 102009019500
29.07.2009 DE 102009061031
- (54) • *FASERVERBUNDMATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *FIBER COMPOSITE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *MATÉRIAU COMPOSITE RENFORCÉ PAR FIBRES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Knappe, Faisal H.-J., Friedhofstraße 10, 97475 Zeil, DE
- (72) Knappe, Faisal H.-J., 97475 Zeil, DE
- (74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE
-
- B29C 70/30** → (51) **B29C 33/00**
-
- B29C 70/34** → (51) **B29C 70/20**
-
- B29C 70/44** → (51) **B29C 33/38**
-
- B29C 70/46** → (51) **B29C 33/38**
-
- (51) **B29D 11/00** (11) **2 427 324 A2***
G02B 5/10 **G02B 5/12**
G02B 5/128 **B29C 45/14**
G01C 15/02
- (25) De (26) De
(21) 10719912.7 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002660 30.04.2010
(87) WO 2010/127811 2010/45 11.11.2010
(88) 10.11.2011
(30) 06.05.2009 DE 102009019986
- (54) • *RETRO-REFLEKTIERENDER MARKER*
• *RETRO-REFLECTIVE MARKER*
• *MARQUEUR RÉTRO-RÉFLÉCHISSANT*
- (71) Illumark GmbH, Bodmerstr. 11, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) ROSSNER, Holger-Claus, 85622 Feldkirchen, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- B29D 11/00** → (51) **B29C 35/08**
-
- (51) **B30B 11/08** (11) **2 427 325 A2***
B30B 15/04
- (25) De (26) De
(21) 10721674.9 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002792 06.05.2010
(87) WO 2010/127861 2010/45 11.11.2010
(88) 30.06.2011
(30) 07.05.2009 DE 102009020196
- (54) • *RUNDLAUF PRESSE INSBESONDERE ZUR HERSTELLUNG VON TABLETTEN*
• *ROTARY PRESS, IN PARTICULAR FOR THE PRODUCTION OF TABLETS*
• *PRESSE À TABLE TOURNANTE, EN PARTICULIER POUR LA FABRICATION DE COMPRIMÉS*
- (71) Korsch AG, Breitenbachstr. 1-6, 13509 Berlin, DE
- (72) MIES, Stephan, 13467 Berlin, DE

- MATTHES, Michael, 10585 Berlin, DE
BÖHNLEIN, Jürgen, 12049 Berlin, DE
HEGEL, Walter, 13437 Berlin, DE
ZEDDIES, Helmut, 12589 Berlin, DE
KORSCH, Wolfgang, 13465 Berlin, DE
- (74) Lasch, Hartmut, et al, LICHTI - Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE
-
- B30B 15/04** → (51) **B30B 11/08**
-
- (51) **B31B 19/00** (11) **2 427 326 A1***
B31B 39/00 **B31D 5/00**
B65D 27/00 **B65D 81/03**
B65D 81/05
- (25) En (26) En
(21) 10719841.8 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033460 04.05.2010
(87) WO 2010/129493 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 387577
- (54) • *AUFBLASBARER BRIEFUMSCHLAG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INFLATABLE MAILER AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *COURRIER SÉCURISÉ GONFLABLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Sealed Air Corporation (US), 200 Riverfront Boulevard, Elmwood Park, NJ 07407, US
- (72) KANNANKERIL, Charles, North Caldwell New Jersey 07960, US
DONEGAN, Ian, Morristown New Jersey 07960, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-selerstraße 4, 22607 Hamburg, DE
-
- B31B 39/00** → (51) **B31B 19/00**
-
- B31D 5/00** → (51) **B31B 19/00**
-
- (51) **B32B 5/16** (11) **2 427 327 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10772431.2 (22) 05.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/029900 05.04.2010
(87) WO 2010/129120 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437717
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG VON UV/EB-GEHÄRTETEN VORGEHÄRTETEN PARTIKELN ZUR VERWENDUNG ALS STÜTZMITTEL*
• *METHODS FOR MAKING AND USING UV/EB CURED PRECURED PARTICLES FOR USE AS PROPAGANTS*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET D'UTILISATION DE PARTICULES PRÉDURCIES PAR SÉCHAGE SOUS UV/EB DESTINÉES À ÊTRE UTILISÉES EN TANT QU'AGENTS DE SOUTÈNEMENT*
- (71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, Ottignies, Louvain-la-Neuve, BE
Momentive Specialty Chemicals Inc., 180 East Broad Street, Columbus, OH 43215, US
- (72) XU, Liang, Stafford, TX 77477, US
GREEN, John, W., Stafford, TX 77477, US
MCCRARY, Avis Lloyd, Stafford, TX 77477, US
-
- (51) **B32B 5/18** (11) **2 427 328 A1***
B32B 27/10 **B32B 27/18**
B32B 29/00 **B65D 81/38**
- (25) En (26) En
(21) 10719851.7 (22) 05.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033653 05.05.2010
(87) WO 2010/129629 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175569 P
18.12.2009 US 287990 P
- (54) • *VERPACKUNGSMATERIALIEN MIT VERBESSERTER WÄRMEISOLIERUNGSLEISTUNG*
• *PACKAGING MATERIALS WITH ENHANCED THERMAL-INSULATING PERFORMANCE*
• *MATÉRIAUX D'EMBALLAGE AVEC PERFORMANCE D'ISOLATION THERMIQUE RENFORCÉE*
- (71) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US
- (72) BABINSKY, Vladislav, A., Fuquay Varina, North Carolina 27526, US
ARENANDER, Sven, S., Raleigh, North Carolina 27614, US
NEWMAN, Dobbie, C., Glen Allen, Virginia 23059, US
BABCOCK, Bruce, W., Charleston, South Carolina 29407, US
HAWES, David, H., Raleigh, North Carolina 27603, US
- (74) Rule, John Eric, Coulson and Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB
-
- (51) **B32B 5/18** (11) **2 427 329 A2***
B32B 27/10 **B32B 27/18**
B32B 29/00 **B65D 81/38**
- (25) En (26) En
(21) 10719852.5 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033658 05.05.2010
(87) WO 2010/129633 2010/45 11.11.2010
(88) 05.05.2011
(30) 05.05.2009 US 175569 P
18.12.2009 US 287990 P
- (54) • *AUF PAPPE BASIERENDER GETRÄNKE-BEHÄLTER*
• *PAPERBOARD-BASED BEVERAGE CONTAINER*
• *RÉCIPIENT DE BOISSON À BASE DE CARTON*
- (71) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US
- (72) BABINSKY, Vladislav, A., Fuquay Varina, North Carolina 27526, US
ARENANDER, Sven, S., Raleigh, North Carolina 27614, US
NEWMAN, Dobbie, C., Glen Allen, Virginia 23059, US
KRUG, Teresa, Wake Forest, North Carolina 27587, US
- (74) Rule, John Eric, Coulson and Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB
-
- B32B 7/12** → (51) **B32B 27/12**
-
- (51) **B32B 17/10** (11) **2 427 330 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10772805.7 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033811 06.05.2010
(87) WO 2010/129732 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176682 P
- (54) • *GLASARTIKEL MIT POLYMERÜBERFORMUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- GLASS ARTICLES WITH POLYMER OVERMOLDS AND METHODS FOR FORMING THE SAME
 - ARTICLES EN VERRE AVEC ÉLÉMENTS SURMOULÉS EN POLYMÈRE ET PROCÉDÉS POUR LEUR FORMATION
- (71) Corning Inc., 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) BOOKBINDER, Dana C, Corning, New York 14830, US
GAGOV, Atanas V, Painted Post, New York 14870, US
LOCK, William E, Horseheads, New York 14845, US
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B32B 27/10 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **B32B 27/12** (11) **2 427 331 A1***
B32B 27/26
- (25) En (26) En
(21) 09844452.4 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/043345 08.05.2009
- (87) WO 2010/128972 2010/45 11.11.2010
- (54) • *SCHLAGFESTE ARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *IMPACT-RESISTANT ARTICLES AND METHODS FOR MAKING THE SAME*
• *ARTICLES RÉSISTANTS AU CHOC ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (71) Macro Industries, Inc., 1003 Putman Drive NW, Huntsville, AL 35816, US
- (72) LUCE, Norris R., Huntsville, AL 35805, US
- (74) Litton, Rory Francis, et al, Cruickschank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

- (51) **B32B 27/12** (11) **2 427 332 A2***
B32B 7/12 **A41B 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 10772862.8 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033962 07.05.2010
- (87) WO 2010/129828 2010/45 11.11.2010
- (88) 31.03.2011
- (30) 07.05.2009 US 176352 P
- (54) • *GEBONDETE DEHNBARE STOFFKONSTRUKTIONEN*
• *BONDED FABRIC CONSTRUCTIONS WITH STRETCHABILITY*
• *CONSTRUCTIONS DE TISSU COLLÉ AVEC EXTENSIBILITÉ*
- (71) Invista Technologies S.A.R.L., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
- (72) COVELLI, Carmen A., Chadds Ford, PA 19317, US
FARMER, Douglas K., Greensboro, NC 27407, US
HIETPAS, Geoffrey D., Newark, DE 19711-6129, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmiels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B32B 27/18 → (51) **B32B 5/18****B32B 27/26** → (51) **B32B 27/12**

- (51) **B32B 27/28** (11) **2 427 333 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10712868.8 (22) 06.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/030023 06.04.2010
- (87) WO 2010/129123 2010/45 11.11.2010
- (88) 06.01.2011
- (30) 06.05.2009 US 175880 P
- (54) • *VINYLHYDROGENPOLYSILOXAN-KLEBEZUSAMMENSETZUNG*
• *VINYLHYDROGENPOLYSILOXANE ADHESIVE COMPOSITION*
• *COMPOSITION ADHÉSIVE À BASE DE VINYLHYDROGÉNOPOLYSILOXANE*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) GREER, Nathan, Freeland, MI 48623, US
SHOPE, Marilyn, Sanford, MI 48657, US
SUTO, Michitaka, Midland, MI 48640, US
ZHONG, Bianxiao, Midland, MI 48640, US
ZHU, Bizhong, Midland, MI 48640, US
- (74) Carlisle, Julie, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **B32B 27/32** (11) **2 427 334 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10719857.4 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033842 06.05.2010
- (87) WO 2010/129751 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 176598 P
- (54) • *HEISSIEGELBARE UND ORIENTIERTE MEHRSCHICHTIGE FOLIEN AUF POLYPROPYLEN-BASIS FÜR SCHRUMPFANWENDUNGEN*
• *HEAT SEALABLE AND ORIENTED MULTILAYER POLYPROPYLENE-BASED FILMS FOR SHRINK APPLICATIONS*
• *FILMS DE POLYPROPYLENE MULTICOUCHES THERMOSCELLABLES ET ORIENTÉS POUR APPLICATIONS RÉTRACTABLES*
- (71) Dow Global Technologies LLC (formerly Known As Dow Global Technologies Inc.), 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) ARROYO VILLAN, Maria, E-43007 Taragona, ES
PATEL, Rajen, Lake Jackson, TX 77566, US
HATLEWICK, Julie, Saginaw, MI 48603, US
MCGEE, Robert, Midland, MI 48642, US
SKAPIK, Stephen, Columbus, OH 43221, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B32B 29/00 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **B41F 7/12** (11) **2 427 335 A1***
B41F 13/00
- (25) De (26) De
(21) 10718939.1 (22) 28.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055686 28.04.2010
- (87) WO 2010/127971 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 DE 102009002871
- (54) • *DRUCKMASCHINE MIT BEWEGBAREM SEITENGESTELL UND VERÄNDERBARER ARBEITSPLATTFORM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB*
• *PRINTING MACHINE COMPRISING A MOVEABLE SIDE FRAME AND VARIABLE WORKING PLATFORM AND METHOD FOR OPERATION*
• *PRESSE À IMPRIMER PRÉSENTANT UNE MONTURE LATÉRALE MOBILE ET UNE PLATE-FORME DE TRAVAIL POUVANT*

ÊTRE MODIFIÉE, ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE LA FAIRE FONCTIONNER

- (71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) KAISER, Herbert, 97230 Estenfeld, DE
SCHMITT, Christoph, Alfons, 97456 Dittelbrunn / Hambach, DE
WESCHENFELDER, Kurt, Johannes, 97299 Zell/Main, DE

- (51) **B41F 13/00** (11) **2 427 336 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10717623.2 (22) 28.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055687 28.04.2010
- (87) WO 2010/127972 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 DE 102009002936
- (54) • *DRUCKMASCHINE, AUFWEISEND MINDESTENS EINE MASCHINENEINHEIT*
• *PRINTING MACHINE, COMPRISING AT LEAST ONE MACHINE UNIT*
• *PRESSE À IMPRIMER PRÉSENTANT AU MOINS UN BLOC MACHINE*
- (71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) KÜMMET, Andreas, 97299 Zell am Main, DE
RACHOR, Burkhard, Hubert, Heinrich, 97273 Kürnach, DE

B41F 13/00 → (51) **B41F 7/12****B41J 2/00** → (51) **H04N 1/047****B41J 29/393** → (51) **H04N 1/047****B41N 1/08** → (51) **C22C 21/10****B41N 3/03** → (51) **C22C 21/10****B42D 15/00** → (51) **A01N 25/34****B42D 15/00** → (51) **G06K 19/06**

- (51) **B43K 23/008** (11) **2 427 337 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10716485.7 (22) 21.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002453 21.04.2010
- (87) WO 2010/127768 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 DE 202009006484 U
- (54) • *STIFT*
• *PIN*
• *GOUPILLE*
- (71) Stabilo International GmbH, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE
- (72) HECKER, Dieter, 90491 Nürnberg, DE
- (74) Busch, Thomas, Leinweber & Zimmermann Rosental 7 / II. Aufgang, 80331 München, DE

- (51) **B60C 11/16** (11) **2 427 338 A1***
- (25) No (26) En
(21) 10772303.3 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NO 2010/000162 03.05.2010
- (87) WO 2010/128862 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 NO 20091791
- (54) • *SPIKE FÜR EINEN REIFEN*
• *A STUD FOR A TYRE*
• *CLOU POUR PNEU*
- (71) Husevåg, Hans, Hollingen, 6400 Molde, NO
- (72) Husevåg, Hans, 6400 Molde, NO

- (74) Acapo AS, P.O. Box 1880 Nordnes, 5817 Bergen, NO
-
- (51) **B60C 17/04** (11) **2 427 339 A1***
B60C 17/06
- (25) En (26) En
(21) 10718651.2 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000919 07.05.2010
(87) WO 2010/128305 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 GB 0907888
(54) • *NOTLAUFVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER MONTAGE*
• *A RUNFLAT DEVICE AND A METHOD FOR FITTING THE SAME*
• *DISPOSITIF À FLANCES RENFORCÉS ET SON PROCÉDÉ DE MONTAGE*
- (71) Run Flat Systems Ltd, Central House 124 High Street, Hampton Hill Middlesex TW12 1NS, GB
(72) LUST, Richard, E-02500 Albacete, ES
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. Mechanical 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
-
- B60C 17/06** → (51) **B60C 17/04**
-
- B60D 1/06** → (51) **B60D 1/58**
-
- (51) **B60D 1/58** (11) **2 427 340 A1***
B60R 3/00 **B60D 1/06**
B60R 9/06 **B60R 9/00**
B62D 25/22
- (25) Fi (26) En
(21) 09844307.0 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2009/050356 04.05.2009
(87) WO 2010/128195 2010/45 11.11.2010
(54) • *TRITTBRETT*
• *STEP BOARD*
• *MARCHEPIED*
- (71) Rowaspro OY, Joukahaisenkatu 4, 80260 Joensuu, FI
(72) HYVÄRINEN, Jouni, FI-80260 Joensuu, FI
HYVÄRINEN, Pentti, FI-00950 Helsinki, FI
(74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, Patentti-toimisto Pitkänen Oy P.O. Box 1188, 70211 Kuopio, FI
-
- (51) **B60K 1/04** (11) **2 427 341 A1***
H01M 2/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10723701.8 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050748 19.04.2010
(87) WO 2010/128230 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 FR 0952959
(54) • *IM TÜRSCHWELLER INSTALLIERBARER BATTERIEHALTER FÜR HYBRID- ODER ELEKTROFAHRZEUGE*
• *BATTERY HOLDER FOR HYBRID OR ELECTRIC VEHICLES, INSTALLABLE IN THE ROCKER PANEL*
• *SUPPORT DE BATTERIES POUR LES VEHICULES HYBRIDES OU ELECTRIQUES, IMPLANTABLE DANS LES BAS DE CAISSE*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
(72) BERTHIAS, Gilles, F-91270 Vigneux sur Seine, FR
(74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroën Automobiles SA. Propriété Indus-

- trielle (LG081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR
-
- B60K 6/20** → (51) **B60W 10/10**
-
- B60K 6/485** → (51) **F02N 11/00**
-
- B60K 31/00** → (51) **B60W 40/10**
-
- B60L 3/04** → (51) **H02H 5/08**
-
- (51) **B60L 11/18** (11) **2 427 342 A1***
H02J 5/00
- (25) De (26) De
(21) 10721302.7 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002553 26.04.2010
(87) WO 2010/127783 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009020504
(54) • *LADENANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG UND FAHRZEUG*
• *CHARGING ARRANGEMENT FOR A VEHICLE, AND VEHICLE*
• *SYSTÈME DE CHARGEMENT POUR UN VÉHICULE ET VÉHICULE CONCERNÉ*
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
(72) MAHLEIN, Jochen, 76139 Karlsruhe, DE
PODBIELSKI, Leobald, 76199 Karlsruhe, DE
EGGER, Björn, 76646 Bruchsal, DE
KOLLAR, Hans, Jürgen, 76646 Bruchsal, DE
-
- (51) **B60M 1/12** (11) **2 427 343 A2***
- (25) De (26) De
(21) 10702649.4 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050975 28.01.2010
(87) WO 2010/127883 2010/45 11.11.2010
(88) 10.03.2011
(30) 07.05.2009 DE 102009020267
(54) • *VERFAHREN ZUM ERKENNEN EINER ZUSTANDSÄNDERUNG EINER OBERLEITUNGSANLAGE*
• *METHOD FOR IDENTIFYING A CHANGE OF STATE OF AN OVERHEAD LINE SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN CHANGEMENT D'ÉTAT D'UN SYSTÈME DE CATÉNAIRE*
- (71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
(72) HAHN, Gunter, 91353 Hausen, DE
-
- (51) **B60N 2/28** (11) **2 427 344 A1***
- (25) It (26) En
(21) 10727867.3 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051983 05.05.2010
(87) WO 2010/128468 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 IT M020090116
(54) • *KINDERSITZ FÜR DEN TRANSPORT EINER KINDES IN EINEM FAHRZEUG*
• *A CHILD'S SEAT FOR CARRYING A CHILD IN A VEHICLE*
• *SIÈGE D'ENFANT POUR TRANSPORTER UN ENFANT DANS UN VÉHICULE*
- (71) Segrall S.R.L., Via Sandro Pertini 10/C, 43123 Parma, IT
(72) LASAGNI, Marco, I-42124 Reggio Emilia, IT
(74) Colò, Chiara, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani, 20, 41124 Modena, IT

- (51) **B60N 2/68** (11) **2 427 345 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10717160.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056192 06.05.2010
(87) WO 2010/128108 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009025780
(54) • *LEHNENRAHMEN EINES FAHRZEUGSITZES*
• *BACKREST FRAME FOR A VEHICLE SEAT*
• *CADRE DE DOSSIER POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
(72) MATTHEY, Cristina, 40789 Monheim, DE
FLEHMING, Thomas, 40885 Ratingen, DE
ULRICHS, Andreas, 47443 Moers, DE
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- (51) **B60P 1/02** (11) **2 427 346 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10772844.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033905 06.05.2010
(87) WO 2010/129798 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437870
(54) • *TRANSPORTANHÄNGER UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *TRANSPORT TRAILER AND METHOD*
• *REMORQUE DE TRANSPORT ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Cook, Mark, 1577 Jim Fenley Loop, Lufkin, TX 75901, US
(72) Cook, Mark, Lufkin, TX 75901, US
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **B60P 1/43** (11) **2 427 347 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10727972.1 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000184 27.04.2010
(87) WO 2010/128533 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 IT TO20090362
(54) • *ZURÜCKZIEHBARER LADE/ENTLADELAUFSTEG FÜR DEN TRANSPORT VON MOTORFAHRZEUGEN*
• *RETRACTABLE LOADING/UNLOADING GANGWAY FOR TRANSPORTING MOTOR VEHICLES*
• *PASSERELLE RÉTRACTABLE DE CHARGEMENT / DÉCHARGEMENT POUR LE TRANSPORT DE VÉHICULES À MOTEUR*
- (71) ROLFO S.p.A., 30, Corso IV Novembre, 12042 Bra (Cuneo), IT
(72) ARNULFO, Elio, 12042 Bra (CN), IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT
-
- B60P 3/00** → (51) **E04F 10/04**
-
- B60Q 1/26** → (51) **G09F 13/04**
-
- B60Q 1/52** → (51) **B60R 21/00**
-
- B60R 3/00** → (51) **B60D 1/58**
-
- B60R 9/00** → (51) **B60D 1/58**
-
- B60R 9/06** → (51) **B60D 1/58**

- (51) **B60R 19/24** (11) **2 427 348 A2***
(25) De (26) De
(21) 10702671.8 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051325 03.02.2010
(87) WO 2010/127884 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 05.05.2009 DE 102009019730
(54) • *FÜGEANORDNUNG ZUM FÜGEN EINES ERSTEN FÜGEPARTNERS MIT EINEM ZWEITEN FÜGEPARTNER EINES FAHRZEUGS*
• *JOINING ASSEMBLY FOR JOINING A FIRST JOINING ELEMENT TO A SECOND JOINING ELEMENT OF A VEHICLE*
• *DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE SERVANT À ASSEMBLER UN PREMIER PARTENAIRE D'ASSEMBLAGE AVEC UN DEUXIÈME PARTENAIRE D'ASSEMBLAGE D'UN VÉHICULE*
(71) HBPO GmbH, Rixbeckerstraße 111, 59552 Lippstadt, DE
(72) OPPERBECK, Guido, 59558 Lippstadt, DE
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

- (51) **B60R 21/00** (11) **2 427 349 A1***
B60Q 1/52
(25) En (26) En
(21) 09844436.7 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/050512 08.05.2009
(87) WO 2010/128912 2010/45 11.11.2010
(54) • *AUFPRALLWARNSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *IMPACT ALERT SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ALERTE D'IMPACT*
(71) Westerblad, Håkan, Högvägen 12, 131 42 Nacka, SE
(72) Eriksson, Anders, Lillångsgatan 25, 168 58 Bromma, SE
(74) Westerblad, Håkan, 131 42 Nacka, SE
(74) Eriksson, Anders, 168 58 Bromma, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

- (51) **B60R 21/0136** (11) **2 427 350 A1***
(25) De (26) De
(21) 10722563.3 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000507 06.05.2010
(87) WO 2010/127665 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009019847
21.08.2009 DE 102009038430
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFPRALLERKENNUNG BEI KRAFTFAHRZEUGEN MIT MINDESTENS EINER KÖRPERSCHALLERZEUGUNGSEINRICHTUNG*
• *METHOD FOR DETECTING A COLLISION ON MOTOR VEHICLES USING AT LEAST ONE STRUCTURE-BORNE NOISE GENERATING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE COLLISION SUR DES VÉHICULES À MOTEUR À L'AIDE D'AU MOINS UN DISPOSITIF GÉNÉRATEUR DE BRUIT SOLIDIEN*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(74) Procitec GmbH, Rastatter Str. 41, 75179 Pforzheim, DE

- Hochschule Für Angewandte Wissenschaften
Fh Ingolstadt, Esplanade 10, 85049 Ingolstadt, DE
(72) FESER, Michael, 93092 Barbing, DE
BRANDMEIER, Thomas, 93173 Wenzenbach, DE
LAUERER, Christian, 85077 Manching, DE
BRANDMEIER, Gerd, 75038 Oberderdingen, DE

B60R 21/16 → (51) **B60R 21/21**

B60R 21/16 → (51) **B60R 21/213**

B60R 21/16 → (51) **C08L 83/04**

B60R 21/20 → (51) **B60R 21/21**

B60R 21/20 → (51) **B60R 21/213**

- (51) **B60R 21/21** (11) **2 427 351 A2***
B60R 21/20 **B60R 21/16**
(25) En (26) En
(21) 10772259.7 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002856 06.05.2010
(87) WO 2010/128799 2010/45 11.11.2010
(88) 10.03.2011
(30) 07.05.2009 KR 20090039763
(54) • *SEITENAIRBAGEINHEIT FÜR FAHRZEUGE*
• *SIDE AIRBAG UNIT FOR VEHICLE*
• *UNITÉ DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE LATÉRAL POUR VÉHICULE*
(71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
(72) LEE, Bum-Soo, Seoul 150-103, KR
(74) Müller, Karl-Ernst, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, D-40878 Ratingen, DE

(51) **B60R 21/213** (11) **2 427 352 A2***
B60R 21/20 **B60R 21/16**

- (25) En (26) En
(21) 10772222.5 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002410 19.04.2010
(87) WO 2010/128762 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 06.05.2009 KR 20090039193
(54) • *AIRBAGMODUL*
• *AIRBAG MODULE*
• *MODULE DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE*
(71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
(72) YOO, Wan-Dong, Suwon-si Gyeonggi-Do 443-370, KR
(74) Müller, Karl-Ernst, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, D-40878 Ratingen, DE

(51) **B60S 1/16** (11) **2 427 353 A1***
(25) De (26) De

- (21) 10708208.3 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/053185 12.03.2010
(87) WO 2010/127890 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009002842
(54) • *SCHEIBENWISCHERVORRICHTUNG*
• *WINDSHIELD WIPER DEVICE*
• *DISPOSITIF ESSUIE-GLACE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) MAIER, Wolfgang, 71732 Tamm, DE
SEIERT, Paul, 77815 Buehl, DE
FRIDERICH, Guenther, 77836 Schwarzach, DE
HOHL, Ulrich, 74080 Heilbronn, DE
STERN, Orlando, 76131 Karlsruhe, DE
GEUBEL, Paul, 76534 Baden-Baden, DE
FEES, Heiner, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

B60S 1/38 → (51) **B60S 1/40**

(51) **B60S 1/40** (11) **2 427 354 A1***
B60S 1/38

- (25) De (26) De
(21) 10708197.8 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/053075 11.03.2010
(87) WO 2010/127888 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 DE 102009002783
(54) • *ANSCHLUSSVORRICHTUNG ZUM VERBINDEN EINES WISCHARMS MIT EINEM WISCHBLATT*
• *ATTACHMENT DEVICE FOR CONNECTING A WIPER ARM TO A WIPER BLADE*
• *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT SERVANT À RACCORDER UN BRAS D'ESSUIE-GLACE À UN BALAI D'ESSUIE-GLACE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) AZNAG, MOHAMED, B-3271 Scherpenheuvel-Zichem, BE
DEPOND, Helmut, B-3001 Heverlee, BE

B60S 3/04 → (51) **B08B 5/02**

(51) **B60T 7/04** (11) **2 427 355 A1***
B60T 7/06 **B60T 11/18**
G05G 1/46

- (25) De (26) De
(21) 10709518.4 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/053511 18.03.2010
(87) WO 2010/127898 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 DE 102009002886
15.03.2010 DE 102010002850
(54) • *BREMSBETÄTIGUNGSEINHEIT ZUR BETÄTIGUNG EINER KRAFTFAHRZEUG-BREMSANLAGE*
• *BRAKE ACTUATION UNIT FOR ACTUATING A MOTOR VEHICLE BRAKE SYSTEM*
• *UNITÉ D'ACTIONNEMENT DE FREIN POUR L'ACTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) SELLINGER, Thomas, 63073 Offenbach, DE
DROTT, Peter, 65936 Frankfurt, DE
KRÄMER, Horst, 65462 Ginsheim-Gustavsburg, DE

B60T 7/06 → (51) **B60T 7/04**

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 427 356 A1***
(25) De (26) De

- (21) 10718954.0 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055841 29.04.2010
(87) WO 2010/127994 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 DE 102009020210

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGELUNG BZW. STEUERUNG DER FAHRSTABILITÄT EINES FAHRZEUGS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REGULATING OR CONTROLLING THE DRIVING STABILITY OF A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGULATION OU DE COMMANDE DE LA STABILITÉ DIRECTIONNELLE D'UN VÉHICULE*
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) HARTMANN, Bernhard, 61348 Bad Homburg, DE
ECKERT, Alfred, 55129 Mainz-Hechtsheim, DE
FRITZ, Stefan, 64390 Erzhausen, DE
ROLL, Georg, 63150 Heusenstamm, DE

B60T 11/18 → (51) **B60T 7/04**

- (51) **B60W 10/10** (11) **2 427 357 A1***
B60W 20/00 **B60K 6/20**
B60W 10/24
- (25) En (26) En
(21) 09844425.0 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2009/000231 07.05.2009
- (87) WO 2010/128897 2010/45 11.11.2010
- (54) • *ARBEITSMASCHINE UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER ARBEITSMASCHINE*
• *A WORKING MACHINE AND A METHOD FOR OPERATING A WORKING MACHINE*
• *ENGIN DE CHANTIER ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN ENGIN DE CHANTIER*
- (71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (72) MATSSON, Per, S-430 63 Hindås, SE
NORDSTRAND, Andreas, S-633 40 Eskilstuna, SE
MÄKI, Rikard, S-632 21 Eskilstuna, SE
- (74) Eriksson, Tommy, Volvo Technology Corporation Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60W 10/24 → (51) **B60W 10/10****B60W 20/00** → (51) **B60W 10/10**

- (51) **B60W 40/10** (11) **2 427 358 A1***
B60K 31/00 **B60W 40/12**
- (25) En (26) En
(21) 09844426.8 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2009/000235 08.05.2009
- (87) WO 2010/128898 2010/45 11.11.2010
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER AUTOMATISCHEN FREILAUFFUNKTION IN EINEM FAHRZEUG*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AN AUTOMATIC FREE-WHEELING FUNCTION IN A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UNE FONCTION DE ROULAGE EN ROUE LIBRE AUTOMATIQUE DANS UN VÉHICULE*
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) ERIKSSON, Anders, SE - 423 49 Torslanda, SE
ÖBERG, Niklas, S-423 51 Torslanda, SE
- (74) Jönrup, Emil, Volvo Technology Corporation Corporate IP Dept 06820, M1.7, SE-40508 Göteborg, SE

B60W 40/12 → (51) **B60W 40/10**

- (51) **B62D 3/12** (11) **2 427 359 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10718494.7 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002687 03.05.2010
- (87) WO 2010/127816 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 DE 102009019890
- (54) • *ZAHNSTANGENLENKUNG*
• *RACK-AND-PINION STEERING*
• *DIRECTION À CRÉMAILLÈRE*
- (71) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
- (72) SCHAUMANN, Lothar, 40885 Ratingen, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 427 360 A1***
F16H 57/02

- (25) De (26) De
(21) 10712419.0 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/054291 31.03.2010
- (87) WO 2010/127915 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 DE 102009002940
- (54) • *LAGERUNG EINER SCHNECKE IN EINEM LENKGETRIEBE*
• *BEARING SYSTEM FOR A WORM IN A STEERING GEAR*
• *SYSTÈME D'APPUI POUR VIS SANS FIN DANS UN MÉCANISME DE DIRECTION*
- (71) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- (72) BERNHARD, Werner, 73563 Mögglingen, DE
GRAU, Marco, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
KNEER, Ekkehard, 73240 Wendlingen, DE
HAFFERMALZ, Jens-Uwe, 73116 Wäschenbeuren, DE
FÜCHSEL, Dennis, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
BIEBER, Jürgen, 73655 Plüderhausen, DE
SCHÄNZEL, Rainer, 73457 Essingen, DE

(51) **B62D 21/04** (11) **2 427 361 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10723737.2 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000907 06.05.2010
- (87) WO 2010/128297 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 GB 0907880
- (54) • *FAHRGESTELL, FAHRZEUGKORPUS UND FAHRZEUGAUFGÄNGUNG*
• *VEHICLE CHASSIS, VEHICLE BODY AND VEHICLE SUSPENSION*
• *CHÂSSIS DE VÉHICULE, CARROSSERIE DE VÉHICULE, ET SUSPENSION DE VÉHICULE*
- (71) Ricardo Uk Limited, Shoreham Technical Centre Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB
- (72) JACOB-LLOYD, Roland, Warwickshire CV31 1FQ, GB
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

B62D 25/22 → (51) **B60D 1/58**

- (51) **B62D 27/02** (11) **2 427 362 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10716350.3 (22) 05.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056068 05.05.2010
- (87) WO 2010/128064 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 EP 09159416
- (54) • *VERBINDUNG MIT HAFTKÜGELCHEN ODER -FELDERN*
• *BONDING WITH ADHESIVE BEADS OR PLOTS*
• *COLLAGE PAR PERLES OU LOPINS D'ADHÉSIF*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) BELPAIRE, Vincent, B-1180 Uccle, BE
- (74) Sika Patent Attorneys, Sika Technologies AG Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH

(51) **B62D 27/02** (11) **2 427 363 A1***
F16B 11/00

- (25) De (26) De
(21) 10718909.4 (22) 12.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/054776 12.04.2010
- (87) WO 2010/127925 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 DE 102009019730
03.02.2010 PCT/EP2010/051325
- (54) • *FÜGEANORDNUNG MIT JUSTAGEMÖGLICHKEIT*
• *JOINING ARRANGEMENT WITH ADJUSTMENT OPTION*
• *DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE AVEC POSSIBILITÉ D'AJUSTAGE*
- (71) HBPO GmbH, Rixbeckerstraße 111, 59552 Lippstadt, DE
- (72) KHAN, Tayyceb, Westland Michigan 48084, US
SCHMIDT, Ralf, 59303 Oelde, DE
CHELLEMMOLLEE, Krishna, Troy Michigan 48084, US
KERSTING, Dirk, 59555 Lippstadt, DE
OPPERBECK, Guido, 59558 Lippstadt, DE
- (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

(51) **B62D 57/032** (11) **2 427 364 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10721393.6 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056125 05.05.2010
- (87) WO 2010/128088 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 FR 0952997
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES HUMANOIDEN ROBOTERS*
• *METHOD FOR CONTROLLING A HUMANOID ROBOT*
• *PROCEDE DE COMMANDE D'UN ROBOT HUMANOIDE*
- (71) Bia, Z.A Les Boutriers, 78700 Conflans Sainte Honorine, FR
Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, 55 Avenue de Paris, 78053 Versailles Cédex, FR
- (72) ALFAYAD, Samer, F-92340 Bourg La Reine, FR
BRUNEAU, Olivier, F-91300 Massy, FR
DOUBLIEZ, Paul-François, F-75019 Paris, FR
BEN OUEZDOU, Fathi, F-92340 Bourg La Reine, FR
- (74) Collet, Alain, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

B62D 63/06 → (51) **E04F 10/04**

B62D 65/06 → (51) **B25B 11/00**

- (51) **B62K 21/26** (11) **2 427 365 A1***
(25) En (26) En
(21) 09786770.9 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/053340 31.07.2009
(87) WO 2011/012929 2011/05 03.02.2011
(54) • *LENKSTANGENGRIFF*
• *HANDLEBAR GRIP*
• *POIGNÉE DE GUIDON*
(71) SELLE ROYAL S.P.A., Via Vittorio Emanuele, 119, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
(72) BOURGEOIS, Vincent, I-36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
WINEFORDNER, Carl, I-36050 POZZOLEONE (Vicenza), IT
HERMANSEN, Frank, I-36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.r.l. Patent Department Via Ca' di Cozzi, 41, 37124 Verona, IT

- (51) **B63B 1/12** (11) **2 427 366 A2***
B63B 43/14
(25) En (26) En
(21) 10722588.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002745 05.05.2010
(87) WO 2010/127840 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 05.05.2009 IE 20090352
(54) • *GEFÄSSSCHULUNGSVORRICHTUNG*
• *A VESSEL TRAINING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE NAVIRE*
(71) Fehily, Diarmuid, Amergen Walshestown Ovens, County Cork, IE
(72) Fehily, Diarmuid, County Cork, IE
(74) O'Neill, Brian, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **B63B 3/00** (11) **2 427 367 A1***
B63B 25/00 **B63B 25/22**
(25) En (26) En
(21) 10723738.0 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000920 07.05.2010
(87) WO 2010/128306 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 GB 0907972
(54) • *NUTZLASTHANDHABUNGSVORRICHTUNG UND -SYSTEM*
• *PAYLOAD HANDLING APPARATUS AND SYSTEM*
• *APPAREIL ET SYSTÈME DE MANUTENTION DE CHARGE MARCHANDE*
(71) Babcock Integrated Technology Limited, Ashton House Ashton Vale Road, Bristol BS3 2HQ, GB
(72) WRIGHT, David Scott, Leicestershire LE652PT, GB
EVANS, Matthew, LE18 1JA, GB
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B63B 21/20 → (51) **B63B 21/50**

- (51) **B63B 21/50** (11) **2 427 368 A1***
B63B 21/20
(25) En (26) En
(21) 10772379.3 (22) 05.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001330 05.05.2010
(87) WO 2010/129046 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 215418 P
(54) • *ABNEHMBARER SYNTHETISCHER SEIL-VERBINDER*
• *DETACHABLE SYNTHETIC ROPE CONNECTOR*
• *CONNECTEUR DE CORDE SYNTHÉTIQUE DÉTACHABLE*
(71) Dcl Engineered Solutions L.L.C., 4400 North Galvez Street, New Orleans, LA 70117, US
Naquin, Andrew, 143 West 132nd Street, Cut Off, LA 70345, US
Haun, Richard D., 7323 Sunset Bend LN., Richmond, TX 77407, US
Hall, Richard E., 615 River Oaks DR., Covington, LA 70433, US
Kazunas, Peter L., 108 Woodstone Drive, Mandeville, LA 70117, US
(72) NAQUIN, Andrew, Cut Off, LA 70345, US
HAUN, Richard, D., Richmond, TX 77407, US
HALL, Richard, E., Covington, LA 70433, US
KAZUNAS, Peter, L., Mandeville, LA 7011, US
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

B63B 25/00 → (51) **B63B 3/00****B63B 25/22** → (51) **B63B 3/00****B63B 43/14** → (51) **B63B 1/12**

- (51) **B63H 5/14** (11) **2 427 369 A1***
(25) De (26) De
(21) 11705207.6 (22) 22.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/052599 22.02.2011
(87) WO 2011/101489 2011/34 25.08.2011
(30) 28.05.2010 DE 102010029430
22.02.2010 DE 102010002213
(54) • *SCHWENKBARE PROPELLERDÜSE FÜR WASSERFAHRZEUGE*
• *PIVOTABLE PROPELLER NOZZLE FOR A WATERCRAFT*
• *TUYÈRE D'HELICE PIVOTANTE POUR NAVIRES*
(71) Becker Marine Systems GmbH & Co. KG, Neuländer Kamp 3, 21079 Hamburg, DE
(72) LEHMANN, Dirk, 21423 Winsen/Luhe, DE
(74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

B64C 11/44 (11) **2 427 370 A2***
F02C 7/32 **H02N 10/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10727088.6 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050843 03.05.2010
(87) WO 2010/128241 2010/45 11.11.2010
(88) 21.04.2011
(30) 05.05.2009 FR 0952969
(54) • *ROTORMONTIERTER ELEKTRISCHER GENERATOR FÜR EINEN PROPFANMOTOR*
• *ROTOR-MOUNTED ELECTRICAL GENERATOR OF A PROPFAN ENGINE*
• *GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE SUR UNE PARTIE TOURNANTE DE TURBOPROPULSEUR*

- (71) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) BULIN, Guillaume, F-31700 Blagnac, FR
PERRET, Severine, F-31490 Leguevin, FR
ROGERO, Jean-Michel, F-31300 Toulouse, FR
(74) Cornuejols, Christophe, Schmit-Chretien Parc de Basso Cambo 4 rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

B64C 11/46 (11) **2 427 371 A2***
B64D 15/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10727086.0 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050841 03.05.2010
(87) WO 2010/128239 2010/45 11.11.2010
(88) 07.04.2011
(30) 05.05.2009 FR 0952970
(54) • *ENTEISUNGSSYSTEM FÜR PROPFAN-SCHAUFEL*
• *PROPFAN BLADE DEICING SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE DÉGIVRAGE ÉLECTRIQUE POUR PALES DE PROPULSEUR DE TYPE PROPFAN*
(71) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) BULIN, Guillaume, F-31700 Blagnac, FR
PERRET, Séverine, F-31490 Leguevin, FR
(74) Cornuejols, Christophe, Schmit-Chretien Parc de Basso Cambo 4 rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

B64C 11/46 (11) **2 427 372 A2***
B64D 15/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10727087.8 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050842 03.05.2010
(87) WO 2010/128240 2010/45 11.11.2010
(88) 10.02.2011
(30) 05.05.2009 FR 0952967
(54) • *ENTEISUNGSSYSTEM FÜR PROPFAN-PROPELLERSCHAUFELN*
• *DEICING DEVICE FOR PROPFAN-TYPE PROPELLER BLADES*
• *DISPOSITIF DE DÉGIVRAGE POUR PALES DE PROPULSEUR DE TYPE PROPFAN*
(71) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) BULIN, Guillaume, F-31700 Blagnac, FR
ROGERO, Jean-Michel, F-31300 Toulouse, FR
FABRE, Christian, F-31170 Tournefeuille, FR
(74) Cornuejols, Christophe, Schmit-Chretien Parc de Basso Cambo 4 rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

B64C 27/20 → (51) **B64C 39/02**

- (51) **B64C 27/52** (11) **2 427 373 A2***
(25) En (26) En
(21) 10717034.2 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050098 05.05.2010
(87) WO 2010/127675 2010/45 11.11.2010
(88) 21.04.2011
(30) 07.05.2009 DK 200900596
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSGLEICH VON KREISELKÄFTEN EINES ROTORS IN EINEM HUBSCHRAUBER*

- *METHOD FOR COMPENSATION OF GYROSCOPIC FORCES OF A ROTOR IN A HELICOPTER*
 - *PROCÉDÉ DE COMPENSATION DES FORCES GYROSCOPIQUES D'UN ROTOR DANS UN HÉLICOPTÈRE*
- (71) Heliscandia Aps, Messingvej 64, 8940 Randers SV, DK
(72) LADING, Gert, DK-8900 Randers NV, DK
(74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **B64C 39/02** (11) **2 427 374 A2***
B64C 27/20

- (25) It (26) En
(21) 10727874.9 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/052032 07.05.2010
(87) WO 2010/128489 2010/45 11.11.2010
(88) 27.01.2011
(30) 08.05.2009 IT MO20090121
(54) • *ROBOTISCHES GEBIETSSYSTEM*
• *AERIAL ROBOTIC SYSTEM*
• *SYSTÈME AÉRIEN ROBOTISÉ*
(71) Aermatica S.P.A., Via Ugo Foscolo 3, 21040 Venegono Superiore (VA), IT
(72) MARRAS, Paolo, I-22079 Villa Guardia (CO), IT
TATTARLETTI, Barbara, I-22079 Villa Guardia (CO), IT
DENNA, Maurizio, I-22070 Lurago Marinone (CO), IT
SPERINDEO, Samuel, I-21100 Varese, IT
GRASSI, Sergio, I-20099 Sesto San Giovanni (MI), IT
BOTTASSO, Carlo, I-20052 Monza (MB), IT
REFOLO, Piero, I-21040 Gerenzano (VA), IT
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

(51) **B64D 9/00** (11) **2 427 375 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10708128.3 (22) 06.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001408 06.03.2010
(87) WO 2010/127733 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 05.05.2009 DE 102009020039
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINES FRACHTSTÜCKS*
• *METHOD FOR DETERMINING THE POSITION OF A PIECE OF CARGO*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA POSITION D'UN COLIS*
(71) Rheinmetall Defence Electronics GmbH, Brüggeweg 54, 28309 Bremen, DE
(72) KRANZ, Willi, 27576 Bremerhaven, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

B64D 15/04 → (51) **B64C 11/46**

(51) **B64D 15/06** (11) **2 427 376 A1***
B64D 15/12

- (25) En (26) En
(21) 10718649.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000909 06.05.2010
(87) WO 2010/128299 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 GB 0907815
(54) • *HEIZSYSTEM*

- *HEATING SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE CHAUFFAGE*
- (71) GKN Aerospace Services Limited, Ferry Road, East Cowes, Isle of Wight, PO32 6LR, GB
(72) BARDWELL, Anthony, Edward, Isle of Wight PO32 6LR, GB
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B64D 15/12 → (51) **B64C 11/46**

B64D 15/12 → (51) **B64D 15/06**

(51) **B64F 1/28** (11) **2 427 377 A2***
B67D 7/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10727097.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050854 04.05.2010
(87) WO 2010/128246 2010/45 11.11.2010
(88) 03.02.2011
(30) 05.05.2009 FR 0952974
(54) • *AUFTANKENRICHUNG UND VERFAHREN ZUM AUFTANKEN EINES FLUGZEUGS DURCH VERWENDUNG DER EINRICHTUNG*
• *REFUELING EQUIPMENT, AND METHOD FOR REFUELING AN AIRCRAFT USING SAID EQUIPMENT*
• *ENGIN D'AVITAILLEMENT ET PROCÉDÉ D'AVITAILLEMENT D'UN AÉRONEF EN CARBURANT AU MOYEN D'UN TEL ENGIN*
(71) Desautel, 99 Rue Pierre Corneille, 69003 Lyon, FR
(72) BECK, Claude, F-33200 Bordeaux, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

(51) **B65B 3/26** (11) **2 427 378 A1***
B65B 39/02 **B67C 3/28**
F16K 7/07

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10727098.5 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050855 05.05.2010
(87) WO 2010/128247 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 FR 0952987
(54) • *FÜLLMASCHINE MIT VARIABLER FÜLLGESCHWINDIGKEIT*
• *FILLING MACHINE WITH A VARIABLE FILLING RATE*
• *MACHINE DE REMPLISSAGE A DEBIT VARIABLE*
(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville sur Mer, FR
(72) LOAEC, Thierry, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
SALIOU, Hervé, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
HUITOREL, Mickaël, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
PASQUET, Arnaud, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
(74) Novagraaf Technologies, 12 Place des Halles Saint Louis, 56100 Lorient, FR

(51) **B65B 13/00** (11) **2 427 379 A1***
B65B 27/00 **B65B 67/00**

- (25) En (26) En
(21) 10771914.8 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000555 07.05.2010

- (87) WO 2010/127412 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 AU 2009902017
(54) • *SPENDERVORRICHTUNG*
• *DISPENSING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION*
(71) Roche, Glenn, 446 Ferntree Gully Road, Notting Hill, VIC 3168, AU
(72) Roche, Glenn, Notting Hill, VIC 3168, AU
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B65B 27/00 → (51) **B65B 13/00**

(51) **B65B 31/04** (11) **2 427 380 A1***
B65B 55/20 **B65D 81/03**
B65D 81/05

- (25) En (26) En
(21) 10719844.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033519 04.05.2010
(87) WO 2010/129530 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 387572
(54) • *AUFBLASBARER UMSCHLAG, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *INFLATABLE MAILER, APPARATUS, AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *POCHETTE MATELASSÉE GONFLABLE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*
(71) Sealed Air Corporation (US), 200 Riverfront Boulevard, Elmwood Park, NJ 07407, US
(72) KANNANKERIL, Charles, North Caldwell NJ 07006, US
DONEGAN, Ian, Morristown NJ 07960, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

B65B 35/28 → (51) **G01G 15/00**

B65B 39/02 → (51) **B65B 3/26**

B65B 55/20 → (51) **B65B 31/04**

B65B 67/00 → (51) **B65B 13/00**

(51) **B65D 1/02** (11) **2 427 381 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10772611.9 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033082 30.04.2010
(87) WO 2010/129402 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175506 P
(54) • *PANELLOSE HEISSABFÜLLBARE KUNSTSTOFFFLASCHE*
• *PANELLESS HOT-FILL PLASTIC BOTTLE*
• *BOUTEILLE PLASTIQUE SANS PANNEAU POUR EMBOUTEILLAGE À CHAUD*
(71) Amcor Rigid Plastics USA, Inc., 935 Technology Drive, Suite 100, Ann Arbor, MI 48108, US
(72) ROSS, John, R., Westminter CO 80234, US
SCOTT, Anthony, J., Westminster CO 80234, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **B65D 5/38** (11) **2 427 382 A1***
B65D 51/20 **B65D 77/20**

- (25) En (26) En
(21) 10717421.1 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/033637 04.05.2010
(87) WO 2010/129621 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175533 P
17.07.2009 US 226441 P
(54) • **WIEDER VERSCHLIESSBARE VER-
PACKUNGEN**
• **RESEALABLE PACKAGES**
• **EMBALLAGES REFERMABLES**
(71) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th
Street, Richmond, VA 23219-0501, US
(72) THOMAS, Laurel, Portland, Oregon 97229,
US
FALCON, Sara, Richmond, Virginia 23224,
US
SIPE, Larry, Clayton, North Carolina 27520,
US
(74) Rule, John Eric, et al, Coulson and
Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road,
Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

- (51) **B65D 5/4805** (11) **2 427 383 A2***
B65D 5/56 **B65D 5/488**
B65D 5/66
(25) En (26) En
(21) 10772876.8 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034015 07.05.2010
(87) WO 2010/129855 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 08.05.2009 US 215767 P
(54) • **KARTON MIT MEHREREN UNTERTEI-
LUNGEN**
• **CARTON WITH MULTIPLE**
COMPARTMENTS
• **CARTON AVEC COMPARTIMENTS**
MULTIPLES
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) BURKE, Bradley, J., Glendale Heights, IL
60139, US
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patent-
anwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse
2b, 82319 Starnberg, DE

B65D 5/488 → (51) **B65D 5/4805****B65D 5/56** → (51) **B65D 5/4805****B65D 5/66** → (51) **B65D 5/4805**

- (51) **B65D 8/20** (11) **2 427 384 A1***
B65D 17/28 **B21D 51/34**
B29C 57/12
(25) En (26) En
(21) 10717175.3 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056301 07.05.2010
(87) WO 2010/128161 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09159611
(54) • **BEHÄLTER MIT GEFALZTEM VER-
SCHLUSS UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN UND & 8209;VORRICHTUNG DAFÜR**
• **CONTAINER WITH SEAMED CLOSURE**
AND METHOD AND APPARATUS FOR ITS
MANUFACTURE
• **RÉCEPTACLE À FERMETURE SERTIE,**
PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION
(71) Crown Packaging Technology, Inc., 11535 S.
Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
(72) IOANNIDES, Andrew, Gregory, Begbroke
Oxfordshire OX5 1RR, GB
(74) Ratliff, Ismay Hilary, et al, Crown Packaging
UK PLC Group Intellectual Property
Downsview Road, Wantage Oxfordshire
OX12 9BP, GB

B65D 17/28 → (51) **B65D 8/20****B65D 17/28** → (51) **B65D 51/28**

- (51) **B65D 19/00** (11) **2 427 385 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10727470.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050877 07.05.2010
(87) WO 2010/128260 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 07.05.2009 FR 0953074
(54) • **AUSEINANDERNEHMBARE MODULARE**
PALETTE
• **DISMANTLABLE MODULAR PALLET**
• **PALETTE MODULAIRE DÉMONTABLE**
(71) Geprom, 40rue Stanislas, 68000 Colmar, FR
(72) MULLER, Patrick, F-68000 Colmar, FR
PERREE, William, F-68000 Colmar, FR
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt et Asso-
ciés S.A. B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex,
FR

- (51) **B65D 19/00** (11) **2 427 386 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10727472.2 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050879 07.05.2010
(87) WO 2010/128261 2010/45 11.11.2010
(88) 27.01.2011
(30) 07.05.2009 FR 0953075
(54) • **IN PALETTENHÄLFTEN UNTERTEILBARE**
MODULARE PALETTE
• **MODULAR PALLET THAT CAN BE**
DIVIDED INTO HALF-PALLETS
• **PALETTE MODULAIRE SÉPARABLE**
APPLICABLE A LA DEMI-PALETTE
(71) Geprom, 40rue Stanislas, 68000 Colmar, FR
(72) MULLER, Patrick, F-68000 Colmar, FR
PERREE, William, F-68000 Colmar, FR
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt et Asso-
ciés S.A. B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex,
FR

B65D 25/22 → (51) **B65D 83/00****B65D 27/00** → (51) **B31B 19/00**

- (51) **B65D 43/24** (11) **2 427 387 A1***
B65D 47/08
(25) En (26) En
(21) 10721531.1 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000894 04.05.2010
(87) WO 2010/128286 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 GB 0907867
(54) • **VERSCHLUSS MIT VORRICHTUNG ZUR**
**HALTUNG DES DECKELS IN EINER GE-
ÖFFNETEN POSITION**
• **A CLOSURE WITH MEANS FOR**
RETAINING THE LID IN AN OPEN
POSITION
• **FERMETURE AVEC MOYENS DE**
RETENUE DU COUVERCLE EN POSITION
OUVRETE
(71) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römer-
strasse 83, 4153 Reinach, CH
(72) LEPAGE, Francis, F-69380 Dommartin, FR
(74) Greenwood, Matthew David, et al, Bryer,
Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay
Street, Bath BA1 2PH, GB

B65D 47/08 → (51) **B29C 45/00****B65D 47/08** → (51) **B65D 43/24****B65D 47/08** → (51) **B65D 51/24****B65D 51/00** → (51) **A61J 1/14****B65D 51/20** → (51) **B65D 5/38**

- (51) **B65D 51/24** (11) **2 427 388 A1***
B65D 47/08
(25) En (26) En
(21) 10721532.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000896 04.05.2010
(87) WO 2010/128288 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 GB 0907869
(54) • **VERSCHLUSS UND VERFAHREN ZUR**
HERSTELLUNG EINES VERSCHLUSSES
• **A CLOSURE AND METHOD OF FORMING**
A CLOSURE
• **FERMETURE ET PROCÉDÉ DE FORMAGE**
DE FERMETURE
(71) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römer-
strasse 83, 4153 Reinach, CH
(72) ROGNARD, Jean-Yves, F-69480 Marcy-sur-
Anse, FR
(74) Coghlan, Judith Elizabeth Kensy, et al, Bryer,
Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay
Street, Bath BA1 2PH, GB

B65D 51/24 → (51) **A47G 21/18****B65D 51/24** → (51) **B65D 51/28**

- (51) **B65D 51/28** (11) **2 427 389 A1***
B65D 51/24 **B65D 17/28**
(25) De (26) De
(21) 10725063.1 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056280 07.05.2010
(87) WO 2010/128149 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009020524
(54) • **VERSCHLUSS MIT GERUCHSSTOFF**
• **CLOSURE HAVING AN ODOROUS**
SUBSTANCE
• **FERMETURE PRÉSENTANT UNE**
SUBSTANCE ODORANTE
(71) Ball Packaging Europe GmbH, Kaiserswert-
her Strasse 115, 40880 Ratingen, DE
(72) ULLMANN, Bernd, 53121 Bonn, DE
BERKEFELD, Rainer, 53604 Bad Honnef, DE
NESTLER, Vincent, 53111 Bonn, DE
JANSEN, Robert, 51149 Köln, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Ber-
gisch Gladbach, DE

B65D 65/18 → (51) **B65D 77/02****B65D 65/40** → (51) **A61J 1/00****B65D 75/38** → (51) **B65D 77/02****B65D 75/52** → (51) **B65D 77/02**

- (51) **B65D 77/02** (11) **2 427 390 A1***
B65D 75/38 **B65D 85/60**
B65D 65/18 **B65D 75/52**
(25) De (26) De
(21) 10709808.9 (22) 20.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001764 20.03.2010
(87) WO 2010/127741 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 CH 700092009

- (54) • *SCHOKOLADENVERPACKUNG UND VERFAHREN ZUR VERPACKUNG VON SCHOKOLADENTAFELN*
• *CHOCOLATE PACKAGING AND METHOD FOR PACKAGING CHOCOLATE BARS*
• *EMBALLAGE POUR CHOCOLAT ET PROCÉDÉ D'EMBALLAGE DE TABLETTES DE CHOCOLAT*

(71) Chocoladefabriken Lindt & Sprüngli AG, Seestrasse 204, 8802 Kilchberg, CH

(72) HOLTKAMP, Ingo, CH-8907 Wettswil, CH

(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

B65D 77/20 → (51) **B65D 5/38****B65D 81/03** → (51) **B31B 19/00****B65D 81/03** → (51) **B65B 31/04****B65D 81/05** → (51) **B31B 19/00****B65D 81/05** → (51) **B65B 31/04**(51) **B65D 81/34** (11) **2 427 391 A1***

(25) En (26) En

(21) 10772813.1 (22) 06.05.2010

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

(86) US 2010/033832 06.05.2010

(87) WO 2010/129744 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 US 176397 P

(04.05.2010 US 773210

- (54) • *GARHEITSINDIKATOR FÜR EINE WÄRMEVERPACKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DONENESS INDICATOR FOR HEAT-IN PACKAGING AND METHOD OF MAKING SAME*
• *INDICATEUR DE CUISSON POUR EMBALLAGE RÉISTANT À LA CHALEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

(71) General Mills, Inc., PO Box 1113 Number One General Mills Boulevard, Minneapolis, Minnesota 55440, US

(72) GAYLOR, Anthony, Lakeville, Minnesota 55044, US

(72) HOESE, Thomas, C., Hopkins, Minnesota 55305, US

(72) REPPE, Tim, Minneapolis, Minnesota 55401, US

(72) STRAUS, Steve, Bloomington, Minnesota 55438, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B65D 81/38 → (51) **B32B 5/18**(51) **B65D 83/00** (11) **2 427 392 A2***
B65D 25/22

(25) En (26) En

(21) 10772675.4 (22) 04.05.2010

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

(86) US 2010/033500 04.05.2010

(87) WO 2010/129519 2010/45 11.11.2010

(88) 31.03.2011

(30) 06.05.2009 US 176102 P

- (54) • *SPENDERVERFAHREN*
• *DISPENSER AND METHOD*
• *DISTRIBUTEUR ET PROCÉDÉ*

(71) Diversey, Inc., 8310 16th Street, M/S 509 P.O. Box 902, Sturtevant, WI 53177-0902, US

(72) VAN DER HEIJDEN, Lambertus, NL-3981 WB Bunnik, NL

GENGLER, Amoud, NL-7957 AG De Wijk, NL RILEY, Bekie, Derby DE72 6PA, GB

(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

B65D 85/60 → (51) **B65D 77/02**(51) **B65D 85/804** (11) **2 427 393 A1***
A47J 31/36

(25) It (26) En

(21) 11728666.6 (22) 08.04.2011

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

(86) IB 2011/001343 08.04.2011

(87) WO 2011/124990 2011/41 13.10.2011

(30) 09.04.2010 IT B020100216

- (54) • *KAPSELN ZUR DURCHFÜHRUNG VON INFUSIONEN VON Z. B. ESPRESSO ODER GETRÄNKEN AUS WASSERLÖSLICHEN PRODUKTEN SOWIE ENTSPRECHENDE MASCHINEN DAMIT*
• *CAPSULES FOR OBTAINING INFUSIONS SUCH AS ESPRESSO OR BEVERAGES FROM WATER-SOLUBLE PRODUCTS AND CORRESPONDING MACHINES USING SAME*
• *CAPSULES POUR L'OBTENTION D'INFUSIONS, TELLES QU'UN ESPRESSO, OU DE BOISSONS À PARTIR DE PRODUITS SOLUBLES DANS L'EAU, ET MACHINES CORRESPONDANTES UTILISANT CELLES-CI*

(71) Rapparini, Gino, Via Croara 3/5, 40068 Bologna, IT

(72) Rapparini, Gino, 40068 Bologna, IT

(74) Pfau, Anton Konrad, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65D 85/804 → (51) **A23L 1/29****B65D 88/12** → (51) **E04H 5/02****B65G 7/12** → (51) **B25B 11/00**(51) **B65G 17/08** (11) **2 427 394 A1***
B65G 17/24 **B65G 39/20**

(25) En (26) En

(21) 10716740.5 (22) 30.04.2010

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

(86) CH 2010/000112 30.04.2010

(87) WO 2010/127459 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 US 434845

- (54) • *FÖRDERBAND MIT INTERMODULAREN GESTÜTZTEN KUGELN*
• *CONVEYOR BELT WITH INTERMODULAR SUPPORTED SPHERES*
• *COURROIE TRANSPORTEUSE AVEC SPHÈRES À SUPPORT INTERMODULAIRE*

(71) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach, CH

(72) KRISL, Michal, Singapore 659245, SG GULDENFELS, Dieter, CH-4148 Pfeffingen, CH

(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **B65G 17/08** (11) **2 427 395 A1***

(25) De (26) De

(21) 10718894.8 (22) 05.05.2010

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

(86) EP 2010/002762 05.05.2010

(87) WO 2010/130363 2010/46 18.11.2010

(30) 07.05.2009 DE 102009020304

- (54) • *GLIED FÜR EIN GLIEDERBAND*
• *LINK FOR A LINK CONVEYOR*
• *PALETTE POUR CONVOYEUR À PALETTES*

(71) Hastem-Müller, Stefan, Oettinger Strasse 9, 86720 Nördlingen, DE

(72) Hastem-Müller, Stefan, 86720 Nördlingen, DE

(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-strasse 7, 80799 München, DE

B65G 17/24 → (51) **B65G 17/08**(51) **B65G 21/22** (11) **2 427 396 A1***

(25) En (26) En

(21) 10718425.1 (22) 05.05.2010

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

(86) CH 2010/000120 05.05.2010

(87) WO 2010/127465 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 US 387745

(54) • *EINRASTBARE TRAGEFÜHRUNG*• *SNAP- IN WEAR GUIDE*• *GUIDE D'USURE À ENCLIQUEMENT*

(71) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach, CH

(72) ELSNER, Dietmar, 79591 Eimeldingen, DE

(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B65G 39/20 → (51) **B65G 17/08****B65G 45/22** → (51) **B65G 47/51**(51) **B65G 47/51** (11) **2 427 397 A1***
B65G 47/57 **B65G 45/22**

(25) De (26) De

(21) 10720897.7 (22) 06.05.2010

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

(86) EP 2010/056200 06.05.2010

(87) WO 2010/128113 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 CH 708092009

(54) • *ZWISCHENSPEICHER*• *BUFFER STORE*• *DISPOSITIF DE STOCKAGE INTERMÉDIAIRE*

(71) Rotzinger AG, Rinaustrasse 30, 4303 Kaiseraugst, CH

(72) PHILIPP, Kurt, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

B65G 47/57 → (51) **B65G 47/51****B65G 49/06** → (51) **B25B 11/00**(51) **B65H 19/18** (11) **2 427 398 A1***

(25) It (26) En

(21) 10726218.0 (22) 30.04.2010

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

BA ME RS

(86) IB 2010/051910 30.04.2010

(87) WO 2010/128441 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 IT FI20090091

- (54) • *EINHEIT UND VERFAHREN ZUR ZUFÜHRUNG EINES FLÄCHIGEN MATERIALS ZU SPULEN, INSBESONDERE, ABER NICHT AUSSCHLIESSLICH, EINER BEDRUCKTEN KUNSTSTOFFFOLIE MIT DRUCKPOSITIONSMARKIERUNGEN FÜR AUTOMATISCHE VERPACKUNGSMASCHINEN*
• *A UNIT AND METHOD FOR FEEDING REELS OF A SHEET-LIKE MATERIAL, IN PARTICULAR BUT NOT EXCLUSIVELY A PRINTED PLASTIC FILM WITH PRINT-*

- POSITION MARKS FOR AUTOMATIC PACKAGING MACHINES*
- *UNITÉ ET PROCÉDÉ POUR BOBINES D'ALIMENTATION D'UN MATÉRIAU EN FORME DE FEUILLE, EN PARTICULIER MAIS NON EXCLUSIVEMENT D'UN FILM PLASTIQUE IMPRIMÉ AVEC DES MARQUES DE POSITION D'IMPRESSIION POUR DES MACHINES D'EMBALLAGE AUTOMATIQUE*
- (71) RENT S.r.l., Via Garibaldi, 5/c, 51010 Massa e Cozzile (Pistoia), IT
- (72) TOMMASI, Renzo, I-51016 Montecatini Terme (Pistoia), IT
- (74) Soldatini, Andrea, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

- (51) **B65H 23/06** (11) **2 427 399 A1***
B65H 23/185 **B65H 23/198**
- (25) De (26) De
- (21) 10713580.8 (22) 09.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002209 09.04.2010
- (87) WO 2010/127755 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 DE 102009020065
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN EINES QUASI ENDLOSEN MATERIALBANDES*
• *DEVICE FOR FEEDING A QUASI-ENDLESS MATERIAL WEB*
• *DISPOSITIF D'AMENÉE D'UNE BANDE DE MATÉRIELS QUASI CONTINUE*
- (71) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) BÜSCH, Martin, 79588 Efringen-Kirchen, DE
BUSS, Tobias, 79400 Kandern-Sitzenkirch, DE
- (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

B65H 23/185 → (51) **B65H 23/06****B65H 23/198** → (51) **B65H 23/06****B65H 73/00** → (51) **B23D 57/00****B65H 75/18** → (51) **B23D 57/00**

- (51) **B66B 9/04** (11) **2 427 400 A1***
A63B 21/008
- (25) En (26) En
- (21) 10786424.1 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NZ 2010/000086 04.05.2010
- (87) WO 2010/143979 2010/50 16.12.2010
- (30) 04.05.2009 NZ 57669709
- (54) • *ABLASSVORRICHTUNG*
• *DESCENT APPARATUS*
• *APPAREIL DE DESCENTE*
- (71) Archimedes Applied Limited, 102 Harakeke Street Fendalton, Christchurch 8014, NZ
- (72) MCCONNELL, Geoffrey, Neil, Christchurch 8014, NZ
- (74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, FI-90100 Oulu, FI

B66C 1/02 → (51) **B25B 11/00**

- (51) **B66C 13/12** (11) **2 427 401 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10719929.1 (22) 27.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055645 27.04.2010
- (87) WO 2010/145875 2010/51 23.12.2010

- (30) 06.05.2009 DE 102009020096
- (54) • *AUFHÄNGEELEMENT EINER SCHLEPP-LEITUNGSANORDNUNG*
• *SUSPENSION ELEMENT OF A TRAILING CABLE ASSEMBLY*
• *ÉLÉMENT DE SUSPENSION D'UN DISPOSITIF À CÂBLE PENDANT*
- (71) Demag Cranes & Components GmbH, Ruhrstrasse 28, 58300 Wetter, DE
- (72) SPIES, Gerd, 58313 Herdecke, DE
FITZLER, Stefan, 58636 Iserlohn, DE
MÜLLER, Sven, 58339 Breckerfeld, DE
- (74) Moser, Jörg Michael, Moser & Götz Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

- (51) **B66F 9/065** (11) **2 427 402 A1***
- (25) NL (26) En
- (21) 10713267.2 (22) 15.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/050197 15.04.2010
- (87) WO 2010/128847 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 NL 1036935
- (54) • *HEBEVORRICHTUNG UND HEBEELEMENT ZUR VERWENDUNG IN EINER HEBEVORRICHTUNG*
• *LIFTING DEVICE AND LIFTING ELEMENT FOR USE IN A LIFTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LEVAGE, ET ÉLÉMENT DE LEVAGE À UTILISER DANS UN DISPOSITIF DE LEVAGE*
- (71) Slemaco Beheer B.V., Oude Bosschebaan 21, 5074 RC Biezenmortel, NL
- (72) MAAS, Ronaldus Petrus Theodorus Maria, NL-5074 PH Biezenmortel, NL
- (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B67B 3/00 → (51) **A61L 2/08**

- (51) **B67B 3/10** (11) **2 427 403 A1***
B67B 3/22
- (25) En (26) En
- (21) 09779420.0 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/055534 07.05.2009
- (87) WO 2010/127700 2010/45 11.11.2010
- (54) • *VERSCHLIESSKOPF UND VORRICHTUNG ZUM VERSCHLIESSEN VON FLASCHEN*
• *CAPPING HEAD AND APPARATUS FOR THE CAPPING OF BOTTLES*
• *TÊTE DE CAPSULAGE ET APPAREIL POUR LE CAPSULAGE DE BOUTEILLES*
- (71) Sidel S.p.A., Via La Spezia 241/a, 43100 Parma, IT
- (72) PRETI, Fabrizio, I-43100 Parma, IT
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

B67B 3/22 → (51) **B67B 3/10****B67C 3/20** → (51) **G01G 15/00****B67C 3/28** → (51) **B65B 3/26**

- (51) **B67D 3/04** (11) **2 427 404 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10718000.2 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033835 06.05.2010
- (87) WO 2010/129745 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 US 437034
- (54) • *BELÜFTETE VENTILANORDNUNG*

- *VENTED VALVE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SOUPAPE VENTILÉE*
- (71) David S. Smith America, Inc., DBA Worldwide Dispensers, 78 Second Avenue South, Lester Prairie, Minnesota 55354, US
- (72) RICHARDS, James, L., Dassel, Minnesota 55325, US
- BRELJE, Loren L., Glencoe, Minnesota 55336, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, DE-20354 Hamburg, DE

(51) **B67D 7/08** (11) **2 427 405 A2***
G01F 1/56

- (25) En (26) En
- (21) 10772649.9 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033409 03.05.2010
- (87) WO 2010/129476 2010/45 11.11.2010
- (88) 17.02.2011
- (30) 06.05.2009 US 176078 P
- (54) • *MATERIALAUSGABESYSTEM UND -VERFAHREN MIT EINER KAPAZITÄTSENSORENBAUGRUPPE*
• *MATERIAL DISPENSING SYSTEM AND METHOD WITH CAPACITANCE SENSOR ASSEMBLY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE MATIÈRE AVEC ENSEMBLE DÉTECTEUR DE CAPACITÉ*
- (71) Diverser, Inc., 8310 16th Street, M/S 509, Sturtevant, WI 53177-0902, US
- (72) FIENUP, William, J., Chicago, IL 60657, US
GRIDER, Keith, Chicago, IL 60641, US
CORRIGAN, Sean, Chicago, IL 60647, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, DE-81633 München, DE

B67D 7/08 → (51) **B64F 1/28****B81C 3/00** → (51) **G02B 26/08**

- (51) **B82B 1/00** (11) **2 427 406 A1***
B82B 3/00 **B05D 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10772851.1 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033927 06.05.2010
- (87) WO 2010/129807 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 176864 P
- (54) • *SUPERHYDROPHILE NANOSTRUKTUR*
• *SUPERHYDROPHILIC NANO-STRUCTURE*
• *NANO-STRUCTURE OF BOUTEILLES*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) MAO, Samuel, S., Castro Valley, CA 94552, US
ZORMPA, Vasileia, Berkeley, CA 94705, US
CHEN, Xiaobo, Albany, CA 94706, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 South Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5BY, GB

B82B 3/00 → (51) **B82B 1/00****B82B 3/00** → (51) **G01N 21/65****C01B 3/56** → (51) **B01D 53/047****C01B 7/09** → (51) **B01D 53/64****C01B 31/02** → (51) **C09C 1/44**

C01B 31/04 → (51) C09C 1/44	
C01B 31/20 → (51) B01D 53/047	
C01B 31/20 → (51) B01D 53/34	
(51) C01C 1/02 (11) 2 427 407 A1* C01C 1/10 C01C 1/12 B01D 53/58	
(25) Fr (26) Fr (21) 10727463.1 (22) 06.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) FR 2010/050868 06.05.2010	
(87) WO 2010/128257 2010/45 11.11.2010	
(30) 06.05.2009 FR 0953008	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG UND RÜCKFÜHRUNG VON AMMONIAK UND ZUGEHÖRIGE ANLAGE</i> • <i>METHOD FOR RECOVERING AND RECYCLING AMMONIA, AND RELATED PLANT</i> • <i>PROCEDE DE RECUPERATION ET DE RECYCLAGE D'AMMONIAC, INSTALLA- TION</i>	
(71) Alcion Environnement, 62 rue Lauriston, 75116 Paris, FR	
(72) RICARD, Jean-Philippe, F-33000 Bordeaux, FR RICARD, Maxime, F-78630 Morainvilliers, FR JACQUES, Pascal, F-78110 Le Vesinet, FR	
(74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquino Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR	
C01C 1/10 → (51) C01C 1/02	
C01C 1/12 → (51) C01C 1/02	
C02F 1/04 → (51) B01D 63/08	
(51) C02F 1/28 (11) 2 427 408 A1* B01J 20/34 B01D 15/02 B01D 53/06 C02F 1/34	
(25) En (26) En (21) 10718262.8 (22) 06.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) GB 2010/000908 06.05.2010	
(87) WO 2010/128298 2010/45 11.11.2010	
(30) 06.05.2009 GB 0907813	
(54) • <i>BEHANDLUNG VON KONTAMINIERTEN FLÜSSIGKEITEN</i> • <i>TREATMENT OF CONTAMINATED LIQUIDS</i> • <i>TRAITEMENT DE LIQUIDES CONTAMINÉS</i>	
(71) Arvia Technology Limited, Core Technology Facility 46 Grafton Street, Manchester M13 9NT, GB	
(72) ROBERTS, Edward, P., L., Chester CH1 4AD, GB BROWN, Nigel, Willis, Stoke-on-Trent ST7 2PW, GB	
(74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB	
C02F 1/34 → (51) C02F 1/28	
(51) C02F 1/40 (11) 2 427 409 A1* (25) En (26) En (21) 10806771.1 (22) 07.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/034127 07.05.2010	
(87) WO 2011/016888 2011/06 10.02.2011	

(30) 07.05.2009 US 176473 P	
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM TRANSPORT VON MOLEKÜLEN AUS DER LUFT DURCH AKTIVEN ZYKLISCHEN DAMPF/FLÜSSIGKEITS-AUSTAUSCH</i> • <i>METHODS AND APPARATUS FOR TRANSPORT OF AIRBORNE MOLECULES USING AN ACTIVE CYCLICAL VAPOR/ LIQUID EXCHANGE</i> • <i>PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LE TRANSPORT DE MOLECULES PORTÉES DANS L'AIR À L'AIDE D'UN ÉCHANGE VAPEUR/LIQUIDE CYCLIQUE ACTIF</i>	
(71) Spectrafluidics, Inc., 6950 Hollister Ave Suite 104, Goleta, CA 93117, US	
(72) PIOREK, Brian, D., Santa Barbara CA 93107, US MEINHART, Carl, D., Santa Barbara CA 93111, US LEE, Seung, Joon, Santa Barbara CA 93111, US	
(74) Moore, Christopher Mark, Avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB	
(51) C02F 3/28 (11) 2 427 410 A1* (25) En (26) En (21) 10718739.5 (22) 03.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) NL 2010/050255 03.05.2010	
(87) WO 2010/128851 2010/45 11.11.2010	
(30) 04.05.2009 EP 09159335	
(54) • <i>BIOREAKTOR UND VERFAHREN ZUM MONTIEREN EINES SEPARATORS IN EI- NEM REAKTIONSBEHÄLTER</i> • <i>BIOREACTOR AND METHOD OF MOUNTING A SEPARATOR IN A REACTOR VESSEL</i> • <i>BIOREACTEUR ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN SÉPARATEUR DANS UNE CUVE DE RÉACTEUR</i>	
(71) Paques Bio Systems B.V., Tjalke de Boer- strijte 24, 8561 EL Balk, NL	
(72) FRANKENA, Douwe, NL-8702 AW Bolsward, NL VELLINGA, Sjoerd Hubertus Josef, NL-8458 CP Tjalleberd, NL	
(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL	
(51) C03C 15/00 (11) 2 427 411 A1* C03C 17/23 C03C 17/42 C03C 19/00	
(25) En (26) En (21) 10718385.7 (22) 05.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033643 05.05.2010	
(87) WO 2010/129624 2010/45 11.11.2010	
(30) 06.05.2009 US 175909 P 24.11.2009 US 625020	
(54) • <i>FINGERABDRUCKRESISTENTE GLAS- SUBSTRATE</i> • <i>FINGERPRINT-RESISTANT GLASS SUBSTRATES</i> • <i>SUBSTRATS EN VERRE RÉSISTANT AUX EMPREINTES DIGITALES</i>	
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US	
(72) BACA, Adra S, Rochester, New York 14610, US KOCH, Karl W III, Elmira, New York 14903, US KOVAL, Shari, E, Beaver Dams, New York 14812, US	

MAZUMDER, Prantik, Ithaca, New York 14850, US QUESADA, Mark A, Horseheads, New York 14845, US SENARATNE, Wageesha, Horseheads, New York 14845, US ST. CLAIR, Todd P, Painted Post, New York 14870, US	
(74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	
C03C 17/23 → (51) C03C 15/00	
C03C 17/42 → (51) C03C 15/00	
C03C 19/00 → (51) C03C 15/00	
C04B 26/00 → (51) B29C 67/24	
C04B 35/565 → (51) F28F 1/40	
(51) C04B 35/58 (11) 2 427 412 A1* H05B 3/14	
(25) En (26) En (21) 10772337.1 (22) 03.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) SE 2010/050481 03.05.2010	
(87) WO 2010/128935 2010/45 11.11.2010	
(30) 05.05.2009 SE 0900607	
(54) • <i>HEIZELEMENT</i> • <i>HEATING ELEMENT</i> • <i>ÉLÉMENT CHAUFFANT</i>	
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE	
(72) SUNDBERG, Mats, S-722 46 Västerås, SE STRÖM, Erik, S-725 91 Västerås, SE	
(74) Fröderberg, Anders Oskar, Oskar Fröderberg Patentkonsult AB Skogsvägen 43, S-806 28 Gävle, SE	
C04B 41/87 → (51) C23C 30/00	
C04B 41/89 → (51) C23C 30/00	
C07C 5/02 → (51) B01J 23/755	
(51) C07C 17/25 (11) 2 427 413 A1* C07C 21/18	
(25) En (26) En (21) 10718807.0 (22) 07.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033991 07.05.2010	
(87) WO 2010/129844 2010/45 11.11.2010	
(30) 08.05.2009 US 176500 P	
(54) • <i>VERFAHREN ZUM SENKEN DER MENGE AN MONOFLUORACETAT BEI DER PRO- DUKTION VON FLUORWASSERSTOFFO- LEFINEN</i> • <i>PROCESSES FOR REDUCING THE AMOUNT OF MONOFLUOROACETATE IN HYDROFLUOROOLEFIN PRODUCTION</i> • <i>PROCÉDÉS PERMETTANT DE RÉDUIRE LA QUANTITÉ DE MONOFLUOROACÉ- TATE DANS LA PRODUCTION D'UNE HYDROFLUOROOLÉFINE</i>	
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	
(72) NAPPA, Mario, Joseph, Newark, DE 19711, US CHEUNG, Patricia, Glen Mills, PA 19342, US KRAUSE, Karl, R., Kennett Square, PA 19348, US SISK, Michael A, Hockessin, DA 19707, US	

- (74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner
Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677
München, DE

C07C 21/18 → (51) **C07C 17/25**

C07C 29/14 → (51) **C12P 7/24**

- (51) **C07C 31/12** (11) **2 427 414 A2***
(25) En (26) En
(21) 10715407.2 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/030973 14.04.2010

(87) WO 2010/129147 2010/45 11.11.2010

(88) 29.12.2010

(30) 05.05.2009 US 435825

- (54) • EINHEIT, VERFAHREN UND ERNEUER-
BARES MATERIAL
• UNIT, METHOD, AND RENEWABLE
MATERIAL
• UNITÉ, PROCÉDÉ ET MATÉRIAU RENOU-
VELABLE

(71) BP Corporation North America Inc., 501
Westlake Park Boulevard, Houston, TX
77079, US

(72) SHABAKER, John, Naperville, Illinois 60563,
US

WEINER, Aaron, Naperville, Illinois 60563,
US

RUNDELL, Douglas, Naperville, Illinois
60563, US

SEJOUR, Hensley, Naperville, Illinois 60563,
US

GOEDEN, Gary, Naperville, Illinois 60563, US

(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

C07C 45/66 → (51) **C12P 7/24**

C07C 51/235 → (51) **C12P 7/24**

C07C 51/353 → (51) **C07C 57/30**

C07C 51/36 → (51) **C07C 57/30**

C07C 51/41 → (51) **C07C 57/30**

C07C 51/573 → (51) **C07C 67/54**

- (51) **C07C 57/03** (11) **2 427 415 A1***
A61K 31/19 **A61K 31/22**
A61P 19/02 **A61P 29/00**
A61P 3/10 **A61P 9/10**
C07C 69/587

(25) En (26) En

(21) 10772077.3 (22) 07.05.2010

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

(86) IB 2010/001251 07.05.2010

(87) WO 2010/128401 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 176503 P

- (54) • MEHRFACH UNGESÄTTIGTE FETTSÄU-
REN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRAN-
KUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT
HERZ-KREISLAUF-, STOFFWECHSEL-
UND ENTZÜNDUNGSPATHOLOGIE
• POLYUNSATURATED FATTY ACIDS FOR
THE TREATMENT OF DISEASES RELATED
TO CARDIOVASCULAR, METABOLIC AND
INFLAMMATORY DISEASE AREAS
• ACIDES GRAS POLYINSATURÉS POUR
LE TRAITEMENT DE MALADIES RELA-
TIVES AU DOMAINE DES MALADIES
CARDIOVASCULAIRES, MÉTABOLIQUES
ET INFLAMMATOIRES.

(71) Pronova BioPharma Norge AS, P.O. Box
420, 1327 Lysaker, NO

(72) HOVLAND, Ragnar, N-1450 Nesoddtangen,
NO
HOLMEIDE, Anne Kristin, N-0489 Oslo, NO
SKJÆRET, Tore, N-0585 Oslo, NO
BRÆNDVANG, Morten, N-3225 Sandefjord,
NO

(74) Lillegraven, Rita, et al, Zacco Norway AS
Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O.
Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

C07C 57/04 → (51) **C07C 67/54**

- (51) **C07C 57/30** (11) **2 427 416 A1***
A61K 31/192 **A61K 31/41**
A61K 31/44 **A61P 13/12**
A61P 29/00 **C07C 57/58**
C07C 59/48 **C07C 59/52**
C07C 61/39 **C07D 213/55**
C07D 257/04

(25) En (26) En

(21) 10771933.8 (22) 03.05.2010

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

(86) CA 2010/000677 03.05.2010

(87) WO 2010/127440 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 US 175235 P

- (54) • SUBSTITUIERTE AROMATISCHE VERBIN-
DUNGEN UND PHARMAZEUTISCHE AN-
WENDUNGEN DAVON
• SUBSTITUTED AROMATIC COMPOUNDS
AND PHARMACEUTICAL USES THEREOF
• COMPOSÉS AROMATIQUES SUBSTITUÉS
ET UTILISATIONS PHARMACEUTIQUES
DE CEUX-CI

(71) ProMetic BioSciences Inc., 531, boulevard
des Prairies, Edifice 15, Laval, Québec H7V
1B7, CA

(72) ZACHARIE, Boulos, Laval Québec H7P 5Y3,
CA

PENNEY, Christopher, Pierrefonds Québec
H8Z 3K7, CA

GAGNON, Lyne, Laval Québec H7M 3E5, CA

BIENVENU, Jean-François, St-Augustin-de-
Desmaures Québec G3A 2W8, CA

PERRON, Valérie, Laval Québec H7W 0B1,
CA

GROUX, Brigitte, Montréal Québec H2J
3W4, CA

(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **C07C 57/30** (11) **2 427 417 A1***
A61K 31/192 **C07C 51/353**
C07C 51/36 **C07C 51/41**

(25) En (26) En

(21) 10771941.1 (22) 03.05.2010

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

(86) CA 2010/000691 03.05.2010

(87) WO 2010/127448 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 US 175215 P

- (54) • SALZE AUS 3-PENTYL-PHENYLESSIG-
SÄURE UND PHARMAZEUTISCHE AN-
WENDUNGEN DAVON
• SALTS OF 3-PENTYLPHENYLACETIC
ACID AND PHARMACEUTICAL USES
THEREOF
• SELS D'ACIDE 3-PENTHYLPHÉNYLACÉ-
TIQUE ET UTILISATIONS PHARMACEUTI-
QUES DE CEUX-CI

(71) ProMetic BioSciences Inc., 531, boulevard
des Prairies, Edifice 15, Laval, Québec H7V
1B7, CA

(72) ZACHARIE, Boulos, Laval, Québec H7P 5Y3,
CA

PENNEY, Christopher, Pierrefonds, Québec
H8Z 3K7, CA

GAGNON, Lyne, Laval, Québec H7M 3E5, CA

BIENVENU, Jean-François, St-Augustin-de-
Desmaures, Québec G3A 2W8, CA

PERRON, Valérie, Laval, Québec H7W 0B1,
CA

GROUX, Brigitte, Montréal, Québec H2J
3W4, CA

(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

C07C 57/58 → (51) **C07C 57/30**

C07C 59/48 → (51) **C07C 57/30**

C07C 59/52 → (51) **C07C 57/30**

C07C 59/84 → (51) **C07D 209/08**

C07C 61/39 → (51) **C07C 57/30**

- (51) **C07C 67/04** (11) **2 427 418 A2***
C07C 69/78 **C07C 69/24**

(25) En (26) En

(21) 10717898.0 (22) 30.04.2010

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

(86) US 2010/001275 30.04.2010

(87) WO 2010/129029 2010/45 11.11.2010

(88) 13.01.2011

(30) 07.05.2009 US 387749

- (54) • HERSTELLUNG VON VINYLESTER AUS
ACETYLEN UND CARBONSÄURE UNTER
EINSATZ EINES HETEROGENEN KATALY-
SATORS
• VINYL ESTER PRODUCTION FROM
ACETYLENE AND CARBOXYLIC ACID
UTILIZING HETEROGENEOUS CATALYST
• PRODUCTION D'ESTER VINYLIQUE À
PARTIR D'ACÉTYLÈNE ET D'UN ACIDE
CARBOXYLIQUE À L'AIDE D'UN CATALY-
SEUR HÉTÉROGÈNE

(71) Celanese International Corporation, 1601
West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234-6034,
US

(72) KIMMICH, Barbara, F. M., Bernardsville, NJ
07924, US

TOOMEY, Hannah, E., Houston, TX 77006,
US

YAO, Qiang, Baton Rouge, LA 70816, US

TORRENCE, G., Paull, League City, TX
77573, US

VAN DER WAAL, Jan, Cornelius, NL-2611
WE Delft, NL

SILBEROVA, Bozena, Aeijsel, Averink, NL-
3011 MH Rotterdam, NL

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

- (51) **C07C 67/04** (11) **2 427 419 A2***
C07C 69/24 **C07C 69/78**

(25) En (26) En

(21) 10717899.8 (22) 30.04.2010

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

(86) US 2010/001276 30.04.2010

(87) WO 2010/129030 2010/45 11.11.2010

(88) 20.01.2011

(30) 07.05.2009 US 387740

- (54) • HERSTELLUNG VON VINYLESTER AUS
ACETYLEN UND CARBONSÄURE UNTER
EINSATZ EINES HOMOGENEN KATALY-
SATORS

- VINYL ESTER PRODUCTION FROM ACETYLENE AND CARBOXYLIC UTILIZING HOMOGENEOUS CATALYST
 - PRODUCTION D'ESTER VINYLIQUE À PARTIR D'ACÉTYLÈNE ET D'UN ACIDE CARBOXYLIQUE À L'AIDE D'UN CATALYSEUR HOMOGENE
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234-6034, US
- (72) KIMMICH, Barbara, F.M., Bernardsville, NJ 07924, US
- TOOMEY, Hannah, E., Houston, TX 77006, US
- YAO, Qiang, Baton Rouge, LA 70816, US
- TORRENCE, G., Paull, League City, TX 77575, US
- VAN DER WAAL, Jan, Cornelius, NL-2611 WE Delft, NL
- DOYLE, Michael, J., NL-1015 CR Amsterdam, NL
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (51) **C07C 67/48** (11) **2 427 420 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772671.3 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033491 04.05.2010
(87) WO 2010/129512 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175423 P
04.05.2009 US 175424 P
- (54) • VERBESSERTE RÜCKGEWINNUNG VON GEWÜNSCHTEN NEBENPRODUKTEN AUS GÄRUNGSSCHLEMPENSTRÖMEN
• IMPROVED RECOVERY OF DESIRED CO-PRODUCTS FROM FERMENTATION STILLAGE STREAMS
• RÉCUPÉRATION AMÉLIORÉE DE COPRODUITS SOUHAITÉS À PARTIR DE COURANTS DE VINASSE DE FERMENTATION
- (71) Primafuel, Inc., 2774 Dawson Avenue, Signal Hill, CA 90755, US
- (72) KRIKORIAN, Vahik, La Canada CA 91011, US
- SMITHERS, Juston, Los Angeles CA 90066, US
- WOODS, Richard, Root, Irvine CA 92612, US
- (74) Schrell, Andreas, et al. Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **C07C 67/54** (11) **2 427 421 A1***
C07C 69/54 **C07C 51/573**
C07C 57/04 **B01D 3/12**
B01D 3/42
- (25) De (26) De
(21) 10712045.3 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/053963 26.03.2010
(87) WO 2010/127909 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009002861
- (54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR AUFREINIGUNG VON MONOMEREN
• METHOD AND SYSTEM FOR PURIFYING MONOMERS
• PROCÉDÉ ET INSTALLATION DESTINÉS À LA PURIFICATION DE MONOMÈRES
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BRÖLL, Dirk, 63225 Langen, DE
- MAUL, Christian, 67435 Neustadt a. d. W., DE
- LAUX, Benedikt, 55234 Monzernheim, DE
- SCHLEEP, Volker, 64683 Einhausen, DE

C07C 69/24 → (51) **C07C 67/04**

- (51) **C07C 69/52** (11) **2 427 422 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772395.9 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001365 07.05.2010
(87) WO 2010/129066 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2010 US 774810
07.05.2009 US 215578 P
03.01.2010 US 291898 P
06.05.2010 US 774831
07.05.2009 US 215610 P
06.05.2010 US 774817
- (54) • VERBESSERTES METHYLIDEN-MALONAT-VERFAHREN
• IMPROVED METHYLIDENE MALONATE PROCESS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION AMÉLIORÉ DE MALONATES DE MÉTHYLYDÈNE
- (71) Optmed Inc., 900 Cambridge Road, Woodmere, NY 11598, US
- (72) MALOFSKY, Bernard, M., Bloomfield CT 06002, US
- MARIOTTI, Chris, Unionville CT 06085, US
- (74) Gerbino, Angelo, et al. Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

C07C 69/54 → (51) **C07C 67/54****C07C 69/54** → (51) **C08F 220/38****C07C 69/587** → (51) **C07C 57/03**

- (51) **C07C 69/66** (11) **2 427 423 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772397.5 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001367 07.05.2010
(87) WO 2010/129068 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2010 US 774810
06.05.2010 US 774817
06.05.2010 US 774831
03.01.2010 US 291898 P
07.05.2009 US 215578 P
07.05.2009 US 215610 P
- (54) • VERBESSERTES METHYLIDEN-MALONAT-VERFAHREN
• IMPROVED METHYLIDENE MALONATE PROCESS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION AMÉLIORÉ DE MALONATES DE MÉTHYLYDÈNE
- (71) Optmed Inc., 900 Cambridge Road, Woodmere, NY 11598, US
- (72) MALOFSKY, Bernard M., Bloomfield CT 06002, US
- MARIOTTI, Chris, Unionville CT 06085, US
- (74) Gerbino, Angelo, et al. Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

C07C 69/78 → (51) **C07C 67/04****C07C 209/36** → (51) **C07C 209/86**

- (51) **C07C 209/86** (11) **2 427 424 A1***
C07C 211/46 **C07C 209/36**
B01D 11/04
- (25) De (26) De
(21) 10721405.8 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056209 06.05.2010
(87) WO 2010/128118 2010/45 11.11.2010

- (30) 07.05.2009 EP 09159617
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AROMATISCHEN AMINS SOWIE VORRICHTUNG DAZU
• METHOD FOR PRODUCING AN AROMATIC AMINE AND DEVICE THEREFOR
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE AMINE AROMATIQUE ET DISPOSITIF ASSOCIÉ
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) STEINMETZ, Tilmann, 67269 Grünstadt, DE
- NILLES, Michael, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
- KÖNIGSMANN, Lucia, 70197 Stuttgart, DE
- HEUBLER, Andreas, 67454 Haßloch, DE
- ZAFRED, Nikolaus, 67059 Ludwigshafen, DE
- (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörshler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C07C 211/42 → (51) **A61K 31/13****C07C 211/46** → (51) **C07C 209/86****C07C 227/40** → (51) **C09K 3/18****C07C 229/12** → (51) **C09K 3/18**

- (51) **C07C 237/26** (11) **2 427 425 A2***
C07C 275/24 **C07C 311/06**
C07C 311/19 **C07D 205/04**
C07D 207/06 **C07D 207/08**
C07D 209/04 **C07D 211/34**
C07D 221/20 **C07D 295/03**
C07D 223/04 **C07D 223/32**
- (25) En (26) En
(21) 10765527.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (86) US 2010/001350 07.05.2010
(87) WO 2010/129057 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 08.05.2009 US 215757 P
- (54) • TETRACYCLINVERBINDUNGEN
• TETRACYCLINE COMPOUNDS
• COMPOSÉS DE TETRACYCLINE
- (71) Tetraphase Pharmaceuticals, Inc., 480 Arsenal Street, Suite 110, Watertown, MA 02472, US
- (72) CHEN, Chi-li, Watertown MA 02472, US
- CLARK, Roger, B., Lexington MA 02421, US
- DENG, Yonghong, Watertown MA 02472, US
- HE, Minsheng, Watertown MA 02472, US
- PLAMONDON, Louis, Belmont MA 02478, US
- SUN, Cuixiang, Watertown MA 02472, US
- XIAO, Xiao-Yi, San Diego CA 92130, US
- RÖNN, Magnus, Melrose, MA 02176-4817, US
- (74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **C07C 237/44** (11) **2 427 426 A1***
C07C 255/57 **A01N 31/00**
A01N 37/18 **C07D 207/34**
C07D 213/60 **C07D 213/89**
C07D 231/14 **C07D 239/28**
C07D 261/10 **C07D 285/06**
C07D 307/36 **C07D 307/56**
C07D 313/10 **C07D 333/28**
- (25) En (26) En
(21) 10713464.5 (22) 14.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/054864 14.04.2010
- (87) WO 2010/127928 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 GB 0907824
15.01.2010 EP 10150814
- (54) • *INSEKTIZIDE VERBINDUNGEN*
• *INSECTICIDAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS INSECTICIDES*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) MAIENFISCH, Peter, CH-4332 Stein, CH
GODFREY, Christopher Richard Ayles, CH-4332 Stein, CH
JUNG, Pierre Joseph Marcel, CH-4332 Stein, CH
HUETER, Ottmar Franz, CH-4332 Stein, CH
RENOLD, Peter, CH-4332 Stein, CH
- (74) Herrmann, Jörg, et al, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Department Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

C07C 255/57 → (51) C07C 237/44

- (51) **C07C 255/58** (11) **2 427 427 A1***
A01P 7/04 **A01P 7/00**
A01P 9/00 **A01P 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 10713937.0 (22) 14.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/054862 14.04.2010
- (87) WO 2010/127926 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 GB 0907822
18.12.2009 GB 0922234
- (54) • *4-CYANO-3-BENZOYLAMINO-N-PHENYL-BENZAMIDE ZUR VERWENDUNG BEI DER SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG*
• *4-CYANO-3-BENZOYLAMINO-N-PHENYL-BENZAMIDES FOR USE IN PEST CONTROL*
• *4-CYANO-3-BENZOYLAMINO-N-PHENYL-BENZAMIDES DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS LA LUTTE ANTIPARASITAIRE*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) JUNG, Pierre Joseph Marcel, CH-4332 Stein, CH
GODFREY, Christopher Richard Ayles, CH-4332 Stein, CH
HUETER, Ottmar Franz, CH-4332 Stein, CH
MAIENFISCH, Peter, CH-4332 Stein, CH
- (74) Herrmann, Jörg, et al, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Department Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

C07C 275/24 → (51) C07C 237/26

- (51) **C07C 275/70** (11) **2 427 428 A1***
C08F 4/00
- (25) En (26) En
(21) 10721387.8 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056063 05.05.2010
- (87) WO 2010/128062 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 EP 09159604
07.05.2009 EP 09159664
- (54) • *O-IMINOISOHARNSTOFFVERBINDUNGEN UND POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON*

- *O-IMINO-ISO-UREA COMPOUNDS AND POLYMERIZABLE COMPOSITIONS THEREOF*
• *COMPOSÉS DE O-IMINO-ISO-URÉE ET LEURS COMPOSITIONS POLYMERISABLES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) NESVADBA, Peter, CH-1723 Marly, CH
BUGNON FOLGER, Lucienne, CH-4148 Pfefingen, CH
CARROY, Antoine, F-74270 Marlioz, FR
FALLER, Marc, F-68220 Hegenheim, FR
SPONY, Bruno, F-68130 Wahlbach, FR

C07C 311/06 → (51) C07C 237/26

C07C 311/19 → (51) C07C 237/26

C07D 205/04 → (51) C07C 237/26

C07D 207/06 → (51) C07C 237/26

C07D 207/08 → (51) C07C 237/26

- (51) **C07D 207/26** (11) **2 427 429 A1***
C07D 211/76 **C07D 233/34**
C07D 239/10 **A61K 31/4412**
- (25) En (26) En
(21) 10715905.5 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (86) EP 2010/056166 06.05.2010
- (87) WO 2010/128102 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 US 176138 P
23.12.2009 US 289753 P
- (54) • *CARBOXAMIDVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS CALPAIN-HEMMER*
• *CARBOXAMIDE COMPOUNDS AND THEIR USE AS CALPAIN INHIBITORS*
• *COMPOSÉS DE CARBOXAMIDE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA CALPAÏNE*
- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) MACK, Helmut, 67061 Ludwigshafen, DE
KLING, Andreas, 67061 Ludwigshafen, DE
JANTOS, Katja, 67061 Ludwigshafen, DE
MOELLER, Achim, 67061 Ludwigshafen, DE
HORNBERGER, Wilfried, 67061 Ludwigshafen, DE
HUTCHINS, Charles, W., Green Oaks, IL 60048, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07D 207/34 → (51) C07C 237/44

C07D 209/04 → (51) C07C 237/26

- (51) **C07D 209/08** (11) **2 427 430 A1***
A61K 31/192 **A61K 31/404**
A61K 31/47 **A61P 29/00**
C07C 59/84 **C07D 209/10**
C07D 209/24 **C07D 215/12**
C07D 235/08 **C07D 307/79**
C07D 403/06
- (25) En (26) En
(21) 10771945.2 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000699 04.05.2010
- (87) WO 2010/127452 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 175175 P
22.12.2009 US 289062 P

- (54) • *5-OXO-ETE-REZEPTORANTAGONISTVERBINDUNGEN*
• *5-OXO-ETE RECEPTOR ANTAGONIST COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS 5-OXO-ETE*
- (71) The Royal Institution for the Advancement of Learning / McGill University, 845 Sherbrooke Street, West, Montreal, Québec H3A 2T5, CA
Florida Institute of Technology, 150 W. University Boulevard, Melbourne, FL 32901, US
- (72) POWELL, William S., Laval Québec H7Y 1H9, CA
ROKACH, Joshua, Indian Harbour Beach Florida 32937, US
- (74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

C07D 209/10 → (51) C07D 209/08

C07D 209/24 → (51) C07D 209/08

- (51) **C07D 209/36** (11) **2 427 431 A1***
C07D 487/04 **C12Q 1/00**
C07H 7/06
- (25) En (26) En
(21) 10718586.0 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056212 06.05.2010
- (87) WO 2010/128120 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 EP 09159639
- (54) • *NEUE INDIKATORPLATTFORM*
• *NOVEL INDICATOR PLATFORM*
• *NOUVELLE PLATEFORME INDICATRICE*
- (71) Biosynth AG, Rietlistrasse 4, 9422 Thal, CH
- (72) SPITZ, Urs, CH-8704 Herrliberg, CH
WICK, Lukas, CH-8400 Winterthur, CH
BAYER, Alexander, CH-9403 Goldach, CH
WEYMUTH, Christophe, CH-8053 Zürich, CH
SCHABERT, Günter, CH-9403 Goldach, CH
- (74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

C07D 211/34 → (51) C07C 237/26

- (51) **C07D 211/56** (11) **2 427 432 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10747952.9 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IN 2010/000295 06.05.2010
- (87) WO 2010/128528 2010/45 11.11.2010
- (88) 23.12.2010
- (30) 07.05.2009 IN MU12072009
- (54) • *NEUE HETEROZYKLISCHE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL HETEROCYCLIC COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES*
- (71) Torrent Pharmaceuticals Limited, Torrent House Off Ashram Road, State of Gujarat, 380 009 Ahmedabad, IN
- (72) DUTT, Chaitanya, State of Gujarat Bhat 382 428, IN
CHAUTHAIWALE, Vijay, State of Gujarat Bhat 382 428, IN
GUPTA, Ramesh, Chandra, State of Gujarat Bhat 382 428, IN
PATEL, Manish, State of Gujarat Bhat 382 428, IN
KOTECHA, Jignesh, State of Gujarat Bhat 382 428, IN
LATAD, Sachin, State of Gujarat Bhat 382 428, IN

- ABRAHAM, Jaya, State of Gujarat Bhat 382 428, IN
SRIVASTAVA, Sanjay, State of Gujarat Bhat 382 428, IN
RODE, Milind, State of Gujarat Bhat 382 428, IN
DESHPANDE, Shailesh, State of Gujarat Bhat 382 428, IN
CHAUDHARY, Anita, State of Gujarat Bhat 382 428, IN
KESARWANI, Amit, Kumar, State of Gujarat Bhat 382 428, IN
(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07D 211/76 → (51) **C07D 207/26****C07D 213/55** → (51) **C07C 57/30**

- (51) **C07D 213/56** (11) **2 427 433 A1***
C07D 471/04 **A61K 9/16**
A61K 47/48 **A61K 9/00**
A61K 31/437 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 10717980.6 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033576 04.05.2010
(87) WO 2010/129570 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 176054 P
(54) • *FESTE SULFONAMID- UND AMINOSÄU-REFORMEN*
• *SOLID FORMS OF SULFONAMIDES AND AMINO ACIDS*
• *FORMES SOLIDES DE SULFONAMIDES ET D'ACIDES AMINÉS*
(71) Plexxikon, Inc., 91 Bolivar Drive Suite A, Berkeley, CA 94710, US
(72) VISOR, Gary Conard, Castro Valley, California 94552, US
IBRAHIM, Prabha N., Mountain View, CA 94040, US
SPEVAK, Wayne, Berkeley, California 94708, US
CHO, Hanna, Oakland, California 94610, US
SHI, Songyuan, San Diego, California 92130, US
WU, Guoxian, Palo Alto, CA 94306, US
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07D 213/60 → (51) **C07C 237/44****C07D 213/89** → (51) **C07C 237/44****C07D 215/12** → (51) **C07D 209/08**

- (51) **C07D 215/20** (11) **2 427 434 A1***
C07D 215/36 **C07D 401/04**
C07D 405/04 **C07D 409/04**
C07D 413/04 **C07D 417/04**
C07F 5/04
(25) En (26) En
(21) 10718378.2 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033340 03.05.2010
(87) WO 2010/129451 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175604 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BROM-SUBSTITUIERTER CHINOLINE*
• *PROCESS FOR PREPARING BROMO-SUBSTITUTED QUINOLINES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE QUINOLINES BROMO-SUBSTITUÉES*

- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(72) PATEL, Nitinchandra D., Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
SENANAYAKE, Chris H., Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
TANG, Wenjun, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
WEI, Xudong, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
YEE, Nathan K., Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
(74) Zwickl, Markus, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 215/36 → (51) **C07D 215/20****C07D 221/18** → (51) **A61K 31/435****C07D 221/20** → (51) **C07C 237/26****C07D 223/04** → (51) **C07C 237/26****C07D 223/32** → (51) **C07C 237/26**

- (51) **C07D 231/12** (11) **2 427 435 A1***
C07D 249/08 **A61K 31/415**
A61K 31/4196 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 10720271.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002786 06.05.2010
(87) WO 2010/127856 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09006237
07.05.2009 US 176284 P
(54) • *SUBSTITUIERTE PHENYLHARNSTOFFE UND PHENYLAMIDE ALS VANILLOID-REZEPTORLIGANDEN*
• *SUBSTITUTED PHENYLUREAS AND PHENYLAMIDES AS VANILLOID RECEPTOR LIGANDS*
• *PHÉNYLURÉES ET PHÉNYLAMIDES SUBSTITUÉS EN TANT QUE LIGANDS DU RÉCEPTEUR VANILLOÏDE*
(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) FRANK, Robert, 52070 Aachen, DE
BAHRENBURG, Gregor, 52156 Monschau-Konzen, DE
CHRISTOPH, Thomas, 52080 Aachen, DE
SCHIENE, Klaus, 41363 Jüchen, DE
DE VRY, Jean, Dr., BE-2200 Herentals, BE
DAMANN, Nils, Dr., D-50939 Köln, DE
FRORMANN, Sven, 52066 Aachen, DE
LESCH, Bernhard, Dr., D-52076 Aachen, DE
LEE, Jeewoo, Seoul 151-742, KR
KIM, Yong-Soo, Yangsan Gyengnam, KR
KIM, Myeon-Seop, Yeongwol-gun Gangw-do, KR
(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **C07D 231/12** (11) **2 427 436 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 405/12 **C07D 417/12**
C07D 249/08 **A61K 31/415**
A61K 31/4155 **A61K 31/4196**
A61P 25/04

- (25) En (26) En
(21) 10720996.7 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002785 06.05.2010
(87) WO 2010/127855 2010/45 11.11.2010

- (30) 07.05.2009 EP 09006221
07.05.2009 US 176277 P
(54) • *SUBSTITUIERTE AROMATISCHE CARBONSÄUREAMID- UND HARNSTOFF-DERIVATE ALS VANILLOIDREZEPTORLIGANDEN*
• *SUBSTITUTED AROMATIC CARBOXAMIDE AND UREA DERIVATIVES AS VANILLOID RECEPTOR LIGANDS*
• *DÉRIVÉS DE CARBOXAMIDE AROMATIQUE ET D'URÉE SUBSTITUÉS EN TANT QUE LIGANDS DU RÉCEPTEUR VANILLOÏDE*
(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) FRANK, Robert, 52070 Aachen, DE
BAHRENBURG, Gregor, 52156 Monschau-Konzen, DE
CHRISTOPH, Thomas, 52080 Aachen, DE
SCHIENE, Klaus, 41363 Jüchen, DE
DE VRY, Jean, 52223 Stolberg, DE
DAMANN, Nils, 50823 Köln, DE
FRORMANN, Sven, 52066 Aachen, DE
LESCH, Bernhard, 52078 Aachen, DE
LEE, Jeewoo, Seoul 151-742, KR
KIM, Yong-Soo, Yangsan Gyengnam, KR
KIM, Myeon-Seop, Yeongwol-gun Gangw-do, KR
(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C07D 231/14 → (51) **C07C 237/44****C07D 233/34** → (51) **C07D 207/26****C07D 235/08** → (51) **C07D 209/08****C07D 239/10** → (51) **C07D 207/26**

- (51) **C07D 239/22** (11) **2 427 437 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 409/12 **C07D 413/12**
C07D 417/12 **C07D 471/04**
C07D 495/04 **A61K 31/513**
A61K 31/527 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 10721386.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056055 05.05.2010
(87) WO 2010/128058 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 EP 09159740
(54) • *DIHYDROPYRIMIDINONE ZUR VERWENDUNG ALS BACE-2-INHIBITOREN*
• *DIHYDROPYRIMIDINONES FOR USE AS BACE2 INHIBITORS*
• *DIHYDROPYRIMIDINONES POUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE BACE2*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BANNER, David, CH-4054 Basel, CH
HILPERT, Hans, CH-4142 Muenchenstein, CH
HUMM, Roland, 79424 Auggen, DE
MAUSER, Harald, CH-4127 Birsfelden, CH
MAYWEG, Alexander, V., CH-4051 Basel, CH
RICKLIN, Fabienne, F-68490 Hombourg, FR
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4103 Bottmingen, CH
(74) Müller-Afraz, Simona, F. Hoffmann-La Roche AG CLP - Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 239/28 → (51) **C07C 237/44**

- (51) **C07D 239/62** (11) **2 427 438 A2***
C07D 403/02 **A61K 31/495**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 10772761.2 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033714 05.05.2010
(87) WO 2010/129665 2010/45 11.11.2010
(88) 07.04.2011
(30) 05.05.2009 US 175783 P
(54) • **PYRIMIDIN-2,4,6-TRIONE FÜR DIE BEHANDLUNG VON AMYOTROPHER LATERALSCLEROTROSE**
• **PYRIMIDINE-2,4,6-TRIONES FOR USE IN THE TREATMENT OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS**
• **PYRIMIDINE-2,4,6-TRIONES DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE POUR LE TRAITEMENT D'UNE SCLÉROSE LATÉRALE AMYOTROPHE**
- (71) Cambria Pharmaceuticals, Inc., 14 Cambridge Center Building1, Cambridge, MA 02142, US
North Western University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
(72) KIRSCH, Donald, R., Bedford, MA 01730, US
BENMOHAMED, Radhia, Tewksbury, MA 01876, US
ARVANITES, Anthony, C., Medford, MA 02155, US
MORIMOTO, Richard, I., Evanston, IL 60201, US
XIA, Guoyao, Chicago, IL 60605, US
SILVERMAN, Richard, B., Northbrook, IL 60062, US
(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

C07D 249/04 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07D 249/08** (11) **2 427 439 A1***
A01P 7/04 **A01P 7/00**
A01P 9/00 **A01P 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 10714247.3 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/054863 14.04.2010
(87) WO 2010/127927 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 GB 0907823
(54) • **N-(4-PERFLUOROALKYLPHENYL)-4-TRIAZOLYL-BENZAMIDE ALS INSEKTIZIDE**
• **N-(4-PERFLUOROALKYL-PHENYL) -4-TRIAZOLYL-BENZAMIDES AS INSECTICIDES**
• **N-(4-PERFLUOROALKYL-PHENYL)-4-TRIAZOLYL-BENZAMIDES CONVENANT COMME INSECTICIDES**
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) MAIENFISCH, Peter, CH-4332 Stein, CH
GODFREY, Christopher Richard Ayles, CH-4332 Stein, CH
JUNG, Pierre Joseph Marcel, CH-4332 Stein, CH
(74) Herrmann, Jörg, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Department Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

C07D 249/08 → (51) **C07D 231/12**

- (51) **C07D 251/24** (11) **2 427 440 A1***
C08K 5/5465 **C09D 5/32**
- (25) De (26) De

- (21) 10718883.1 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002631 29.04.2010
(87) WO 2010/127805 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 DE 102009019493
(54) • **POLAR LÖSLICHE UV-ABSORBER**
• **UV ABSORBERS SOLUBLE IN POLAR MEDIA**
• **ABSORBEURS D'UV SOLUBLES DANS DES COMPOSITIONS POLAIRES**
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) MEYER ZU BERSTENHORST, Birgit, 47441 Moers, DE
KOSTROMINE, Serguei, 53913 Swisttal-Buschhoven, DE

C07D 257/04 → (51) **C07C 57/30****C07D 261/10** → (51) **C07C 237/44**

- (51) **C07D 263/58** (11) **2 427 441 A1***
C07D 277/68 **C07D 339/06**
C07D 413/12 **C07D 413/14**
C07D 417/12 **A61K 31/428**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 10717982.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033610 04.05.2010
(87) WO 2010/129596 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175217 P
(54) • **PMK2-MODULATOREN ZUR KREBS-BEHANDLUNG**
• **PMK2 MODULATORS FOR USE IN THE TREATMENT OF CANCER**
• **INHIBITEURS DE LA PKM2 DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DU CANCER**
- (71) Agios Pharmaceuticals, Inc., 38 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) SALITURO, Francesco G., Marlborough, MA 01752, US
SAUNDERS, Jeffrey, O., Concord, MA 01742, US
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

- (51) **C07D 271/12** (11) **2 427 442 A1***
C07D 417/04 **A61K 31/4245**
A61K 31/427 **A61K 31/7076**
C07H 19/167 **A61P 31/16**

- (25) En (26) En
(21) 10719756.8 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056294 07.05.2010
(87) WO 2010/128156 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 PCT/EP2009/055633
(54) • **2,1,3-BENZOXADIAZOLDERIVATE ZUR INHIBITION DER REPLIKATION DES INFLUENZE-A- UND B-VIRUS UND DES RESPIRATORISCHES-SYNZYTIAL-VIRUS**
• **2,1,3-BENZOXADIAZOL DERIVATIVES FOR THE INHIBITION OF INFLUENZA A AND B VIRUS AND RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS REPLICATION**
• **DÉRIVÉS DE 2,1,3-BENZOXADIAZOLE POUR L'INHIBITION DE LA RÉPLICATION DU VIRUS DE LA GRIFFE A ET B ET DU VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL**
- (71) Pike Pharma GmbH, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
(72) KESSLER, Ulrich, CH-8005 Zürich, CH

- RANADHEERA, Charlene, CH-8005 Zürich, CH
(74) Kälin, Moritz Andreas, Rentsch Partner AG Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

C07D 277/68 → (51) **C07D 263/58****C07D 285/06** → (51) **C07C 237/44****C07D 295/03** → (51) **C07C 237/26****C07D 295/135** → (51) **C07D 307/88****C07D 295/155** → (51) **C07D 307/88****C07D 307/36** → (51) **C07C 237/44****C07D 307/56** → (51) **C07C 237/44**

- (51) **C07D 307/62** (11) **2 427 443 A1***
A61Q 17/00 **A61Q 19/00**
- (25) De (26) De
(21) 10713583.2 (22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002242 12.04.2010
(87) WO 2010/127756 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 EP 09006272
(54) • **ZIMTSÄUREASCORBATE**
• **CINNAMIC ACID ASCORBATES**
• **ASCORBATE D'ACIDE CINNAMIQUE**
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) RUDOLPH, Thomas, 64291 Darmstadt, DE
BUEHLE, Philipp, 64291 Darmstadt, DE

C07D 307/79 → (51) **C07D 209/08**

- (51) **C07D 307/88** (11) **2 427 444 A1***
C07D 405/08 **C07D 407/08**
C07D 413/08 **C07D 487/08**
C07D 493/04 **C07D 295/135**
C07D 295/155 **A61K 31/495**
A61K 31/529 **A61P 7/10**
- (25) En (26) En
(21) 10716982.3 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(86) US 2010/032872 29.04.2010
(87) WO 2010/129379 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 175847 P
(54) • **INHIBITOREN DES KALIIUMKANALS DES AUßEREN NIERENMARKS**
• **INHIBITORS OF THE RENAL OUTER MEDULLARY POTASSIUM CHANNEL**
• **INHIBITEURS DU CANAL POTASSIQUE MÉDULAIRE EXTERNE RÉNAL**
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) PASTERNAK, Alexander, Rahway New Jersey 07065-0907, US
SHAHRIPOUR, Aurash, Rahway New Jersey 07065-0907, US
TANG, Haifeng, Rahway New Jersey 07065-0907, US
TEUMELSAN, Nardos, H., Rahway New Jersey 07065-0907, US
YANG, Lihu, Rahway New Jersey 07065-0907, US
ZHU, Yuping, Rahway New Jersey 07065-0907, US
WALSH, Shawn, P., Rahway New Jersey 07065-0907, US

(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C07D 309/14** (11) **2 427 445 A1***
A61K 31/351 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 10719056.3 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) GB 2010/050736 05.05.2010
(87) WO 2010/128324 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176279 P
10.06.2009 US 185629 P

(54) • *SUBSTITUIERTE 1-CYANOETHYLHETEROCYCLYL CARBOXAMIDE VERBINDUNGEN 750*
• *SUBSTITUTED 1-CYANOETHYLHETEROCYCLYL CARBOXAMIDE COMPOUNDS 750*
• *COMPOSÉS 1-CYANOÉTHYLHÉTÉROCYCLYL CARBOXAMIDE SUBSTITUÉS 750*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) FORD, Rhonan, Leicestershire LE11 5RH, GB
METE, Antonio, Leicestershire LE11 5RH, GB
MATHER, Andrew, Leicestershire LE11 5RH, GB
MILLICHIP, Ian, Cheshire, SK10 4TG, GB

(51) **C07D 309/30** (11) **2 427 446 A1***
A61K 31/351 **A61P 31/00**
C07H 19/10 **C12N 9/24**
C12N 9/99

(25) En (26) En
(21) 10771936.1 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CA 2010/000680 04.05.2010
(87) WO 2010/127443 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 213070 P

(54) • *HEMMER VON SIALIDASE ODER SIALIDASEÄHNLICHEN ENZYMEN*
• *INHIBITORS OF SIALIDASE OR SIALIDASE-LIKE ENZYMES*
• *INHIBITEURS DE LA SIALIDASE OU D'ENZYMES ANALOGUES À LA SIALIDASE*

(71) National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
(72) SCHOENHOFEN, Ian, C., Ottawa Ontario K2M 3A6, CA
WHITFIELD, Dennis, M., Ottawa Ontario K1N 1E5, CA
LOGAN, Susan, M., Ottawa Ontario K1K 0H1, CA

(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

C07D 313/10 → (51) **C07C 237/44**

C07D 333/10 → (51) **A61K 8/49**

(51) **C07D 333/22** (11) **2 427 447 A2***
C07D 409/04 **C07D 417/04**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 10719757.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/056304 07.05.2010
(87) WO 2010/128163 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011

(30) 08.05.2009 PCT/EP2009/055633
08.05.2009 PCT/EP2009/055634

(54) • *NIEDERMOLEKULARE INHIBITOREN DER REPLIKATION VON INFLUENZA-A- UND B-VIRUS UND RESPIRATORISCHEM SYNCYTIAL-VIRUS*
• *SMALL MOLECULE INHIBITORS OF INFLUENZA A AND B VIRUS AND RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS REPLICATION*
• *INHIBITEURS À PETITE MOLÉCULE DU VIRUS DE LA GRIPPE A ET B ET DE LA RÉPLICATION DU VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL*

(71) Pike Pharma GmbH, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH

(72) KESSLER, Ulrich, CH-8005 Zürich, CH
RANADHEERA, Charlene, CH-8005 Zürich, CH

JOUBERT, Muriel, F-67400 Illkirch, FR
GIETHLEN, Bruno, F-67400 Illkirch, FR
GARRIDO, Fabrice, F-67400 Illkirch, FR

(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

C07D 333/28 → (51) **C07C 237/44**

C07D 339/06 → (51) **C07D 263/58**

C07D 401/04 → (51) **C07D 215/20**

C07D 401/12 → (51) **C07D 231/12**

C07D 401/12 → (51) **C07D 239/22**

(51) **C07D 401/14** (11) **2 427 448 A1***
C07D 471/04 **C07D 491/08**
A61K 31/497 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 10717259.5 (22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/051567 12.04.2010
(87) WO 2010/128414 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176528 P
02.04.2010 US 320462 P

(54) • *GPR-119-MODULATOREN*
• *Gpr 119 modulators*
• *Modulateurs du gpr119*

(71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

(72) DAROUT, Etzer, Groton, Connecticut 06340, US

DENINNO, Michael, Paul, San Diego California 92130, US

FUTATSUGI, Kentaro, Groton, Connecticut 06340, US

GUIMARAES, Cristiano, Ruch, Werneck, Groton, Connecticut 06340, US
LEFKER, Bruce, Allen, Groton, Connecticut 06340, US

MASCITTI, Vincent, Groton, Connecticut 06340, US

MCCLURE, Kim, Francis, Groton, Connecticut 06340, US

MUNCHHOF, Michael, John, Groton, Connecticut 06340, US

ROBINSON, Ralph, Pelton, Jr., Connecticut 06340, US

(74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07D 401/14** (11) **2 427 449 A1***
A61K 31/4439

(25) En (26) En
(21) 10717402.1 (22) 04.05.2010

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

BA ME RS

(86) US 2010/033487 04.05.2010

(87) WO 2010/129509 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 US 176290 P
04.02.2010 US 301416 P

(54) • *VINYLDIAZOLYLVERBINDUNGEN*
• *VINYL INDIAZOLYL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS VINYL INDIAZOLYLÉS*

(71) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US

(72) CHEN, Daohong, Indianapolis, Indiana 46285, US

LI, Hong-Yu, Indianapolis, Indiana 46285, US

ZHAO, Genshi, Indianapolis, Indiana 46285, US

(74) Bassinder, Emma Marie, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07D 401/14** (11) **2 427 450 A1***
C07D 471/04 **C07D 491/08**
A61K 31/497 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 10719388.0 (22) 27.04.2010

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

(86) IB 2010/051834 27.04.2010

(87) WO 2010/128425 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 176528 P
02.04.2010 US 320457 P

(54) • *GPR-119-MODULATOREN*
• *GPR 119 MODULATORS*
• *MODULATEURS DE GPR119*

(71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

(72) DAROUT, Etzer, Groton, Connecticut 06340, US

DENINNO, Michael, Paul, San Diego, California 92130, US

FUTATSUGI, Kentaro, Groton, Connecticut 06340, US

GUIMARAES, Cristiano, Ruch, Werneck, Groton, Connecticut 06340, US

LEFKER, Bruce, Allen, Groton, Connecticut 06340, US

MASCITTI, Vincent, Groton, Connecticut 06340, US

MCCLURE, Kim, Francis, Groton, Connecticut 06340, US

MUNCHHOF, Michael, John, Groton, Connecticut 06340, US

ROBINSON, Ralph, Pelton, Jr., Groton, Connecticut 06340, US

(74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07D 401/14** (11) **2 427 451 A1***
C07D 403/14 **C07D 487/04**
C07D 495/14 **C07D 498/04**
A61K 31/551 **A61K 31/519**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 10719807.9 (22) 07.05.2010

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

(86) JP 2010/058141 07.05.2010

(87) WO 2010/128685 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 US 176363 P
07.05.2009 US 176348 P

- (54) • *ALPHA-HELIX-MIMETIKA UND DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHENDE METHODEN*
• *ALPHA HELIX MIMETICS AND METHODS RELATING THERETO*
• *MIMÉTIQUES D'HELICE ALPHA ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) PRISM BioLab Corporation, 4259-3, Nagatsuta-cho, Midori-ku Yokohama-shi Kanagawa 226-8510, JP
- (72) ODAGAMI, Takenao, Yokohama-shi Kanagawa 226-8510, JP
- (74) KOGAMI, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 226-8510, JP
KOUJI, Hiroyuki, Yokohama-shi Kanagawa 226-8510, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **C07D 403/00** (11) **2 427 452 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772479.1 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/032345 26.04.2010
(87) WO 2010/129208 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175474 P
12.08.2009 US 233312 P
- (54) • *P38-KINASE-HEMMEDE WIRKSTOFFE*
• *P38 KINASE INHIBITING AGENTS*
• *AGENTS INHIBITEURS DE LA P38 KINASE*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) KOYAMA, Hiroo, Rahway New Jersey 07065-0907, US
SAHOO, Soumya, P., Rahway New Jersey 07065-0907, US
YANG, Ginger Xu-Qiang, Rahway New Jersey 07065-0907, US
MILLER, Daniel, J., Rahway New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 403/02 → (51) **C07D 239/62****C07D 403/06** → (51) **C07D 209/08**

- (51) **C07D 403/12** (11) **2 427 453 A1***
C07D 403/14 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **C07D 417/12**
C07D 471/04 **A61K 31/416**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 10719325.2 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (86) EP 2010/056074 05.05.2010
(87) WO 2010/145883 2010/51 23.12.2010
(30) 07.05.2009 EP 09159615
- (54) • *NEUE SUBSTITUIERTE INDAZOL- UND AZAINDAZOLDERIVATE ALS GAMMA-SEKRETASE-MODULATOREN*
• *NOVEL SUBSTITUTED INDAZOLE AND AZA-INDAZOLE DERIVATIVES AS GAMMA SECRETASE MODULATORS*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS SUBSTITUÉS D'INDAZOLE ET D'AZA-INDAZOLE UTILISÉS COMME MODULATEURS DE LA GAMMA SÉCRÉTASE*

- (71) Janssen Pharmaceuticals, Inc., 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ 08560, US
- (72) BISCHOFF, François, Paul, B-2340 Beerse, BE
GIJSEN, Henricus, Jacobus, Maria, B-2340 Beerse, BE
PIETERS, Serge, Maria, Aloysius, B-2340 Beerse, BE
MINNE, Garrett, Berlond, B-2340 Beerse, BE
- (74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N.V. Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 403/12 → (51) **C07D 231/12****C07D 403/12** → (51) **C07D 239/22****C07D 403/14** → (51) **C07D 401/14****C07D 403/14** → (51) **C07D 403/12****C07D 405/04** → (51) **C07D 215/20****C07D 405/08** → (51) **C07D 307/88**

- (51) **C07D 405/12** (11) **2 427 454 A1***
C07D 471/04 **C07D 487/04**
A61K 31/437 **A61K 31/4433**
A61K 31/5025 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 09796217.9 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/068644 18.12.2009
(87) WO 2010/128995 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176413 P
- (54) • *HETEROCYCLISCHE PHENOXYMETHYL-VERBINDUNGEN*
• *PHENOXYMETHYL HETEROCYCLIC COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES DE PHÉNOXYMÉTHYLE*
- (71) Envivo Pharmaceuticals, Inc., 480 Arsenal Street Bldg. 1, Watertown, MA 02472, US
- (72) SHAPIRO, Gideon, Gainesville Florida 32653, US
RIPKA, Amy, Reading Massachusetts 01867, US
CHESWORTH, Richard, Boston Massachusetts 02111, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

C07D 405/12 → (51) **C07D 231/12****C07D 407/08** → (51) **C07D 307/88****C07D 409/04** → (51) **C07D 215/20****C07D 409/04** → (51) **C07D 333/22****C07D 409/12** → (51) **C07D 239/22****C07D 413/04** → (51) **C07D 215/20****C07D 413/08** → (51) **C07D 307/88**

- (51) **C07D 413/12** (11) **2 427 455 A1***
C07D 413/14 **A61K 31/4155**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 10715270.4 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/055694 28.04.2010
(87) WO 2010/127975 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159364
- (54) • *ISOXAZOL-PYRAZOL-DERIVATE*
• *ISOXAZOLE-PYRAZOLE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'ISOXAZOLE-PYRAZOLE*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) JAKOB-ROETNE, Roland, 79594 Inzlingen, DE
LUCAS, Matthew, C., Verona, New Jersey 07044, US
THOMAS, Andrew, CH-4102 Binningen, CH
- (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (51) **C07D 413/12** (11) **2 427 456 A1***
C07D 413/14 **C07D 417/14**
A61K 31/4439 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 10715271.2 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055695 28.04.2010
(87) WO 2010/127976 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159457
- (54) • *ISOXAZOLPYRIDINDERIVATE*
• *ISOXAZOLE-PYRIDINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'ISOXAZOLE-PYRIDINE*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) JAKOB-ROETNE, Roland, 79594 Inzlingen, DE
LUCAS, Matthew, C., Verona, New Jersey 07044, US
THOMAS, Andrew, CH-4102 Binningen, CH
- (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (51) **C07D 413/12** (11) **2 427 457 A1***
C07D 413/14 **A61K 31/4439**
A61P 25/00 **A61P 25/18**
A61P 25/22 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 10715849.5 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055701 28.04.2010
(87) WO 2010/127978 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09159631
- (54) • *ISOXAZOLPYRIDINDERIVATE ALS GABA-MODULATOREN*
• *ISOXAZOLE-PYRIDINE DERIVATIVES AS GABA MODULATORS*
• *DÉRIVÉS D'ISOXAZOLE-PYRIDINE EN TANT QUE MODULATEURS DE GABA*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BUETTELTMANN, Bernd, 79650 Schopfheim, DE
JAKOB-ROETNE, Roland, 79594 Inzlingen, DE
KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE
LUCAS, Matthew C., Verona, New Jersey 07044, US
THOMAS, Andrew, CH-4102 Binningen, CH
- (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BUETTELTMANN, Bernd, 79650 Schopfheim, DE
JAKOB-ROETNE, Roland, 79594 Inzlingen, DE
KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE
LUCAS, Matthew C., Verona, New Jersey 07044, US
THOMAS, Andrew, CH-4102 Binningen, CH
- (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (51) **C07D 413/12** (11) **2 427 458 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719306.2 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055669 28.04.2010
(87) WO 2010/127968 2010/45 11.11.2010

- (30) 05.05.2009 EP 09159412
(54) • *ISOXAZOL-PYRIDAZIN-DERIVATE*
• *ISOXAZOLE-PYRIDAZINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'ISOXAZOLE-PYRIDAZINE*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse
124, 4070 Basel, CH
(72) LUCAS, Matthew C., Verona New Jersey
07044, US
THOMAS, Andrew, CH-4102 Binningen, CH
(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 413/12 → (51) **C07D 239/22****C07D 413/12** → (51) **C07D 263/58****C07D 413/12** → (51) **C07D 403/12****C07D 413/14** → (51) **C07D 263/58****C07D 413/14** → (51) **C07D 403/12****C07D 413/14** → (51) **C07D 413/12****C07D 417/04** → (51) **C07D 215/20****C07D 417/04** → (51) **C07D 271/12****C07D 417/04** → (51) **C07D 333/22**

- (51) **C07D 417/06** (11) **2 427 459 A1***
C07D 417/12 **C07D 417/14**
A61K 31/425 **A61K 31/4439**
A61P 25/28
(25) En (26) En
(21) 10715269.6 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055693 28.04.2010
(87) WO 2010/127974 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159411
(54) • *ISOXAZOLTHIAZOLDERIVATE ALS IN-*
VERSE AGONISTEN DES GABA-A-REZEP-
TORS ZUR VERWENDUNG BEI DER BE-
HANDLUNG KOGNITIVER STÖRUNGEN
• *ISOXAZOLE-THIAZOLE DERIVATIVES AS*
GABA A RECEPTOR INVERSE AGONISTS
FOR USE IN THE TREATMENT OF
COGNITIVE DISORDERS
• *DÉRIVÉS D'ISOXAZOLE-THIAZOLE*
COMME AGONISTES INVERSES DU
RÉCEPTEUR GABA A, UTILES DANS LE
TRAITEMENT DE TROUBLES COGNITIFS
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse
124, 4070 Basel, CH
(72) JAKOB-ROETNE, Roland, 79594 Inzlingen,
DE
LUCAS, Matthew, C., Verona, New Jersey
07044, US
THOMAS, Andrew, CH-4102 Binningen, CH
(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 417/12 → (51) **C07D 231/12****C07D 417/12** → (51) **C07D 239/22****C07D 417/12** → (51) **C07D 263/58****C07D 417/12** → (51) **C07D 333/22****C07D 417/12** → (51) **C07D 403/12****C07D 417/12** → (51) **C07D 417/06****C07D 417/14** → (51) **C07D 333/22****C07D 417/14** → (51) **C07D 413/12****C07D 417/14** → (51) **C07D 417/06**

- (51) **C07D 455/03** (11) **2 427 460 A1***
A61K 31/4375 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 10719594.3 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056062 05.05.2010
(87) WO 2010/128061 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 PCT/CN2009/071693
(54) • *NEUE ISOCHINOLINDERIVATE*
• *NOVEL ISOQUINOLINE DERIVATIVES*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS D'ISOQUINOLÉINE*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse
124, 4070 Basel, CH
(72) CHEN, Li, Shanghai 201203, CN
FENG, Lichun, Shanghai 200240, CN
LI, Yongguo, Shanghai 200030, CN
WU, Guolong, Shanghai 201204, CN
(74) Pomeranc, Didier, et al, F. Hoffmann-La Ro-
che AG Patent Department Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 471/04 (11) **2 427 461 A1***
A61K 31/437 **A61P 35/00**

- (25) De (26) De
(21) 10714187.1 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002207 08.04.2010
(87) WO 2010/127754 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019962
(54) • *3-(Y1,2,3-TRIAZOL-4-YL)-PYRROLO[2,3-*
B']PYRIDINDERIVATE
• *3-(Y1,2,3-TRIAZOLE-4-YL)-*
PYRROLO[2,3-B']PYRIDINE DERIVATES
• *DÉRIVÉS DE 3-(Y1,2,3-TRIAZOL-4-YL)-*
PYRROLO[2,3-B']PYRIDINE
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE
WUCHERER-PLIETKER, Margarita, 64291
Darmstadt, DE
MUELLER, Thomas, J., J., 40591 Duessel-
dorf, DE
MERKUL, Eugen, 40591 Duesseldorf, DE

C07D 471/04 (11) **2 427 462 A1***
A61K 31/437 **A61P 35/02**

- (25) En (26) En
(21) 10717408.8 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033571 04.05.2010
(87) WO 2010/129567 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 176054 P
(54) • *RAF-PROTEINKINASE HEMMENDE PYR-*
ROLO[2,3-B]PYRIDINE
• *PYRROLO [2, 3. B]PYRIDINES WHICH*
INHIBIT RAF PROTEIN KINASE
• *PYRROLO [2, 3. B]PYRIDINES QUI INHI-*
BENT LA PROTÉINE KINASE RAF
(71) Plexikon, Inc., 91 Bolivar Drive Suite A,
Berkeley, CA 94710, US
(72) IBRAHIM, Prabha, N., Mountain View, CA
94040, US
SPEVAK, Wayne, Berkeley, California 94708,
US
CHO, Hanna, Oakland, California 94610, US
SHI, Songyuan, San Diego, California 92130,
US
WU, Guoxian, Palo Alto, CA 94306, US
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07D 471/04 (11) **2 427 463 A1***
A61K 31/437 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10717420.3 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033636 04.05.2010
(87) WO 2010/129620 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175761 P
(54) • *BEI DER BEHANDLUNG VON KREBS ZU*
VERWENDEnde IMIDAZO[1,2-A]PYRI-
DIN-2-YLPHENYLDERIVATE
• *IMIDAZO [1, 2 -A] PYRIDIN-2 -YL-*
PHENYL DERIVATIVES TO BE USED IN
CANCER TREATMENT
• *DÉRIVÉS D'IMIDAZO [1, 2 -A] PYRIDIN-2*
-YL-PHÉNYLE DESTINÉS À ÊTRE
UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DU
CANCER
(71) Limited Liability Company "Innovative
Pharma", Rabochaya Street 2a, Korp. 1,
Khimki, Moscow Region 141400, RU
(72) KHVAT, Alexander, San Diego, California
92131, US
TKACHENKO, Sergey, San Diego, California
92122, US
OKUN, Ilya, San Diego, California 92121, US
ROGOVOY, Borys V., San Diego, California
92122, US
SAVCHUK, Nikolay, Rancho Santa Fe, Cali-
fornia 92067, US
MAY, John, San Diego, California 92130, US
O'CONNOR, Patrick, San Diego, California
92130, US
RIPKA, William, San Diego, California
92131, US
VERNIER, Jean-Michel, San Diego, California
92121, US
MATTHEWS, David, Encinitas, California
92024, US
(74) Patentanwälte Zellentin & Partner, Rubens-
strasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

C07D 471/04 (11) **2 427 464 A1***
A61K 31/437 **A61K 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10731839.6 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033720 05.05.2010
(87) WO 2010/129668 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 175897 P
(54) • *PYRAZOLOPYRIDINE*
• *PYRAZOLOPYRIDINES*
• *PYRAZOLOPYRIDINES*
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130
Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) JIMENEZ, Juan-Miguel, Abingdon
Oxfordshire OX14 4RY, GB
COLLIER, Philip, N., Cambridge MA 02139,
US
(74) Coles, Andrea Birgit, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

C07D 471/04 → (51) **C07D 213/56****C07D 471/04** → (51) **C07D 239/22****C07D 471/04** → (51) **C07D 401/14****C07D 471/04** → (51) **C07D 403/12****C07D 471/04** → (51) **C07D 405/12****C07D 471/10** (11) **2 427 465 A1***
A61K 31/435 **A61P 3/10**

- (25) En (26) En
(21) 10717438.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033808 06.05.2010
(87) WO 2010/129729 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 215591 P
13.10.2009 US 250902 P
(54) • *ALS ANTIDIABETIKA GEEIGNETE SUBSTITUIERTE SPIROCYCLISCHE AMINE*
• *SUBSTITUTED SPIROCYCLIC AMINES USEFUL AS ANTIDIABETIC COMPOUNDS*
• *AMINES SPIROCYCLIQUES SUBSTITUÉES UTILES EN TANT QUE COMPOSÉS ANTIDIABÉTIQUES*
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) ASTER, Susan, D., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
DUFFY, Joseph, L., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LIANG, Gui-Bai, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SHAO, Patrick, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
YE, Feng, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Jaap, David Robert, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts EN11 9BU, GB

C07D 487/04 → (51) **C07D 209/36****C07D 487/04** → (51) **C07D 401/14****C07D 487/04** → (51) **C07D 405/12****C07D 487/04** → (51) **C12Q 1/68****C07D 487/08** → (51) **C07D 307/88****C07D 491/08** → (51) **C07D 401/14****C07D 493/04** → (51) **C07D 307/88****C07D 495/04** → (51) **C07D 239/22****C07D 495/14** → (51) **C07D 401/14****C07D 498/04** → (51) **C07D 401/14****C07F 5/04** → (51) **C07D 215/20**

- (51) **C07F 7/00** (11) **2 427 466 A1***
C07F 7/04
(25) De (26) De
(21) 10717172.0 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056265 07.05.2010
(87) WO 2010/128144 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 EP 09159814
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PARTIKELFÖRMIGEN NANOKOMPOSIT-MATERIALS*
• *PROCESS FOR PRODUCING A PARTICULATE NANOCOMPOSITE MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MATÉRIAU NANOCOMPOSITE SOUS FORME PARTICULAIRE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) NOZARI, Samira, 68161 Mannheim, DE
DYLLICK-BRENNINGER, Rainer, 67435 Neustadt, DE
LANGE, Arno, 67098 Bad Dürkheim, DE
SPANGE, Stefan, 07768 Orlamünde, DE

- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswitzplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07F 7/04 → (51) **C07F 7/00****C07F 7/18** → (51) **B05D 5/08**

- (51) **C07F 9/6561** (11) **2 427 467 A1***
A61K 31/665 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 10719188.4 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/034117 07.05.2010
(87) WO 2010/129918 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176249 P
(54) • *TRIPTOLID-PRODRUGS*
• *TRIPTOLIDE PRODRUGS*
• *PROMEDICAMENTS À BASE DE TRIPTOLIDE*
(71) Regents of the University of Minnesota, 1000 Westgate Drive, Suite 160, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US
(72) GEORG, Ingrid Gunda, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US
PATIL, Satish Prakash, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US
SALUJA, Ashok K., St. Paul, Minnesota 55114-8658, US
CHUGH, Rohit, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US
VICKERS, Selwyn, M., St. Paul, MN 55114-8658, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C07F 15/00** (11) **2 427 468 A1***
C07F 17/02

- (25) En (26) En
(21) 10700450.9 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050035 12.01.2010
(87) WO 2010/128316 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 175942 P
(54) • *HERSTELLUNG EINES METALLKOMPLEXES*
• *PREPARATION OF A METAL COMPLEX*
• *PRÉPARATION D'UN COMPLEXE MÉTALLIQUE*
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB
(72) COLACOT, Thomas John, Cherry Hill New Jersey 08003, US
GRASA, Gabriela Alexandra, Maryland 20720, US
LI, Hongbo, New Jersey 08086, US
(74) Whitcombe, Nicole Jane, et al, Johnson Matthey PLC Gate 20 Orchard Road, Royston Hertfordshire SG8 5HE, GB

(51) **C07F 15/00** (11) **2 427 469 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10718134.9 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055649 27.04.2010
(87) WO 2010/127964 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09159600
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RUTHENIUM-METATHESEKOMPLEX-KATALYSATOREN*

- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF RUTHENIUM METATHESIS COMPLEX CATALYSTS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CATALYSEURS COMPLEXES DE MÉTATHÈSE DE RUTHÉNIUM*

- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) DOPPIU, Angelino, 63500 Seligenstadt, DE
KARCH, Ralf, 63801 Kleinostheim, DE
PUENTENER, Kurt, CH-4052 Basel, CH
RIVAS-NASS, Andreas, 69198 Schries, DE
SCALONE, Michelangelo, CH-4127 Birsfelden, CH
WINDE, Roland, 60599 Frankfurt, DE
WOERNER, Eileen, 63477 Maintal, DE
(74) Rauber, Beat, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07F 17/00 → (51) **C08F 4/659****C07F 17/02** → (51) **C07F 15/00****C07H 7/06** → (51) **C07D 209/36**

- (51) **C07H 19/073** (11) **2 427 470 A1***
(25) De (26) De
(21) 10726414.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000508 06.05.2010
(87) WO 2010/127666 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 DE 102009020261
(54) • *VERFAHREN ZUR FESTPHASENGESTÜTZTEN HERSTELLUNG PHOSPHATVERBRÜCKTER NUCLEOSID-KONJUGATE*
• *METHOD FOR THE SOLID PHASE-BASED PRODUCTION OF PHOSPHATE-BRIDGED NUCLEOSIDE CONJUGATES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION BASÉE SUR UNE PHASE SOLIDE DE CONJUGUÉS DE NUCLÉOSIDES À PONT PHOSPHATE*
(71) Universität Hamburg, Edmund-Siemers-Allee 1, 20146 Hamburg, DE
(72) MEIER, Chris, 21635 Jork, DE
TONN, Viktoria, 22083 Hamburg, DE
(74) Stüven, Ralf, Pohl & Partner Patentanwälte Kirchenhang 32 b, 21073 Hamburg, DE

C07H 19/10 → (51) **C07D 309/30****C07H 19/167** → (51) **C07D 271/12**

- (51) **C07H 21/00** (11) **2 427 471 A2***
C12N 15/82
(25) En (26) En
(21) 10772690.3 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033535 04.05.2010
(87) WO 2010/129540 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 04.05.2009 US 175267 P
(54) • *NEUARTIGE ZUCKERTRANSPORTER*
• *NOVEL SUGAR TRANSPORTERS*
• *NOUVEAUX TRANSPORTEURS DE SUCRE*
(71) Carnegie Institution Of Washington, 1530 P Street NW, Washington, DC 20005, US
(72) FROMMER, Wolf, B., Washington, DC 20005, US
LALONDE, Sylvie, Washington, DC 20005, US
(74) Dempster, Robert Charles, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C07H 21/00** (11) **2 427 472 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772765.3 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033729 05.05.2010
(87) WO 2010/129672 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175690 P
(54) • LIPOPHILE POLYNUKLEOTIDKONJUGATE
• LIPOPHILIC POLYNUCLEOTIDE
CONJUGATES
• CONJUGUÉS POLYNUCLÉOTIDIQUES
LIPOPHILES
- (71) Miragen Therapeutics, 6200 Lookout Road,
Boulder, Colorado 80301, US
(72) MARSHALL, William S., Boulder, Colorado
80301, US
VAGLE, Kurt, Boulder, Colorado 80301, US
(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

- (51) **C07J 9/00** (11) **2 427 473 A1***
C07J 41/00
(25) It (26) En
(21) 10727869.9 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) IB 2010/051990 06.05.2010
(87) WO 2010/128472 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 IT MI20090782
(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON GLY-
COCHOLSÄURE
• METHOD FOR THE SYNTHESIS OF
GLYCOCHOLIC ACID
• PROCÉDÉ POUR LA SYNTHÈSE D'ACIDE
GLYCOCHOLIQUE
- (71) PRODOTTI CHIMICI E ALIMENTARI SPA, Via
Novi 78, 15060 Basaluzzo (Alessandria), IT
(72) GALDI, Gianluca, I-16030 Pieve Ligure (Ge-
nova), IT
PARENTI, Massimo, I-15067 Novi Ligure
(Alessandria), IT
ZUCCOTTI, Pierfranca, I-15068 Pozzolo For-
migarò (Alessandria), IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati
Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

C07J 41/00 → (51) **C07J 9/00**

- (51) **C07K 1/04** (11) **2 427 474 A1***
B01J 19/00 **C08F 8/10**
(25) En (26) En
(21) 10718382.4 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033502 04.05.2010
(87) WO 2010/129520 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 175808 P
(54) • FESTER TRÄGER FÜR DIE FMOC-FEST-
PHASENSYNTHESE VON PEPTIDSÄUREN
• SOLID SUPPORT FOR FMOC-SOLID
PHASE SYNTHESIS OF PEPTIDE ACIDS
• SUPPORT SOLIDE POUR LA SYNTHÈSE
EN PHASE SOLIDE BASÉE SUR FMOC
D'ACIDES PEPTIDIQUES
- (71) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, MO 63042, US
(72) SRIVASTAVA, Kripa, S., Chesterfield
Missouri 63017, US
DAVIS, Matthew, R., St. Louis Missouri
63109, US

- (74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

C07K 1/04 → (51) **C07K 7/06****C07K 1/16** → (51) **C12N 9/42****C07K 1/22** → (51) **C07K 14/435****C07K 1/22** → (51) **C07K 14/765****C07K 1/22** → (51) **C12N 9/42****C07K 7/02** → (51) **C07K 7/08**

- (51) **C07K 7/06** (11) **2 427 475 A1***
C07K 7/08 **C07K 14/00**
C07K 1/04 **A61K 38/08**
A61K 38/10 **A61K 38/16**
A61P 17/00 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 10772043.5 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072561 10.05.2010
(87) WO 2010/127640 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 CN 200910135997
08.05.2009 US 463374
(54) • PRODRUG-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT
HOHER DURCHDRINGUNG AUS PEPTI-
DEN UND PEPTIDVERBINDUNGEN
• HIGH PENETRATION PRODRUG COMPO-
SITIONS OF PEPTIDES AND PEPTIDE-
RELATED COMPOUNDS
• COMPOSITIONS PROMÉDICATION-
TEUSES À PÉNÉTRATION ÉLEVÉE DE
PEPTIDES ET DE COMPOSÉS APPA-
RENTÉS À DES PEPTIDES
- (71) Yu, Chongxi, 12952 Stockton Ave.,
Plainfield, IL 60585, US
Techfields Biochem Co. Ltd, 2399 Jinqu
Road, 129, Shanghai 200444, CN
(72) XU, Lina, Shanghai 200444, CN
CHEN, Yuhua, Shanghai 200444, CN
YAN, Binbing, Shanghai 200444, CN
TU, Shiqian, Shanghai 200444, CN
YU, Chongxi, Plainfield, IL 60585, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedy-
damm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

(51) **C07K 7/08** (11) **2 427 476 A1***
C07K 7/02 **A61K 38/10**
A61P 29/00 **A61P 31/18**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 09779424.2 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/055563 07.05.2009
(87) WO 2010/127704 2010/45 11.11.2010
(54) • BETA-HAARNADEL-PEPTIDOMIMETIKA
MIT CXCR4-ANTAGONISIERENDER WIR-
KUNG
• BETA-HAIRPIN PEPTIDOMIMETICS
HAVING CXCR4 ANTAGONIZING
ACTIVITY
• PEPTIDOMIMÉTIQUES EN ÉPINGLE À
CHEVEUX BETA PRÉSENTANT UNE ACTI-
VITÉ ANTAGONISTE À CELLE DU RÉCÉP-
TEUR CXCR4
- (71) Polyphor Ag, Hegenheimerweg 125,
4123 Allschwil, CH
(72) OBRECHT, Daniel, CH-4112 Bättwil, CH
GOMBERT, Frank, Otto, CH-4102 Binningen,
CH
LEDERER, Alexander, CH-4053 Basel, CH

ROMAGNOLI, Barbara, CH-4102 Binningen,
CH
BISANG, Christian, CH-4057 Basel, CH

C07K 7/08 → (51) **A61K 39/395****C07K 7/08** → (51) **C07K 7/06****C07K 7/08** → (51) **C07K 16/20**

- (51) **C07K 7/56** (11) **2 427 477 A1***
(25) En (26) En
(21) 10715903.0 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056147 06.05.2010
(87) WO 2010/128096 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09159630
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
CYCLOPEPTIDEN
• METHOD FOR THE PREPARATION OF
CYCLOPEPTIDES
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CYCLO-
PEPTIDES
- (71) DSM Sinochem Pharmaceuticals Nether-
lands B.V., Alexander Fleminglaan 1, 2613
AX Delft, NL
(72) PATER, DE, Robertus Mattheus, NL-2613 ZL
Delft, NL
JAGESAR, Dhiredj Chandre, NL-2311 PG
Leiden, NL
DOES, VAN DER, Thomas, NL-3648 AC Wil-
nis, NL
(74) De Vroom, Erik, et al, DSM Intellectual Pro-
perty P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL

C07K 14/00 → (51) **C07K 7/06**

- (51) **C07K 14/11** (11) **2 427 478 A1***
A61K 38/04
(25) En (26) En
(21) 09779435.8 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/055632 08.05.2009
(87) WO 2010/127712 2010/45 11.11.2010
(54) • DIE REPLIKATION VON INFLUENZA-A-
UND B-VIREN HEMMENDE PEPTIDE
• INFLUENZA A AND B VIRUS REPLI-
CATION-INHIBITING PEPTIDES
• PEPTIDES INHIBANT LA RÉPLICATION
DES VIRUS DE LA GRIPPE A ET B
- (71) Pike Pharma GmbH, Technoparkstrasse 1,
8005 Zürich, CH
(72) KESSLER, Ulrich, CH-8005 Zürich, CH
MAYER, Daniel, 8003 Zürich, CH
WUNDERLICH, Kerstin, 2313 BM Leiden, NL
RANADHEERA, Charlene, CH-8005 Zürich,
CH
SCHWEMMLE, Martin, 79104 Freiburg, DE
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Pa-
tentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach
2441, 8022 Zürich, CH

- (51) **C07K 14/18** (11) **2 427 479 A2***
(25) En (26) En
(21) 10772732.3 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033624 04.05.2010
(87) WO 2010/129609 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 07.05.2009 US 176461 P
(54) • ANTIKÖRPER UND VERFAHREN ZU IH-
RER VERWENDUNG

- *ANTIBODIES AND METHODS OF USE THEREOF*
 - *ANTICORPS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (72) CRAIK, Charles, S., San Francisco, CA 94143, US
SCHNEIDER, Eric, L., San Francisco, CA 94143, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 14/415** (11) **2 427 480 A1***
C12N 15/82

- (25) En (26) En
(21) 10715267.0 (22) 28.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055675 28.04.2010
(87) WO 2010/127969 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 EP 09159540
20.05.2009 EP 09160825
20.05.2009 EP 09160835
20.05.2009 EP 09160832
25.05.2009 EP 09161002
25.05.2009 EP 09161000
28.05.2009 US 181694
28.05.2009 US 181697
19.06.2009 US 218505
19.06.2009 US 218471
19.06.2009 US 218494
19.06.2009 US 218476
- (54) • *PFLANZEN MIT GESTEIGERTEN ERTRAGSEIGENSCHAFTEN UND/ODER EINER GESTEIGERTEN TOLERANZ GEGENÜBER ABIOTISCHEM STRESS, UND EIN VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *PLANTS HAVING ENHANCED YIELD-RELATED TRAITS AND/OR ENHANCED ABIOTIC STRESS TOLERANCE AND A METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *PLANTES PRÉSENTANT DES CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES DE RENDEMENT ET/OU UNE TOLÉRANCE ACCRUE AU STRESS ABIOTIQUE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLES-CI*
- (71) BASF Plant Science Company GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HATZFELD, Yves, F-59000 Lille, FR
SANZ MOLINERO, Ana Isabel, B-9050 Gentbrugge, BE
FRANKARD, Valerie, 1410 Waterloo, BE
REUZEAU, Christophe, F-24350 Toca Saint Apre, FR
- (74) Popp, Andreas, BASF SE Global Intellectual Property GvX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C07K 14/415** (11) **2 427 481 A1***
C12N 15/82

- (25) En (26) En
(21) 10717401.3 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033475 04.05.2010
(87) WO 2010/129501 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175087 P
- (54) • *ERTRAGSSTEIGERUNG IN PFLANZEN DURCH MODULATION DES AP2-TRANSCRIPTIONSFAKTORS*
• *YIELD ENHANCEMENT IN PLANTS BY MODULATION OF AP2 TRANSCRIPTION FACTOR*
• *AMÉLIORATION DU RENDEMENT DANS DES PLANTES PAR MODULATION DU FACTEUR DE TRANSCRIPTION AP2*

- (71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N.W. 62nd Avenue, Johnston, IA 50131-1014, US
- (72) BATE, Nicholas J., Urbandale Iowa 50322, US
CHUNG, Jennifer Youjin, Johnston Iowa 50131, US
HABBEN, Jeffrey E., Urbandale Iowa 50322, US
- (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07K 14/435** (11) **2 427 482 A2***
C07K 1/22

- (25) En (26) En
(21) 10718161.2 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056010 04.05.2010
(87) WO 2010/128033 2010/45 11.11.2010
(88) 13.01.2011
(30) 07.05.2009 EP 09159710
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON ZIELPOLYPEPTIDEN*
• *METHOD FOR PURIFICATION OF TARGET POLYPEPTIDES*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE POLYPEPTIDES CIBLES*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) KYHSE-ANDERSEN, Jan, DK-3500 Vaerloese, DK
WINTHER, Lars, DK-2765 Smørum, DK
- (74) Hansen, Marianne Rudolph, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C07K 14/435** (11) **2 427 483 A1***
A01N 1/02 **C12N 5/00**
A61K 38/02

- (25) En (26) En
(21) 10721419.9 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056299 07.05.2010
(87) WO 2010/128159 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176271 P
07.05.2009 EP 09305415
- (54) • *NEUES HÄMOGLOBIN UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *NOVEL HEAMOGLOBIN AND USES THEREOF*
• *NOUVELLE HÉMOGLOBINE ET SES UTILISATIONS*
- (71) Hemarina, Aeropole Centre, 29600 Morlaix, FR
- (72) ROUSSELOT, Morgane, F-29420 Plouenan, FR
DUTHEIL, Delphine, F-29250 Saint Pol de Léon, FR
ZAL, Franck, F-29679 Morlaix Cedex, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C07K 14/435 → (51) **C07K 14/81**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/67**

C07K 14/50 → (51) **A61K 38/18**

C07K 14/54 → (51) **A61K 38/00**

C07K 14/61 → (51) **A61K 47/48**

C07K 14/655 → (51) **G01N 33/74**

(51) **C07K 14/705** (11) **2 427 484 A1***
G01N 33/82

- (25) En (26) En
(21) 10740698.5 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/001123 03.05.2010
(87) WO 2010/128393 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 175919 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR MESSUNG DER MENGE AN VITAMIN-D-DERIVATEN*
• *METHOD AND COMPOSITION FOR MEASURING THE AMOUNT OF VITAMIN D DERIVATIVES*
• *MÉTHODE ET COMPOSITION DE MESURE DE LA QUANTITÉ DE DÉRIVÉS DE LA VITAMINE D*
- (71) Cytochroma Inc., 330 Cochrane Drive, Markham, Ontario L3R 8E4, CA
- (72) PETKOVICH, P., Martin, Kingston, Ontario K7M 4E8, CA
HELVIG, Christian, F., Markham, Ontario L3P 5V8, CA
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **C07K 14/705** (11) **2 427 485 A2***
A61K 38/17 **A61K 39/00**
A61K 9/127 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10772898.2 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034082 07.05.2010
(87) WO 2010/129895 2010/45 11.11.2010
(88) 28.04.2011
(30) 07.05.2009 US 176302 P
- (54) • *CD133-EPI TOPE*
• *CD133 EPI TOPES*
• *EPITOPES DES CD133*
- (71) ImmunoCellular Therapeutics, Ltd., 21900 Burbank Boulevard 3rd. Floor, Woodland Hills, CA 91367, US
- (72) SINGH, Manish, Woodland Hills, CA 91367, US
BENDER, James, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (74) Coehn, Markus, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **C07K 14/765** (11) **2 427 486 A1***
C07K 1/22 **C07K 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 10718977.1 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056262 07.05.2010
(87) WO 2010/128142 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09159642
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON ALBUMIN*
• *METHOD FOR PURIFYING ALBUMIN*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE L'ALBUMINE*
- (71) Novozymes Biopharma DK A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
Prometic Biosciences Ltd, Freeport, Ballasalla, Isle of Man IM9 2AP, GB
- (72) BLACKWELL, Lee, Edward, Nottingham Nottinghamshire NG14 5HU, GB
CAMERON, Jason, Nottingham Nottinghamshire NG3 6HB, GB

MORTON, Phillip, Harvey, Nottingham
Nottinghamshire NG2 6FS, GB
BURTON, Steven, James, Milton Road
Cambridge CB4 0ZA, GB
DODD, Richard, Anthony, Milton Road
Cambridge CB4 0ZA, GB
BURTON, Mark Jonathan, Cambridge CB4
0ZA, GB
(74) Williams, Rachel Clare, Novozymes
Biopharma UK Limited Castle Court 59
Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB

- (51) **C07K 14/81** (11) **2 427 487 A2***
C07K 14/435
(25) En (26) En
(21) 10718258.6 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000889 05.05.2010
(87) WO 2010/128285 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 05.05.2009 GB 0907698
09.10.2009 US 250412 P
(54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG VON
SERINPROTEASEINHIBITOREN*
• *METHOD OF MODIFYING SERINE
PROTEASE INHIBITORS*
• *MÉTHODE DE MODIFICATION D'INHIBI-
TEURS DES PROTÉASES À SÉRINE*
(71) Natural Environment Research Council,
Polaris House North Star Avenue, Swindon
Wiltshire SN2 1EU, GB
(72) KINI, R. Manjunatha, Singapore 119077, SG
KOH, Cho Yeow, Singapore 119077, SG
SWAMINATHAN, Kunchithapadam,
Singapore 119077, SG
SUNDRAMURTHY, Kumar, Singapore
119077, SG
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 427 488 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717173.8 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056266 07.05.2010
(87) WO 2010/128145 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09159641
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER O-
GLYKOSILIERUNG VON ANTIKÖRPERN*
• *METHOD OF CONTROLLING O-LINKED
GLYCOSYLATION OF ANTIBODIES*
• *PROCÉDÉ POUR LIMITER LA GLYCOSY-
LATION À LIAISON O DES ANTICORPS*
(71) Novozymes Biopharma DK A/S, Krogshoejvej
36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) EVANS, Leslie Robert, Nottingham Nottin-
ghamshire NG2 6ES, GB
HUGHES, Miranda, Nottingham Nottin-
ghamshire NG23 5LG, GB
HAY, Joanna, Colyton Devon EX24 6RP, GB
SLEEP, Darrell, Nottingham Nottinghamshire
NG2 5D, GB
TOOTH, David John, Nottingham Nottin-
ghamshire NG7 1FD, GB
DODSWORTH, Neil, Nottingham Nottin-
ghamshire NG9 6JY, GB
SAXTON, Malcolm John, Nottingham Nottin-
ghamshire NG3 5DF, GB
WATERS, Joanne Patricia, Nottingham
Nottinghamshire NG5 3GZ, GB
ATHWAL, Steven, Nottingham Nottin-
ghamshire NG5 1DE, GB
(74) Williams, Rachel Clare, Novozymes
Biopharma UK Limited Castle Court 59

Castle Boulevard, GB-Nottingham NG7 1FD,
GB

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 427 489 A1***
C12N 15/81
C07K 16/44
(25) En (26) En
(21) 10719531.5 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056264 07.05.2010
(87) WO 2010/128143 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09159642
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER O-
GLYKOSILIERUNG VON ANTIKÖRPERN*
• *METHOD OF CONTROLLING O-LINKED
GLYCOSYLATION OF ANTIBODIES*
• *PROCÉDÉ POUR LIMITER LA GLYCOSY-
LATION À LIAISON O DES ANTICORPS*
(71) Novozymes Biopharma DK A/S, Krogshoejvej
36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) EVANS, Leslie Robert, Nottingham Nottin-
ghamshire NG2 6ES, GB
HUGHES, Miranda, Nottingham Nottin-
ghamshire NG23 5LG, GB
HAY, Joanna, Colyton Devon EX24 6RP, GB
SLEEP, Darrell, Nottingham Nottinghamshire
NG2 5DS, GB
TOOTH, David John, Nottingham Nottin-
ghamshire NG7 1FD, GB
DODSWORTH, Neil, Nottingham Nottin-
ghamshire NG9 6JY, GB
SAXTON, Malcolm John, Nottingham Nottin-
ghamshire NG3 5DF, GB
WATERS, Joanne Patricia, Nottingham
Nottinghamshire NG5 3GZ, GB
ATHWAL, Steven, Nottingham Nottin-
ghamshire NG5 1DE, GB
CAMERON, Jason, Mapperley Nottingham
NG3 6HB, GB
(74) Williams, Rachel Clare, Novozymes
Biopharma UK Limited Castle Court 59
Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB

- (51) **C07K 16/18** (11) **2 427 490 A1***
A61P 35/00
A61P 3/10
(25) En (26) En
(21) 10719858.2 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033845 06.05.2010
(87) WO 2010/129752 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176317 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR ANWENDUNG VON AN DICK-
KOPF-1 ODER DICKKOPF-4 ODER BEIDE
BINDENDEN MOLEKÜLEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS OF USE
FOR BINDING MOLECULES TO
DICKKOPF-1 OR DICKKOPF-4 OR BOTH*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'UTILI-
SATION POUR LA LIAISON DE MOLÉ-
CULES À DICKKOPF-1 OU DICKKOPF-4
OU LES DEUX*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BRAENDLE, Edgar, East Hanover, New
Jersey 07936, US
RAE, Patricia, East Hanover, New Jersey
07936, US
RANGWALA, Shamina M., Cambridge,
Massachusetts 02130, US
STOVER, David Raymond, Cambridge,
Massachusetts 02139, US
TAYLOR, Ann, Cambridge, Massachusetts
02139, US
(74) Pfister-Fu, Yixin, Novartis Pharma AG Patent
Department, CH-4002 Basel, CH

- (51) **C07K 16/18** (11) **2 427 491 A2***
A61K 39/395
A61P 27/02
(25) En (26) En
(21) 10747599.8 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056129 05.05.2010
(87) WO 2010/136311 2010/48 02.12.2010
(88) 26.05.2011
(30) 06.05.2009 US 175860 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN FÜR AUF DAS KOMPLEMENTPROTEIN
C3B GERICHTETE ANTIKÖRPER*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR
ANTIBODIES TARGETING COMPLEMENT
PROTEIN C3B*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE
CIBLAGE DE LA PROTÉINE C3B DE
COMPLÉMENT PAR DES ANTICORPS*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) ETEMAD-GILBERTSON, Bijan, Cambridge,
MA 02139, US
GUILD, Braydon, Charles, Concord, MA
01742, US
KIM, Yong-In, Cambridge, MA 02139, US
KLÄGGE, Ingo, 82061 Neuried, DE
KRAUS, Alexandra, 81375 München, DE
ROGUSKA, Michael, Cambridge, MA 02139,
US
SPLAWSKI, Igor, Cambridge, MA 02139, US
ZHAO, Kehao, Pudong New Area Shanghai
201203, CN
(74) Wood, Jonathan Paul, Novartis Pharma AG
Patent Department, 4002 Basel, CH

C07K 16/18 → (51) A61K 39/395

- (51) **C07K 16/20** (11) **2 427 492 A1***
C07K 7/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 10723637.4 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000349 06.05.2010
(87) WO 2010/128223 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 FR 0902240
23.06.2009 FR 0903037
(54) • *BIOMARKERANTIKÖRPER UND DIAGNO-
SEGERÄT ZUM NACHWEIS BESTIMMTER
AUTOIMMUNERKRANKUNGEN*
• *BIOMARKER ANTIBODY AND DIAGNOSIS
DEVICE FOR DETECTING CERTAIN AUTO-
IMMUNE DISEASES*
• *ANTICORPS BIOMARQUEUR ET DISPO-
SITIF DE DIAGNOSTIC POUR LA DÉTÉC-
TION DE CERTAINES MALADIES AUTO-
IMMUNES*
(71) Hospices Civils de Lyon, 3, quai des Céles-
tins, 69229 Lyon Cedex 02, FR
University Claude Bernard Lyon I, 43, Boule-
vard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeur-
banne Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16,
FR
Infynity Biomarkers, 40, avenue Guy de
Collongue, 69130 Ecully, FR
(72) ZREIN, Maan, F-69130 Ecully, FR
VANHEMS, Philippe, F-69110 Sainte Foy Les
Lyon, FR
(74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue
Emile Zola, 69002 Lyon, FR

- (51) **C07K 16/22** (11) **2 427 493 A1***
A61K 39/395
(25) En (26) En
(21) 10717462.5 (22) 07.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (86) US 2010/034097 07.05.2010
- (87) WO 2010/129904 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 176817 P
- (54) • *HUMANISIERTE ANIT-EGFL7-ANTIKÖRPER UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG*
- *HUMANIZED ANTI-EGFL7 ANTIBODIES AND METHODS USING SAME*
- *ANTICORPS ANTI-EGFL1 HUMANISÉS, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION CORRESPONDANTS*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) YE, Weilan, Foster City, CA 94404, US DENNIS, Mark, San Carlos, CA 94070, US FREDRICKSON, Jill, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Wächter, Dieter Ernst, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

- (51) **C07K 16/22** (11) **2 427 494 A1***
A61P 43/00
- (25) En (26) En
- (21) 10717658.8 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056298 07.05.2010
- (87) WO 2010/128158 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 215694 P
- (54) • *DIAGNOSTISCHE BIOMARKER FÜR FIBROTISCHE ERKRANKUNGEN*
- *DIAGNOSTIC BIOMARKERS FOR FIBROTIC DISORDERS*
- *BIOMARQUEURS DIAGNOSTIQUES POUR DES TROUBLES FIBROTIQUES*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) BUCKLER, Alan, Cambridge, MA 02139, US CHEN, Chao-Min, Cambridge, MA 02139, US GUY, Chantale, Cambridge, MA 02139, US HEWETT, Jeffrey, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Kassow, Anders, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

- (51) **C07K 16/24** (11) **2 427 495 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10717145.6 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056012 04.05.2010
- (87) WO 2010/128035 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 US 175471 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON MULTIPLER SKLEROSE*
- *TREATMENT FOR MULTIPLE SCLEROSIS*
- *TRAITEMENT POUR LA SCLÉROSE EN PLAQUES*
- (71) MorphoSys AG, Lena-Christ-Strasse 48, 82152 Planegg-Martinsried, DE
- (72) STEIDL, Stefan, 81241 München, DE DÜRR, Manuela, 81369 München, DE THOMASSEN-WOLF, Elisabeth, 82131 Gauting, DE DOWNHAM, Matthew, I-50023 Impruneta, IT FRIESEN, Robert, NL-2133 AK Leiden, NL
- (74) Hutter, Bernd, MorphoSys AG Lena-Christ-Straße 48, D-82152 Martinsried/Planegg, DE

C07K 16/24 → (51) **A61K 38/00**

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 427 496 A1***
A61K 39/395 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En

- (21) 10757946.8 (22) 01.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000376 01.04.2010
- (87) WO 2010/111746 2010/40 07.10.2010
- (30) 03.04.2009 US 166555 P
- (54) • *ANTIKÖRPER GEGEN VEGF-D*
- *ANTI-VEGF-D ANTIBODIES*
- *ANTICORPS ANTI-VEGF-D*
- (71) VEGENICS PTY LTD, Level 1 10 Wallace Avenue, Toorak, VIC 3142, AU
- (72) SIMMONDS, Jason William, Aberfoyle Park South Australia 5159, AU POW, Andrew James, St Kilda Victoria 3182, AU BATORI, Vincent Emil Walter, Albert Park Victoria 3206, AU KOUKOULAS, Irene, Camberwell Victoria 3124, AU KOPSIDAS, George, Preston Victoria 3072, AU
- (74) Stephen, Robert John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

C07K 16/40 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 16/42** (11) **2 427 497 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10727776.6 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050894 07.05.2010
- (87) WO 2010/128265 2010/45 11.11.2010
- (88) 21.04.2011
- (30) 07.05.2009 FR 0953057
- (54) • *VERWENDUNG VON IGG1-IMMUNOGLOBULINEN UND/ODER LIGANDEN DES CD32-REZEPTORS ZUR BEHANDLUNG ENTZÜNDLICHER KRANKHEITEN UND EREIGNISSE ÜBER DIE SCHLEIMHAUT*
- *USE OF IGG1 IMMUNOGLOBULINS AND/OR LIGANDS OF THE CD32 RECEPTOR FOR TREATING INFLAMMATORY DISEASES AND INCIDENTS VIA THE MUCOSA*
- *UTILISATION D'IMMUNOGLOBULINES IGG1 ET/OU DE LIGANDS DU RÉCEPTEUR CD32 POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES ET MANIFESTATIONS INFLAMMATOIRES PAR VOIE MUCOSALE*
- (71) Stallergenes S.A., 6, rue Alexis de Tocqueville, 92183 Antony Cedex, FR
- (72) BATARD, Thierry, F-78000 Versailles, FR MOINGEON, Philippe, F-91370 Verrieres Le Buisson, FR MASCARELL, Laurent, F-75020 Paris, FR ZIMMER, Aline, F-91300 Massy, FR NONY, Emmanuel, F-92160 Antony, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07K 16/44 → (51) **C07K 16/00****C07K 19/00** → (51) **C07K 14/765**

- (51) **C08B 5/14** (11) **2 427 498 A1***
C08B 15/08
- (25) En (26) En
- (21) 10771944.5 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000698 04.05.2010
- (87) WO 2010/127451 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 US 213092 P
- (54) • *KRISTALLINE SULPHATIERTE ZELLULOSE II UND IHRE HERSTELLUNG*

DURCH SCHWEFELSÄURE-HYDROLYSE AUS ZELLULOSE

- *CRYSTALLINE SULPHATED CELLULOSE II AND ITS PRODUCTION FROM SULPHURIC ACID HYDROLYSIS OF CELLULOSE*
- *CELLULOSE II SULFATÉE CRISTALLINE ET SA PRODUCTION PAR HYDROLYSE DE LA CELLULOSE GRÂCE À L'ACIDE SULFURIQUE*
- (71) Fpinnovations, 570 boul. St-Jean, Pointe-Claire, Québec H9H 3J9, CA
- (72) HASHAIKEH, Raed, Abu Dhabi, AE HU, Thomas, Vancouver British Columbia V6S 0A2, CA BERRY, Richard, Notre-Dame-de-L'Ile-Perrot Québec J7V 7P2, CA
- (74) Thomas, Simon, Urquhart-Dykes & Lord LLP 3rd Floor 33 Glasshouse Street, London W1B 5DG, GB

C08B 15/08 → (51) **C08B 5/14**

- (51) **C08B 37/00** (11) **2 427 499 A1***
C08L 5/02 **C12P 19/08**
C12P 19/18 **A61K 31/721**
A61K 35/74
- (25) En (26) En
- (21) 10718007.7 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033984 07.05.2010
- (87) WO 2010/129839 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 US 176242 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALPHA-(1,2)-VERZWEIGTEN ALPHA-(1,6)-OLIGODEXTRANEN*
- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR MAKING ALPHA-(1,2)-BRANCHED ALPHA-(1,6) OLIGODEXTRANS*
- *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION D'ALPHA-(1,6)-OLIGODEXTRANES ALPHA-(1,2)-RAMIFIÉS*
- (71) Tate&Lyle Ingredients France SAS, 2 Avenue De l'Horizon Parc Scientifique De La Haute Borne, 59650 Villeneuve D'Ascq, FR
- (72) NAEYE, Thierry, F-59390 Toufflers, FR EINERHAND, Alexandra, NL-1815 JN Alkmaar, NL LOPEZ, Michel, F-10400 Nogent Sur Seine, FR POTTER, Susan, M., Decatur, IL 62521, US REMAUD-SIMEON, Magali, F-31520 Ramonville, FR MONSAN, Pierre, Frederic Emmanuel, F31700 Mondonville, FR
- (74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08B 37/00 → (51) **A61K 31/727****C08B 37/00** → (51) **C08B 37/10**

- (51) **C08B 37/10** (11) **2 427 500 A1***
A61K 31/727 **A61P 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 10719110.8 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (86) IB 2010/051931 04.05.2010
- (87) WO 2010/128446 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 EP 09290322
- (54) • *NEUES ACYLIERTES 1,6-ANHYDRODE-CASACCHARID UND SEINE VERWENDUNG ALS ANTITHROMBOTIKUM*

- NOVEL ACYLATED 1,6-ANHYDRO DECA-SACCHARIDE AND ITS USE AS ANTITHROMBOTIC AGENT
 - NOUVEAU 1,6-ANHYDRO DÉCA-SACCHARIDE ACYLÉ ET SON UTILISATION COMME AGENT ANTITHROMBOTIQUE
- (71) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) MOURIER, Pierre, F-75013 Paris, FR
VISOV, Christian, F-75013 Paris, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **C08B 37/10** (11) **2 427 501 A1***
C08B 37/00

- (25) En (26) En
(21) 10719111.6 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(86) IB 2010/051932 04.05.2010
(87) WO 2010/128447 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09290323
(54) • NEUES SULFATIERTES HEPTASACCHARID UND SEINE VERWENDUNG ALS ANTI-THROMBOTIKUM
• NOVEL SULFATED HEPTASACCHARIDE AND ITS USE AS ANTITHROMBOTIC AGENT
• NOUVEL HEPTA-SACCHARIDE SULFATÉ ET SON UTILISATION COMME AGENT ANTITHROMBOTIQUE
- (71) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) MOURIER, Pierre, F-75013 Paris, FR
VISOV, Christian, F-75013 Paris, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **C08B 37/10** (11) **2 427 502 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10719113.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(86) IB 2010/051934 04.05.2010
(87) WO 2010/128449 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09290320
(54) • NEUES SULFATIERTES OCTASACCHARID UND SEINE VERWENDUNG ALS ANTI-THROMBOTIKUM
• NOVEL SULFATED OCTASACCHARIDE AND ITS USE AS ANTITHROMBOTIC AGENT
• NOUVEL OCTA-SACCHARIDE SULFATÉ ET SON UTILISATION COMME AGENT ANTITHROMBOTIQUE
- (71) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) MOURIER, Pierre, F-75013 Paris, FR
VISOV, Christian, F-75013 Paris, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **C08B 37/10** (11) **2 427 503 A1***
C08B 37/00 **A61K 31/27**

- (25) En (26) En
(21) 10719114.0 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(86) IB 2010/051935 04.05.2010
(87) WO 2010/128450 2010/45 11.11.2010

- (30) 05.05.2009 EP 09290319
(54) • NEUE ACYLIERTE 1,6-ANHYDRODECA-SACCHARIDE UND IHRE VERWENDUNG ALS ANTITHROMBOTIKUM
• NOVEL ACYLATED DECA-SACCHARIDES AND THEIR USE AS ANTITHROMBOTIC AGENTS
• NOUVEAUX DÉCASACCHARIDES ACYLÉS ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS ANTITHROMBOTIQUES
- (71) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) MOURIER, Pierre, F-75013 Paris, FR
VISOV, Christian, F-75013 Paris, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C08B 37/10 → (51) **A61K 31/27**

(51) **C08F 2/00** (11) **2 427 504 A1***
C08F 2/34 **C08F 210/16**

- (25) En (26) En
(21) 10717986.3 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033659 05.05.2010
(87) WO 2010/129634 2010/45 11.11.2010
(30) 02.12.2009 US 265873 P
08.05.2009 US 176661 P
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER POLYMERISATIONS-REAKTION
• SYSTEMS AND METHODS FOR MONITORING A POLYMERIZATION REACTION
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SUIVI D'UNE RÉACTION DE POLYMÉRISATION
- (71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US
- (72) MUHLE, Michael, E., Kingwood, TX 77345, US
PANNELL, Richard, B., Kingwood, TX 77345, US
MARKEL, Eric, J., Kingwood, TX 77345, US
HAGERTY, Robert, O., La Porte, TX 77571, US
- (74) Denness, James Edward, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C08F 2/34 → (51) **C08F 2/00**

C08F 4/00 → (51) **C07C 275/70**

C08F 4/02 → (51) **C08F 210/16**

C08F 4/64 → (51) **C08F 210/16**

(51) **C08F 4/659** (11) **2 427 505 A1***
C07F 17/00 **C08F 10/00**

- (25) En (26) En
(21) 10719819.4 (22) 13.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001426 13.05.2010
(87) WO 2011/142735 2011/46 17.11.2011
(30) 14.05.2009 US 466229
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BILDUNG EINER VORSTUFENVERBINDUNG FÜR EINEN NICHTVERBRÜCKTEN UN-SYMMETRISCHEN POLYOLEFINPOLYMERISIERUNGSKATALYSATOR
• METHOD AND SYSTEM FOR FORMING A PRECURSOR COMPOUND FOR NON-BRIDGED UNSYMMETRIC POLYOLEFIN POLYMERIZATION CATALYST
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA FORMATION D'UN COMPOSÉ PRÉCURSEUR POUR UN CATALYSEUR DE POLY-

MÉRISATION DE POLYOLEFINES NON SYMÉTRIQUE NON PONTÉ

- (71) Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, US
- (72) YANG, Qing, Bartlesville Oklahoma 74006, US
MURRAY, Rex E., Bartlesville Oklahoma 74006, US
BUCK, Richard M., Bartlesville Oklahoma 74006, US
- (74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C08F 6/16** (11) **2 427 506 A1***
C08F 14/18 **C08L 27/12**

- (25) En (26) En
(21) 10718806.2 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033987 07.05.2010
(87) WO 2010/129842 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176603 P
- (54) • THERMISCHE REDUKTION VON FLUOR-ETHERCARBONSÄUREN ODER SALZEN AUS FLUORPOLYMERDISPERSIONEN
• THERMAL REDUCTION OF FLUOR-ETHER CARBOXYLIC ACIDS OR SALTS FROM FLUOROPOLYMER DISPERSIONS
• RÉDUCTION THERMIQUE D'ACIDES CARBOXYLIQUES FLUOROÉTHÉRÉS OU DE SELS DE CEUX-CI PROVENANT DE DISPERSIONS DE FLUOROPOLYMÈRES
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) JOHNSON, David William, Washington, West Virginia 26181, US
TETER, Kenneth Scott, Washington, West Virginia 26181, US
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patent-anwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C08F 8/10 → (51) **C07K 1/04**

C08F 10/00 → (51) **C08F 4/659**

C08F 10/00 → (51) **C08F 210/16**

C08F 10/02 → (51) **A61L 27/14**

C08F 14/18 → (51) **C08F 6/16**

(51) **C08F 26/10** (11) **2 427 507 A1***
B01D 15/08

- (25) De (26) De
(21) 10717062.3 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002582 27.04.2010
(87) WO 2010/127789 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 EP 09006069
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROPHILEM POLY-N-VINYLPYRROLIDON UND DESSEN VERWENDUNG
• METHOD FOR PRODUCING HYDROPHILIC POLY-N-VINYLPYRROLIDONE AND USE THEREOF
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLY-N-VINYLPYRROLIDONE HYDROPHILE ET SON UTILISATION
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) JOEHNCK, Matthias, 64287 Darmstadt, DE
SCHEID, Daniel, 64625 Bensheim, DE

C08F 26/10 → (51) A61L 27/14	
(51) C08F 210/16 (11) 2 427 508 A1* C08F 4/02 C08F 4/64 C08F 10/00	
(25) En (26) En (21) 10715559.0 (22) 29.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/055797 29.04.2010	
(87) WO 2010/127988 2010/45 11.11.2010	
(30) 07.05.2009 EP 09290333	
(54) • AKTIVIERENDE TRÄGER MIT KONTROL- LIERTER VERTEILUNG VON OH-GRUP- PEN • ACTIVATING SUPPORTS WITH CONTROLLED DISTRIBUTION OF OH GROUPS • SUPPORTS D'ACTIVATION DONT LES GROUPES OH SONT DISTRIBUÉS DE MANIÈRE CONTRÔLÉE	
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR	
(72) PANNIER, Gaëlle, F-77167 Poligny, FR BOISSON, Christophe, F-01390 Tramoyes, FR SPITZ, Roger, F-69006 Lyon, FR	
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE	

C08F 210/16 → (51) C08F 2/00	
(51) C08F 220/38 (11) 2 427 509 A1* A61L 27/14 C07C 69/54	
(25) En (26) En (21) 09784569.7 (22) 07.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) GB 2009/001130 07.05.2009	
(87) WO 2010/128266 2010/45 11.11.2010	
(54) • POLYMERZUSAMMENSETZUNG • POLYMER COMPOSITION • COMPOSITION À BASE DE POLYMÈRES	
(71) Contamac Limited, Bearwalden Business Park, Saffron Walden, Essex CB11 4JX, GB	
(72) HIGGS, Timothy, Charles, Saffron Walden Essex CB11 4JX, GB YOUNG, Richard, Alexander, Saffron Walden Essex CB11 4JX, GB	
(74) Wills, Andrew Jonathan, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	

(51) C08G 18/42 (11) 2 427 510 A2* C08G 63/18 C08G 63/66 C08G 63/87 C08G 63/91	
(25) De (26) De (21) 10772045.0 (22) 04.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(86) EP 2010/002697 04.05.2010	
(87) WO 2010/127823 2010/45 11.11.2010	
(88) 27.10.2011	
(30) 06.05.2009 EP 09006162	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYESTERPOLYOLEN MIT SEKUNDÄ- REN OH-ENDGRUPPEN • METHOD FOR PRODUCING POLYESTER POLYOLS HAVING SECONDARY OH TERMINAL GROUPS • PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES POLYOLS DE POLYESTER COMPORTANT	

DES GROUPES TERMINAUX OH SECON- DAIRES	
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Lever- kusen, DE	
(72) NEFZGER, Hartmut, 50259 Pulheim, DE BAUER, Erika, 41363 Jüchen, DE HOFMANN, Jörg, 47800 Krefeld, DE LORENZ, Klaus, 41539 Dormagen, DE KLESCZEWSKI, Bert, 51069 Köln, DE	
(51) C08G 63/00 (11) 2 427 511 A1*	
(25) De (26) De (21) 10720381.2 (22) 04.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/056044 04.05.2010	
(87) WO 2010/128052 2010/45 11.11.2010	
(30) 07.05.2009 DE 102009020211	
(54) • VERWENDUNG EINES POLYESTERS ZUR HERSTELLUNG VON FORMTEILEN MIT EINEM NIEDRIGEN GEHALT AN EXTRA- HIERBAREN VERBINDUNGEN • USING A POLYESTER FOR PRODUCING MOLDED PARTS HAVING A LOW CONTENT OF EXTRACTABLE COMPOUNDS • UTILISATION D'UN POLYESTER POUR LA PRODUCTION DE PIÈCES MOULÉES PRÉSENTANT UNE FAIBLE TENEUR EN COMPOSÉS EXTRACTIBLES	
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) BENTEN, Rebekka von, 67063 Ludwigs- hafen, DE ANDERLIK, Rainer, 69126 Heidelberg, DE EIBECK, Peter, 67346 Speyer, DE VÖLKEL, Mark, 68526 Ladenburg, DE	

C08G 63/18 → (51) C08G 18/42	
(51) C08G 63/20 (11) 2 427 512 A1* C08G 63/668 C11D 3/37 C11D 3/00	
(25) De (26) De (21) 10717066.4 (22) 30.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/002647 30.04.2010	
(87) WO 2010/127809 2010/45 11.11.2010	
(30) 07.05.2009 DE 102009020299	
(54) • KAMMPOLYMERE UND DEREN VER- WENDUNG IN WASCH- UND REI- NIGUNGSMITTELN • COMB POLYMERS AND THE USE THEREOF IN WASHING AND CLEANING AGENTS • POLYMÈRES EN PEIGNE ET LEUR UTILI- SATION DANS LES LESSIVES ET DÉTER- GENTS	
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG	
(72) MORSCHHAEUSER, Roman, 55122 Mainz, DE BORCHERS, Georg, 61231 Bad Nauheim, DE SCHOLZ, Hans, Juergen, 63755 Alzenau, DE	
(74) Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE	

C08G 63/66 → (51) C08G 18/42	
C08G 63/668 → (51) C08G 63/20	
C08G 63/87 → (51) C08G 18/42	
C08G 63/91 → (51) C08G 18/42	

C08G 65/332 → (51) A01N 25/30	
C08G 65/333 → (51) A01N 25/30	
(51) C08J 3/24 (11) 2 427 513 A1* C08L 71/03 H01M 4/86 H01M 8/10	
(25) Fr (26) Fr (21) 10727091.0 (22) 04.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) FR 2010/050846 04.05.2010	
(87) WO 2010/128242 2010/45 11.11.2010	
(30) 06.05.2009 FR 09530201	
(54) • INTERPENETRIERENDES ANIONENAUS- TAUSCHPOLYMERNETZWERK, HER- STELLUNGSVERFAHREN UND VERWEN- DUNG • INTERPENETRATING NETWORK OF ANION-EXCHANGE POLYMERS, PRODUCTION METHOD THEREOF AND USE OF SAME • RESEAU INTERPENETRE DE POLYMERES ECHANGEUR D'ANIONS, SON PROCEDE DE FABRICATION ET SON UTILISATION	
(71) Electricité de France, 22-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, FR Université de Cergy-Pontoise, 33 Boulevard du Port, 95011 Cergy-Pontoise Cedex, FR	
(72) STEVENS, Philippe, F-77940 Noisy Rudi- gnon, FR GHAMOUS, Fouad, F-92500 Rueil Malmaison, FR FICHET, Odile, F-78300 Poissy, FR SARRAZIN, Christian, F-91370 Verrière Le Buisson, FR	
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
(51) C08J 9/00 (11) 2 427 514 A1* C08J 9/232	
(25) It (26) En (21) 10724573.0 (22) 23.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) IB 2010/000923 23.04.2010	
(87) WO 2010/128369 2010/45 11.11.2010	
(30) 05.05.2009 IT MI20090764	
(54) • EXPANDIERTE ARTIKEL MIT HERVOR- RAGENDER BESTÄNDIGKEIT GEGEN- ÜBER SONNENSTRAHLUNG UND OPTI- MALEN WÄRMEISOLIERUNGSEIGEN- SCHAFTEN UND MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN • EXPANDED ARTICLES WITH EXCELLENT RESISTANCE TO SOLAR RADIATION AND OPTIMUM THERMOINSULATING AND MECHANICAL PROPERTIES • ARTICLES EXPANSÉS AVEC EXCELLENTE RÉSISTANCE AU RAYONNEMENT SOLAIRE ET DES PROPRIÉTÉS D'ISOLA- TION THERMIQUE ET MÉCANIQUES OPTIMALES	
(71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT	
(72) FELISARI, Riccardo, I-46030 San Giorgio di Mantova (MN), IT PONTICIELLO, Antonio, I-37060 Mozzecane (VR), IT GHIDONI, Dario, I-46023 Gonzaga (MN), IT	
(74) Bottero, Carlo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, IT-20121 Milano, IT	

C08J 9/232 → (51) C08J 9/00	
(51) C08K 3/34 (11) 2 427 515 A1* H01B 3/40	

- (25) En (26) En
(21) 09779404.4 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/055398 05.05.2009
(87) WO 2010/127693 2010/45 11.11.2010
(54) • **HÄRTBARE SOL-GEL-ZUSAMMENSETZUNG**
• **CURABLE SOL-GEL COMPOSITION**
• **COMPOSITION SOL-GEL DURCISSEABLE**
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) TZAVALAS, Spiros, CH-5426 Lengnau, CH
SINGH, Banteep, Wytheville, VA 24382, US
KORNMAN, Xavier, D-79787 Lauchringen, DE
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 427 516 A2***
(25) De (26) De
(21) 10714176.4 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001973 29.03.2010
(87) WO 2010/127747 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 07.05.2009 DE 202009006553 U
(54) • **ROHR ODER ROHRFORMTEIL**
• **TUBE OR MOLDED TUBE ELEMENT**
• **TUYAU OU PIÈCE MOULÉE TUBULAIRE**
(71) Rehau AG & Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) LIEBEL, Volker, 91058 Erlangen, DE
HELMOLD, Ralf, Ontario, CA

C08K 5/5465 → (51) **C07D 251/24****C08L 5/02** → (51) **C08B 37/00****C08L 27/12** → (51) **C08F 6/16**

- (51) **C08L 63/00** (11) **2 427 517 A1***
(25) En (26) En
(21) 10713321.7 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/053874 25.03.2010
(87) WO 2010/127907 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159360
(54) • **HÄRTBARES SYSTEM**
• **CURABLE SYSTEM**
• **SYSTÈME DURCISSEABLE**
(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Legal Services Department - IP Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
(72) GRINDLING, Josef, CH-4147 Aesch, CH
BEISELE, Christian, 79424 Auggen, DE
BEIGEL, Astrid, 79585 Steinen-Hoellstein, DE
BEARD, Cliff, F-68220 Hegenheim, FR

C08L 71/03 → (51) **C08J 3/24**

- (51) **C08L 77/02** (11) **2 427 518 A1***
C08L 77/06
(25) De (26) De
(21) 10722026.1 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055973 03.05.2010
(87) WO 2010/128013 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009020090
(54) • **REDUKTION DES EINFLUSSES DER WASSERAUFNAHME AUF DIE ELEKTRI-**

SCHE LEITFÄHIGKEIT VON ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN POLYAMID-FORMMASSEN
• **REDUCTION OF THE INFLUENCE OF WATER ABSORPTION ON THE ELECTRICAL CONDUCTIVITY OF ELECTRICALLY CONDUCTIVE POLYAMIDE MOLDING COMPOUNDS**
• **RÉDUCTION DE L'INFLUENCE DE L'HYDROPHILIE SUR LA CONDUCTIBILITÉ ÉLECTRIQUE DE MATIÈRES MOULABLES ÉLECTRIQUEMENT CONDUCTRICES EN POLYAMIDE**

- (71) Lanxess Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) BÜCHNER, Oliver, 40699 Erkrath, DE

C08L 77/06 → (51) **C08L 77/02**

- (51) **C08L 83/04** (11) **2 427 519 A1***
C09D 183/04 **B60R 21/16**
D06M 15/643 **D06N 3/12**
D06N 3/00
(25) De (26) De
(21) 10717626.5 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055696 28.04.2010
(87) WO 2010/127977 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009002828
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR TEXTIL-BESCHICHTUNGEN**
• **COMPOSITIONS FOR TEXTILE COATINGS**
• **COMPOSITIONS POUR DES REVÊTEMENTS TEXTILES**
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) PESCHKO, Christian, 84489 Burghausen, DE
MÜLLER, Johann, 84524 Neuötting, DE
(74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C09B 48/00 → (51) **G01N 31/22****C09B 57/00** → (51) **G01N 31/22****C09B 67/00** → (51) **G01N 31/22**

- (51) **C09C 1/44** (11) **2 427 520 A2***
C09C 1/46 **C09C 1/48**
C01B 31/02 **C01B 31/04**
C09C 1/58 **C09C 3/04**
(25) De (26) De
(21) 10725377.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002781 06.05.2010
(87) WO 2010/127853 2010/45 11.11.2010
(88) 21.04.2011
(30) 06.05.2009 DE 102009019846
(54) • **GRANULATZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **GRANULATE COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **COMPOSITION DE GRANULÉS ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
(71) H.C. Carbon GmbH, Allersberger Strasse 185/A4, 90461 Nürnberg, DE
(72) HANDL, Werner, 90518 Altdorf, DE
(74) Stippl, Hubert, et al, Patentanwälte Freilgrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

C09C 1/46 → (51) **C09C 1/44****C09C 1/48** → (51) **C09C 1/44****C09C 1/58** → (51) **C09C 1/44****C09C 3/04** → (51) **C09C 1/44****C09D 5/32** → (51) **C07D 251/24****C09D 9/04** → (51) **C11D 1/83****C09D 11/00** → (51) **G01N 31/22****C09D 11/02** → (51) **G01N 31/22****C09D 11/10** → (51) **G01N 31/22****C09D 183/04** → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C09D 183/12** (11) **2 427 521 A1***
(25) En (26) En
(21) 10716369.3 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056277 07.05.2010
(87) WO 2010/128148 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09006238
(54) • **ANTISTATISCH WIRKENDE SOL/GEL-ZUSAMMENSETZUNGEN UND DAMIT BE-SCHICHTETE OPTISCHE ERZEUGNISSE**
• **ANTISTATIC SOL/GEL COMPOSITIONS AND OPTICAL ARTICLES COATED THEREWITH**
• **COMPOSITIONS SOL/GEL ANTISTATIQUES ET ARTICLES OPTIQUES REVÊTUS DE CELLES-CI**
(71) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) FERET, Bastien, Singapore 207852, SG
LUO, Xiaofeng, Singapore 120434, SG
WANG, Zheng, Singapore 339346, SG
(74) Le Brusque, Maurice, et al, Cabinet HARLE et PHELIP 14-16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

(51) **C09G 1/02** (11) **2 427 522 A1***
C09K 3/14 **H01L 21/321**

- (25) En (26) En
(21) 10713989.1 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055122 19.04.2010
(87) WO 2010/127938 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 EP 09159543
(54) • **WÄSSRIGES POLIERMITTEL MIT FESTEN KUNSTSTOFFTEILCHEN UND ZWEI KOMPLEXBILDNERN UND SEINE VERWENDUNG BEIM POLIEREN STRUKTURIERTER UND NICHT STRUKTURIERTER METALLOBERFLÄCHEN**
• **AN AQUEOUS POLISHING AGENT COMPRISING SOLID POLYMER PARTICLES AND TWO COMPLEXING AGENTS AND ITS USE IN A PROCESS FOR POLISHING PATTERNED AND UNSTRUCTURED METAL SURFACES**
• **AGENT DE POLISSAGE AQUEUX COMPRENANT DES PARTICULES POLYMÈRES SOLIDES ET DEUX AGENTS COMPLEXANTS ET SON UTILISATION DANS UN PROCÉDÉ DE POLISSAGE DE SURFACES MÉTALLIQUES À MOTIFS ET NON STRUCTURÉES**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) RAMAN, Vijay Immanuel, 68163 Mannheim, DE
GUBAYDULLIN, Ilshat, 67061 Ludwigshafen, DE
LI, Yuzhuo, 69123 Heidelberg, DE
BRANDS, Mario, 67063 Ludwigshafen, DE
LAN, Yongqing, Potsdam, Ny 13676, US

(74) Fitzner, Uwe, Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

(51) **C09G 1/02** (11) **2 427 523 A1***
C09K 3/14 **H01L 21/321**

(25) En (26) En
(21) 10715795.0 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/055121 19.04.2010

(87) WO 2010/127937 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 EP 09159542

- (54) • **WÄSSRIGES METALLPOLIERMITTEL MIT EINEM POLYMEREN SCHLEIFKORN MIT ANHÄNGIGEN FUNKTIONELLEN GRUPPEN UND SEINE VERWENDUNG IN EINEM CMP-VERFAHREN**
- **AN AQUEOUS METAL POLISHING AGENT COMPRISING A POLYMERIC ABRASIV CONTAINING PENDANT FUNCTIONAL GROUPS AND ITS USE IN A CMP PROCESS**
- **AGENT DE POLISSAGE MÉTALLIQUE AQUEUX COMPRENANT UN ABRASIF POLYMÈRE CONTENANT DES GROUPES FONCTIONNELS PENDANTS ET SON UTILISATION DANS UN PROCÉDÉ DE POLISSAGE CHIMIQUE-MÉCANIQUE (PCM)**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) RAMAN, Vijay Immanuel, 68163 Mannheim, DE
GUBAYDULLIN, Ilshat, 67061 Ludwigshafen, DE

LI, Yuzhuo, 69123 Heidelberg, DE

BRANDS, Mario, 67063 Ludwigshafen, DE

LAN, Yongqing, Postdam, NY 13676, US

(74) Fitzner, Uwe, Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

(51) **C09G 1/02** (11) **2 427 524 A1***
H01L 21/321 **C09K 3/14**

(25) En (26) En
(21) 10722029.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/056139 06.05.2010

(87) WO 2010/128094 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 176513 P

- (54) • **CMP-AUFSCHLÄMMUNG INSBESONDERE FÜR RUTHENIUM ALS EDELMETALL AUF BASIS VON OXIDIEREND WIRKENDEN PARTIKELN**
- **OXIDIZING PARTICLES BASED SLURRY FOR NOBEL METAL INCLUDING RUTHENIUM CHEMICAL MECHANICAL PLANARIZATION**
- **BOUE À BASE DE PARTICULES OXYDANTES DESTINÉE À UNE PLANARISATION CHIMIQUE-MÉCANIQUE D'UN MÉTAL NOBLE Y COMPRIS LE RUTHÉNIUM**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) LI, Yuzhuo, 69123 Heidelberg, DE
RAMJI, Karpagavalli, Chicago, IL 60611, US

(51) **C09J 5/06** (11) **2 427 525 A1***
C09J 11/04 **C09J 11/06**

(25) De (26) De
(21) 10719323.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/056031 04.05.2010

(87) WO 2010/128042 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 DE 102009019483

- (54) • **KLEBSTOFF-ZUSAMMENSETZUNG FÜR LÖSBARE KLEBEVERBINDUNGEN UND**

MODIFIKATION DER VERKAPSELUNGSMATERIALIEN FÜR GEZIELTE ENERGIE-EINBRINGUNG

- **ADHESIVE COMPOSITION FOR DETACHABLE ADHESIVE BONDS AND MODIFICATION OF ENCAPSULATING MATERIALS FOR A TARGETED ENERGY SUPPLY**
- **COMPOSITION D'ADHÉSIF POUR DES LIAISONS PAR COLLAGE LIBÉRABLES ET MODIFICATION DES MATÉRIAUX D'ENCAPSULAGE POUR UN APPORT ÉNERGÉTIQUE CIBLÉ**

(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung, Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) BAUER, Monika, 15712 Königs Wusterhausen, DE

CONCORD, Arnaud, 80333 München, DE
LANGKABEL, Eike, 41844 Wegberg, DE
LUNGE, Hans, 81545 München, DE

WACHINGER, Georg, 83026 Rosenheim, DE

(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C09J 7/00 → (51) **A43B 13/04**

C09J 11/04 → (51) **C09J 5/06**

C09J 11/06 → (51) **A43B 13/04**

C09J 11/06 → (51) **C09J 5/06**

C09K 3/14 → (51) **C09G 1/02**

(51) **C09K 3/18** (11) **2 427 526 A1***
C07C 229/12 **C07C 227/40**
E01H 10/00 **B01J 2/30**

(25) En (26) En
(21) 10772067.4 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) FI 2010/050369 06.05.2010

(87) WO 2010/128212 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 FI 20095522

- (54) • **VERWENDUNG ENES FESTEN BETAINE-PRODUKTS UND VEFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**

- **USE OF SOLID BETAINE PRODUCT AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE**
- **UTILISATION DE PRODUIT SOLIDE À BASE DE BÉTAÏNE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Danisco A/S, Langebrogade 1, 1001 Copenhagen K, DK

(72) NURMI, Juha, FI-02400 Kirkkonummi, FI

JUTILA, Kirsti, FI-02170 Espoo, FI

PAANANEN, Hannu, FI-02460 Kantvik, FI

ERIKSSON, Kristian, FI-21250 Masku, FI

(74) Sahlén, Jonna Elisabeth, et al, BORENIUS & Co Oy Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

(51) **C09K 5/04** (11) **2 427 527 A1***

(25) En (26) En
(21) 10718018.4 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/034120 07.05.2010

(87) WO 2010/129920 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 176773 P

29.07.2009 US 511954

09.09.2009 US 240786 P

01.10.2009 US 247816 P

30.04.2010 US 329955 P

- (54) • **WÄRMETRÄGERMITTEL UND VERFAHREN**
- **HEAT TRANSFER COMPOSITIONS AND METHODS**
- **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DE TRANSFERT THERMIQUE**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) YANA MOTTA, Samuel F., East Amherst, New York 14051, US

SPATZ, Mark W., East Amherst, New York 14051, US

VOGL, Ronald P., Springville, New York 14141, US

VERA BECERRA, Elizabet del Carmen, Williamsville, New York 14221, US

(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C09K 5/04** (11) **2 427 528 A2***

(25) En (26) En
(21) 10772640.8 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/033362 03.05.2010

(87) WO 2010/129461 2010/45 11.11.2010

(88) 31.03.2011

(30) 08.05.2009 US 176773 P

- (54) • **HYDROFLUORCARBON-KÜHLZUSAMMENSETZUNGEN FÜR WÄRMEPUMPEN-DURCHLAUFERHITZER**
- **HYDROFLUOROCARBON REFRIGERANT COMPOSITIONS FOR HEAT PUMP WATER HEATERS**
- **COMPOSITIONS DE FRIGORIGÈNES HYDROFLUOROCARBONÉES POUR DES CHAUFFE-EAU À POMPE À CHALEUR**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) YANA MOTTA, Samuel F., East Amherst New York 14051, US

CHIN, Lawrence, Singapore 510198, CN
LU, Zhili, Shanghai 201203, CN

SPATZ, Mark W., East Amherst New York 14051, US

CAO, Maggie, Shanghai 200126, CN

(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C09K 5/20** (11) **2 427 529 A2***

(25) En (26) En
(21) 10772684.6 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/033525 04.05.2010

(87) WO 2010/129534 2010/45 11.11.2010

(88) 17.03.2011

(30) 08.05.2009 US 463244

- (54) • **GEFRIERSCHUTZKONZENTRAT UND KÜHLMITTELZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE HERSTELLUNG**
- **ANTIFREEZE CONCENTRATE AND COOLANT COMPOSITIONS AND PREPARATION THEREOF**
- **CONCENTRÉ ANTIGEL ET COMPOSITIONS DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT ET LEUR PRÉPARATION**

(71) Chevron U.S.A. Incorporated, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, California 94583, US

(72) LIEVENS, Serge S., B-9820 Merelbeke, BE
DE KIMPE, Jurgen P., B-9050 Gent, BE

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C09K 8/56 → (51) **E21B 43/04**

- (51) **C09K 8/575** (11) **2 427 530 A1***
C09K 8/80 **E21B 43/04**
- (25) En (26) En
(21) 10712113.9 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000644 31.03.2010
(87) WO 2010/128271 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 387876
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERFESTIGUNG VON PARTIKULATEN UNTER VERWENDUNG EINES HÄRTBAREN HARZES UND EINES ORGANOSILAN-HAFTMITTELS*
• *METHODS OF CONSOLIDATING PARTICULATES USING A HARDENABLE RESIN AND AN ORGANOSILANE COUPLING AGENT*
• *PROCÉDÉS DE CONSOLIDATION DE MATIÈRES PARTICULAIRES À L'AIDE D'UNE RÉSINE DURCISSABLE ET D'UN AGENT DE COUPLAGE DE TYPE SILANE*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73536, US
- (72) WEAVER, Jimmie, D., Duncan, OK 73533, US
NGUYEN, Philip, Duke, Duncan, OK 73533, US
- (74) Ono, Shusuke, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C09K 8/80 → (51) **C09K 8/575**

- (51) **C09K 11/06** (11) **2 427 531 A1***
H01L 51/50
- (25) En (26) En
(21) 09844464.9 (22) 21.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/068928 21.12.2009
(87) WO 2010/128996 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176141 P
- (54) • *DEUTERIERTER VERBINDUNGEN FÜR LUMINESZENZANWENDUNGEN*
• *DEUTERATED COMPOUNDS FOR LUMINESCENT APPLICATIONS*
• *COMPOSÉS DEUTÉRÉS POUR APPLICATIONS LUMINESCENTES*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) HERRON, Norman, Newark Delaware 19711, US
ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore Pennsylvania 19081, US
MERLO, Jeffrey, A., Wilmington Delaware 19810, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C10B 7/10** (11) **2 427 532 A1***
C10C 5/00 **C10B 53/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10715896.6 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056051 04.05.2010
(87) WO 2010/128055 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 FR 0902214
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENERGIEVERDICHTUNG EINES MATERIALS IN FORM VON GETEILTEN FESTSTOFFEN IM HINBLICK AUF DEN ERHALT VON PYROLYSEÖLEN FÜR ENERGIEZWECKE*

- *METHOD AND APPARATUS FOR THE ENERGY DENSIFICATION OF A MATERIAL IN THE FORM OF DIVIDED SOLIDS, WITH A VIEW TO OBTAINING PYROLYSIS OILS FOR ENERGY PURPOSES*
• *PROCÉDE ET INSTALLATION DE DENSIFICATION ÉNERGÉTIQUE D'UN PRODUIT SOUS FORME DE SOLIDES DIVISÉS, EN VUE DE L'OBTENTION D'HUILES PYROLYTIQUES À VOCATION ÉNERGÉTIQUE*
- (71) Lepez, Olivier, 227 avenue Charles de Gaulle, 60260 Lamorlaye, FR
- (72) SAJET, Philippe, F-60610 Lacroix Saint-Ouen, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

C10B 53/02 → (51) **C10B 7/10****C10C 5/00** → (51) **C10B 7/10**

- (51) **C10G 1/00** (11) **2 427 533 A1***
C10G 1/02 **C10G 1/10**
- (25) De (26) De
(21) 10723913.9 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/000499 04.05.2010
(87) WO 2010/127664 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019734
- (54) • *PYROLYSEVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN DES VERFAHRENS*
• *PYROLYSIS METHOD AND APPARATUS FOR CARRYING OUT THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PYROLYSE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN ŒUVRE DE CE PROCÉDÉ*
- (71) Pyrum Innovations International S.A., 82 route d'Arion, 1150 Luxembourg, LU
- (72) SCHULZ, Klaus-Peter, 79424 Auggen, DE

C10G 1/02 → (51) **C10G 1/00****C10G 1/10** → (51) **C10G 1/00**

- (51) **C10L 5/44** (11) **2 427 534 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10769186.7 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000647 30.04.2010
(87) WO 2010/124381 2010/44 04.11.2010
(30) 30.04.2009 US 174466 P
29.05.2009 US 182378 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON BIOKRAFTSTOFFEN UND ANDEREN NÜTZLICHEN PRODUKTEN WIE ETWA 5-(HYDROXYMETHYL)-FURFURAL*
• *PREPARATION OF BIOFUELS AND OTHER USEFUL PRODUCTS SUCH AS 5-(HYDROXYMETHYL)-FURFURAL*
• *PRÉPARATION DE BIOCOMBUSTIBLES ET D'AUTRES PRODUITS UTILES TELS QUE LE 5-(HYDROXYMÉTHYL)FURFURAL*
- (71) EVE RESEARCH INC., 205-207 Dowell House Cr. Roebuck & Palmetto Streets, Bridgetown, BB
- (72) MACKINTOSH, Alexis, Fosse, Vancouver British Columbia V6B 1K2, CA
- (74) Behnisch, Werner, Isarpatent GbR Friedrichstraße 31, DE-80801 München, DE

C10M 125/26 (11) **2 427 535 A1***
B01F 1/00

- (25) Sv (26) En
(21) 10778012.4 (22) 10.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050510 10.05.2010
(87) WO 2010/134872 2010/47 25.11.2010
(30) 08.05.2009 SE 0950323
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STABILEN BORLÖSUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A STABLE BORIC SOLUTION*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE SOLUTION BORIQUE STABLE*
- (71) Tribolator I Norden Aktiebolag, Box 17155, 104 82 Stockholm, SE
- (72) LINDBLOM, Tommy, S-112 20 Stockholm, SE
- UNDÉN, Magnus, S-112 65 Stockholm, SE
- (74) Norberg, Charlotte, ALBIHNS.ZACCO AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C10M 173/02 (11) **2 427 536 A1***
C10N 30/06 **C10N 40/20**
C10N 60/06

- (25) De (26) De
(21) 10720142.8 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055969 03.05.2010
(87) WO 2010/128012 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019698
- (54) • *NEUE SCHMIERLEISTUNGSADDITIVE, EIN VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *NOVEL LUBRICITY ENHANCING ADDITIVES, A METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF*
• *NOUVEAUX ADDITIFS AUGMENTANT LE POUVOIR LUBRIFIANT, PROCÉDÉ POUR LEUR PRODUCTION, ET LEUR UTILISATION*
- (71) Rhein Chemie Rheinau GmbH, Düsseldorf Strasse 23-27, 68219 Mannheim, DE
- (72) LAREM, David, 64859 Eppertshausen, DE
HORSTMANN, Sandra, 68167 Mannheim, DE
SANDHÖFNER, Steffen, 68775 Ketsch, DE
- (74) Siegers, Britta, LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

C10N 30/06 → (51) **C10M 173/02****C10N 40/20** → (51) **C10M 173/02****C10N 60/06** → (51) **C10M 173/02****C11D 1/83** (11) **2 427 537 A1***
C09D 9/04 **C11D 3/43**

- (25) En (26) En
(21) 10772360.3 (22) 23.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001217 23.04.2010
(87) WO 2010/129018 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 387887
- (54) • *TINTENREINIGUNGSZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INK CLEANING COMPOSITION AND METHODS FOR USE*
• *COMPOSITION DE LAVAGE DE L'ENCRASSE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Rhodia Opérations, 40, rue de La Haie-Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) SEHGAL, Amit, Marlton NJ 08053, US
FLUCK, David, Elkton MD 21921, US
PABALAN, Ruela, Talingting, Burlington NJ 08016, US

- TRIVEDI, Satyen, East Windsor NJ 08520, US
AYMES, Charles, Monmouth Junction NJ 08731, US
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C11D 3/00 → (51) **C08G 63/20**

- (51) **C11D 3/20** (11) **2 427 538 A1***
C11D 3/384 **C11D 7/26**
C11D 17/04 **C11D 3/50**
C11D 17/00
- (25) En (26) En
(21) 10719572.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033454 04.05.2010
(87) WO 2010/129488 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09006236
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON TEXTILEN FLÄCHENGEBILDEN**
• **METHOD FOR TREATING FABRICS**
• **PROCÉDÉ POUR TRAITER DES TEXTILES**
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) SOMERVILLE ROBERTS, Nigel, Patrick, Newcastle upon Tyne Northumberland NE20 9AU, GB
TAYLOR, Graeme, Newcastle upon Tyne Durham NE17 7BE, GB
SANDBACH, David, Roy, Hexham Northumberland NE47 5DX, GB
BROOKER, Alan, Thomas, Newcastle upon Tyne Tyne and Wear NE3 5LP, GB
RIDLEY, Gordon, Newcastle upon Tyne Northumberland NE20 9EH, GB
(74) Yorque Ramirez, Maria Isabel, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 3/37 → (51) **C08G 63/20**

C11D 3/37 → (51) **D06L 1/00**

C11D 3/38 → (51) **D06M 13/00**

C11D 3/382 → (51) **D06M 13/00**

C11D 3/384 → (51) **C11D 3/20**

- (51) **C11D 3/40** (11) **2 427 539 A1***
C11D 3/42
- (25) En (26) En
(21) 10707147.4 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000551 25.02.2010
(87) WO 2010/129006 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175631 P
(54) • **BLAUTÖNENDE ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON TEXTILEN ERZEUGNISSEN**
• **BLUING COMPOSITION AND METHOD FOR TREATING TEXTILE ARTICLES USING THE SAME**
• **COMPOSITION D'AZURAGE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'ARTICLES TEXTILES UTILISANT CELLE-CI**
- (71) Milliken & Company, 920 Milliken Road, M-495, Spartanburg, South Carolina 29303, US
(72) ILAO, Carlos, Jr., Singapore 650540, SG
CHAN, Kheng, Teck, Singapore 559711, SG
BATLAW, Rajnish, Spartanburg South Carolina 29301, US

- LIM, Zhen, Singapore 730627, SG
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C11D 3/40** (11) **2 427 540 A1***
C11D 3/42

- (25) En (26) En
(21) 10713195.5 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/054632 08.04.2010
(87) WO 2010/127919 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159452
(54) • **NUANCIERUNGSMITTEL**
• **SHADING COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE COLORATION LÉGÈRE**
- (71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) BATCHELOR, Stephen, Norman, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
BIRD, Jayne, Michelle, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Avila, David Victor, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

C11D 3/42 → (51) **C11D 3/40**

C11D 3/43 → (51) **C11D 1/83**

C11D 3/50 → (51) **C11D 3/20**

C11D 3/50 → (51) **D06M 13/00**

C11D 7/26 → (51) **C11D 3/20**

C11D 11/00 → (51) **D06L 1/00**

C11D 11/00 → (51) **D06M 13/00**

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/20**

C11D 17/00 → (51) **D06M 13/00**

C11D 17/04 → (51) **C11D 3/20**

C11D 17/04 → (51) **D06M 13/00**

C12C 1/00 → (51) **C12N 9/42**

C12C 5/00 → (51) **C12N 9/42**

C12C 7/04 → (51) **A23L 1/185**

C12C 7/04 → (51) **C12N 9/42**

- (51) **C12M 1/00** (11) **2 427 541 A2***
(25) De (26) De
(21) 10718495.4 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002748 05.05.2010
(87) WO 2010/127841 2010/45 11.11.2010
(88) 13.01.2011
(30) 08.05.2009 DE 102009020527
(54) • **VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG PHOTOCHEMISCHER PROZESSE**

- **DEVICE FOR PERFORMING PHOTO-CHEMICAL PROCESSES**
• **DISPOSITIF POUR L'EXÉCUTION DE PROCESSUS PHOTOCHIMIQUES**

- (71) Ehrfeld Mikrotechnik BTS GmbH, Mikroforum Ring 1, 55234 Wendelsheim, DE
(72) SCHAEEL, Frank, 64287 Darmstadt, DE
NAGY, Karoly, 52070 Aachen, DE
(74) Lütjens, Henning, c/o Bayer Business Services GmbH LP-PL, Building Q 18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **C12M 1/00** (11) **2 427 542 A1***
C12M 3/00

- (25) En (26) En
(21) 10772521.0 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032574 27.04.2010
(87) WO 2010/129278 2010/45 11.11.2010
(30) 11.09.2009 US 241520 P
06.05.2009 US 175950 P
23.10.2009 US 605121
(54) • **SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZUR ABSCHWÄCHUNG VON GASEN**
• **SYSTEMS, APPARATUSES AND METHODS FOR CULTIVATING MICROORGANISMS AND MITIGATION OF GASES**
• **SYSTÈMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE CULTURE DE MICRO-ORGANISMES ET DE MÉLANGE DE GAZ**
- (71) BioprocessH2O LLC, 45 Highpoint Avenue Portsmouth Technology Park, Portsmouth, RI 02871, US
(72) HALEY III, John, W., Providence RI 02906, US
(74) Maschio, Antonio, Edwards Wildman Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

C12M 1/00 → (51) **B01J 19/28**

C12M 1/04 → (51) **C12P 7/06**

- (51) **C12M 1/34** (11) **2 427 543 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772804.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033801 05.05.2010
(87) WO 2010/129725 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175566 P
04.03.2010 US 310557 P
13.04.2010 US 323782 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES SCHLAGES, DER LEBENSFÄHIGKEIT UND MORPHOLOGIE VON HERZMUSKELZELLEN SOWIE ZUM SCREENING VON WIRKSTOFFEN ALS KARDIOTOXIZITÄTSINDUKTOREN ODER MODULATOREN DER HERZMUSKEL-ZELLFUNKTION**
• **SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING CARDIOMYOCYTE BEATING, VIABILITY AND MORPHOLOGY AND FOR SCREENING FOR PHARMACOLOGICAL AGENTS WHICH MAY INDUCE CARDIOTOXICITY OR MODULATE CARDIOMYOCYTE FUNCTION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À SUIVRE LE BATTEMENT, LA VIABILITÉ ET LA MORPHOLOGIE DES CARDIOMYOCYTES ET À CRIBLER DES MOLECULES À LA RECHERCHE D'AGENTS PHARMACOLOGIQUES QUI PEUVENT INDUIRE UNE CARDIOTOXICITÉ OU MODULER LA FONCTION DES CARDIOMYOCYTES**

- (71) Acea Biosciences, Inc., 6779 Mesa Ridge Road, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
(72) WANG, Xiaobo, San Diego, California 92121, US
OUYANG, Wei, San Diego, California 92121, US
LI, Nan, San Diego, California 92121, US
XI, Biao, San Diego, California 92121, US
ABASSI, Yama A., San Diego, California 92121, US
XU, Xiao, San Diego, California 92121, US
(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, GB-London WC2A 1JA, GB

C12M 1/36 → (51) **C12P 7/06****C12M 3/00** → (51) **C12M 1/00****C12N 1/00** → (51) **C12P 1/02****C12N 1/12** → (51) **C12N 15/01****C12N 1/20** → (51) **C12P 21/02**

- (51) **C12N 1/21** (11) **2 427 544 A1***
C12P 13/04 **C12P 7/44**
(25) En (26) En
(21) 10772921.2 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034144 07.05.2010
(87) WO 2010/129936 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176196 P
22.06.2009 US 219365 P
22.09.2009 US 244844 P
29.09.2009 US 246973 P
30.09.2009 US 247533 P
(54) • **MIKROORGANISMEN UND VERFAHREN FÜR DIE BIOSYNTHESE VON ADIPAT, HEXAMETHYLENDIAMIN UND 6-AMINOCAPRONSÄURE**
• **MICROORGANISMS AND METHODS FOR THE BIOSYNTHESIS OF ADIPATE, HEXAMETHYLENEDIAMINE AND 6-AMINOCAPROIC ACID**
• **MICROORGANISMES ET PROCÉDÉS POUR LA BIOSYNTHESE DE L'ADIPATE, DE L'HEXAMÉTHYLÈNEDIAMINE ET L'ACIDE 6-AMINOCAPROÏQUE**
(71) Genomatica, Inc., 10520 Wateridge Circle, San Diego, CA 92121, US
(72) BURK, Mark, J., San Diego, CA 92121, US
BURGARD, Anthony, P., San Diego, CA 92121, US
OSTERHOUT, Robin, E., San Diego, CA 92121, US
PHARKYA, Priti, San Diego, CA 92121, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/55****C12N 1/36** → (51) **C12P 7/18****C12N 5/00** → (51) **C07K 14/435****C12N 5/07** → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C12N 5/0789** (11) **2 427 545 A1***
A61K 35/44
(25) En (26) En
(21) 10721571.7 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000366 05.05.2010

- (87) WO 2010/128510 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176153 P
(54) • **VERFAHREN ZUR SELEKTION EXPANDIERTER STAMMZELLPOPULATIONEN**
• **METHODS FOR SELECTING EXPANDED STEM CELL POPULATIONS**
• **MÉTHODES DE SÉLECTION DE POPULATIONS DE CELLULES SOUCHES AMPLIFIÉES**
(71) Gamida Cell Ltd., 5 Nahum Hafzadi Street, Ofer Building Givat Shaul, 95 484 Jerusalem, IL
(72) PELED, Tony, 90805 Mevasseret Zion, IL
HARATI, Dorit, 97795 Jerusalem, IL
(74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **C12N 5/10** (11) **2 427 546 A2***
(25) En (26) En
(21) 10715885.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055997 04.05.2010
(87) WO 2010/128024 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 06.05.2009 EP 09290335
(54) • **REVERSIBEL IMMORTALISIERTE ZELLEN SOWIE VERFAHREN IN VERBINDUNG DAMIT**
• **REVERSIBLY IMMORTALIZED CELLS AS WELL AS METHODS RELATING HERETO**
• **CELLULES IMMORTALISEES DE FAÇON REVERSIBLE ET PROCÉDES S'Y RAPPORTANT**
(71) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) IVASHCHENKO, Yuri, 65926 Frankfurt am Main, DE
HENNIG, Thea, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Schneider, Rudolf, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patente Deutschland Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C12N 7/02** (11) **2 427 547 A1***
A61K 39/145
(25) En (26) En
(21) 10717155.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056164 06.05.2010
(87) WO 2010/128100 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176562 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VIRUS AUS ZELLKULTUR MIT HOMOGENISIERUNG**
• **METHOD FOR PRODUCING VIRUS FROM CELL CULTURE INVOLVING HOMOGENIZATION**
• **MÉTHODE D'ÉLABORATION D'UN VIRUS À PARTIR DE CULTURE DE CELLULES METTANT EN UVRE UNE HOMOGÉNISATION**
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) ANDRE, Bruno Rene, B-1330 Rixensart, BE
CHAMPLUVIER, Benoit Paul Suzanne, B-1330 Rixensart, BE
(74) Van Den Hazel, Hendrik Bart, GlaxoSmithKline Global Patents CN925.1 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB

C12N 9/02 → (51) **A61K 39/395**

- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) ANDRE, Bruno Rene, B-1330 Rixensart, BE
CHAMPLUVIER, Benoit Paul Suzanne, B-1330 Rixensart, BE
(74) Van Den Hazel, Hendrik Bart, GlaxoSmithKline Global Patents CN925.1 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB

C12N 9/02 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C12N 9/16** (11) **2 427 548 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10718168.7 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056204 06.05.2010
(87) WO 2010/128115 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 EP 09159520
(54) • **DFPASE-ENZYME AUS OCTOPUS VULGARIS**
• **DFPASE ENZYMES FROM OCTOPUS VULGARIS**
• **ENZYMES DFPASES PROVENANT D'OCTOPUS VULGARIS**
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) DANIELSEN, Steffen, DK-2870 Dyssegaard, DK
SKOV, Lars Kobberøe, DK-2750 Ballerup, DK
LEITE, Ricardo, P-8005-303 Faro, PT
LAIZE, Vincent, P-8000-434 Faro, PT
DA FONSECA, M Leonor Cancela, P-8000-368 Faro, PT

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/55****C12N 9/24** → (51) **C07D 309/30****C12N 9/24** → (51) **C12N 9/42**

- (51) **C12N 9/42** (11) **2 427 549 A1***
C12P 7/10 **C07K 1/16**
C07K 1/22
(25) En (26) En
(21) 10711312.8 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/028280 23.03.2010
(87) WO 2010/129101 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437891
(54) • **SORBENS UND EINHEIT ZUR ENZYM-RÜCKGEWINNUNG, LIGNOCELLULOSE-BIOAFFINIERUNG, VERFAHREN ZUR RÜCKFÜHRUNG VON ENZYMEN UND ERNEUERBARES MATERIAL**
• **ENZYME RECOVERY SORBENT, ENZYME RECOVERY UNIT, LIGNOCELLULOSIC BIOREFINERY, PROCESS FOR RECYCLING ENZYMES, AND RENEWABLE MATERIAL**
• **SORBANT DE RÉCUPÉRATION D'ENZYME, UNITÉ DE RÉCUPÉRATION D'ENZYME, BIORAFFINERIE LIGNOCELLULO-SIQUE, PROCÉDÉ DE RECYCLAGE D'ENZYMES ET MATÉRIAU RENOUVELABLE**
(71) BP Corporation North America Inc., 501 Westlake Park Boulevard, Houston, TX 77079, US
(72) BORDEN, Jacob, Naperville, Illinois 60563, US
(74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C12N 9/42** (11) **2 427 550 A1***
C12N 9/24 **C12C 5/00**
C12C 7/04 **C12C 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 10721415.7 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056259 07.05.2010
(87) WO 2010/128140 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09159680
07.05.2009 US 176162 P
(54) • **ENZYMKOMPLEX AUS ENZYMEN VON TRICHODERMA REESEI UND P. FUNICULOSUM**

- *ENZYME COMPLEX FROM TRICHODERMA REESEI AND P. FUNICULOSUM ENZYMES*
 - *COMPLEXE ENZYMATIQUE À PARTIR D'ENZYMES DE TRICHODERMA REESEI ET P. FUNICULOSUM*
- (71) Danisco A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
- (72) FISH, Neville, Marshall, Bramhall Stockport SK7 2PZ, GB
MILLER, Lone Brønd, DK-8260 Viby J, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

C12N 9/99 → (51) **C07D 309/30**

- (51) **C12N 15/01** (11) **2 427 551 A1***
C12N 1/12
- (25) En (26) En
(21) 10772376.9 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001315 04.05.2010
(87) WO 2010/129041 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175444 P
11.02.2010 US 704035
- (54) • *EFFIZIENTE LICHTSAMMLUNG*
• *EFFICIENT LIGHT HARVESTING*
• *COLLECTE DE LUMIÈRE EFFICACE*
- (71) Aurora Biofuels, Inc., 1301 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US
- (72) BAILEY, Shaun, Alameda, California 94502, US
TAM, Yuen, Yee, Alameda, California 94502, US
VICK, Bertrand, Alameda, California 94502, US
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

C12N 15/10 → (51) **C12Q 1/68****C12N 15/11** → (51) **C12Q 1/68****C12N 15/11** → (51) **G01N 33/80**

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 427 552 A2***
C12N 15/63 **A61K 31/713**
- (25) En (26) En
(21) 10772814.9 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033836 06.05.2010
(87) WO 2010/129746 2010/45 11.11.2010
(88) 21.07.2011
(30) 06.05.2009 US 175812 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON TRISTETRAPROLIN (TTP)-BEDINGTEN ERKRANKUNGEN MITTELS HEMMUNG DES NATÜRLICHEN ANTISENSE-TRANSKRIPTS GEGEN TTP*
• *TREATMENT OF TRISTETRAPROLINE (TTP) RELATED DISEASES BY INHIBITION OF NATURAL ANTISENSE TRANSCRIPT TO TTP*
• *TRAITEMENT DE MALADIES LIÉES À LA TRISTETRAPROLINE (TTP) PAR L'INHIBITION D'UN TRANSCRIT ANTISENS NATUREL DE TTP*
- (71) Opko Curna, LLC, 4400 Biscayne Boulevard, Miami, FL 33137, US
- (72) COLLARD, Joseph, Delray Beach Florida 33483, US
KHORKOVA SHERMAN, Olga, Tequesta Florida 33469, US

- (74) Evenson, Jane Harriet, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C12N 15/113** (11) **2 427 553 A2***
C12N 15/63 **A61K 31/713**
A61K 48/00

- (25) En (26) En
(21) 10772845.3 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033908 06.05.2010
(87) WO 2010/129799 2010/45 11.11.2010
(88) 04.08.2011
(30) 06.05.2009 US 175930 P
07.05.2009 US 176267 P
22.05.2009 US 180646 P
19.08.2009 US 235227 P
02.10.2009 US 248212 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON LIPIDTRANSPORT-UND STOFFWECHSELGEBEDINGTEN ERKRANKUNGEN MITTELS HEMMUNG DES NATÜRLICHEN ANTISENSE-TRANSKRIPTS GEGEN EIN LIPIDTRANSPORT-UND STOFFWECHSELGEN*
• *TREATMENT OF LIPID TRANSPORT AND METABOLISM GENE RELATED DISEASES BY INHIBITION OF NATURAL ANTISENSE TRANSCRIPT TO A LIPID TRANSPORT AND METABOLISM GENE*
• *TRAITEMENT DE MALADIES ASSOCIÉES AUX GÈNES DU MÉTABOLISME ET DU TRANSPORT DES LIPIDES PAR INHIBITION DE TRANSCRIT ANTISENS NATUREL D'UN GÈNE DU MÉTABOLISME ET DU TRANSPORT DES LIPIDES*
- (71) Opko Curna, LLC, 4400 Biscayne Boulevard, Miami, FL 33137, US
- (72) COLLARD, Joseph, Delray Beach, Florida 33483, US
KHORKOVA SHERMAN, Olga, Tequesta, Florida 33469, US
- (74) Evenson, Jane Harriet, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C12N 15/113** (11) **2 427 554 A2***
C12N 15/63 **A61K 31/713**
A61K 48/00

- (25) En (26) En
(21) 10772879.2 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034026 07.05.2010
(87) WO 2010/129861 2010/45 11.11.2010
(88) 12.05.2011
(30) 08.05.2009 US 176594 P
25.03.2010 US 317350 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON DYSTROPHIN-BEDINGTEN ERKRANKUNGEN MITTELS HEMMUNG DES NATÜRLICHEN ANTISENSE-TRANSKRIPTS GEGEN DIE DMD-FAMILIE*
• *TREATMENT OF DYSTROPHIN FAMILY RELATED DISEASES BY INHIBITION OF NATURAL ANTISENSE TRANSCRIPT TO DMD FAMILY*
• *TRAITEMENT DE MALADIES LIÉES À LA FAMILLE DE LA DYSTROPHINE PAR INHIBITION DU PRODUIT ANTISENS NATUREL DE TRANSCRIPTION VERS LA FAMILLE DE LA DMD*
- (71) Opko Curna, LLC, 4400 Biscayne Boulevard, Miami, FL 33137, US
- (72) COLLARD, Joseph, Delray Beach Florida 33483, US
KHORKOVA SHERMAN, Olga, Tequesta Florida 33469, US

- (74) Evenson, Jane Harriet, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C12N 15/113 → (51) **A61K 31/00****C12N 15/113** → (51) **C12N 15/63****C12N 15/12** → (51) **C12N 15/63****C12N 15/12** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/55** (11) **2 427 555 A1***
C12N 9/16 **C12N 1/21**
- (25) En (26) En
(21) 10721013.0 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056205 06.05.2010
(87) WO 2010/128116 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 EP 09159516
- (54) • *DFFASE-ENZYME AUS APLYSIA CALIFORNICA*
• *DFFASE ENZYMES FROM APLYSIA CALIFORNICA*
• *ENZYMES DFFASE À PARTIR D'APLYSIA CALIFORNICA*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) DANIELSEN, Steffen, DK-2870 Dyssegaard, DK
SKOV, Lars, Kobberoe, DK-2750 Ballerup, DK
LEITE, Ricardo, P-8000-434 Faro, PT
LAIZE, Vincent, P-8000-434 Faro, PT
DA FONSECA, M., Leonor, Cancela, P-8000-434 Faro, PT

(51) **C12N 15/63** (11) **2 427 556 A1***
C12N 15/113 **C12N 15/12**
C12N 15/67 **C12N 15/867**
C12P 21/02 **C12P 21/08**

- (25) En (26) En
(21) 10771937.9 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000681 05.05.2010
(87) WO 2010/127444 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175642 P
- (54) • *ERHÖHTE PROTEINPRODUKTION DURCH ERHÖHUNG DER EXPRESSION BZW. WIRKUNG VON ABC50*
• *INCREASING PROTEIN PRODUCTION BY INCREASING ABC50 EXPRESSION OR ACTIVITY*
• *AUGMENTATION DE LA PRODUCTION DE PROTÉINE PAR AUGMENTATION DE L'EXPRESSION OU L'ACTIVITÉ DE ABC50*
- (71) University Health Network, R. Fraser Elliott Building, Room 1S-417 190 Elizabeth Street, Toronto, ON M5G 2C4, CA
- (72) BERGER, Stuart, A., Toronto, Ontario M6C 1S4, CA
- (74) Turner, Rhiannon Rosalind, Greaves Brewster LLP Copa House Station Road, Cheddar, BS27 3AH, GB

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/113**

(51) **C12N 15/67** (11) **2 427 557 A1***
C07K 14/47

- (25) En (26) En
(21) 10721011.4 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056009 04.05.2010

- (87) WO 2010/128032 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159439
04.06.2009 EP 09161907
(54) • *CHO / CERT-ZELLINIEN*
• *CHO / CERT CELL LINES*
• *LIGNÉES CELLULAIRES CHO/CERT*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) FLORIN, Lore, 55216 Ingelheim Am Rhein,
DE
BECKER, Eric, 55216 Ingelheim Am Rhein,
DE
KAUFMANN, Hito, 55216 Ingelheim Am
Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingel-
heim GmbH CD-Patents Binger Straße 173,
55216 Ingelheim am Rhein, DE

C12N 15/67 → (51) **C12N 15/63****C12N 15/81** → (51) **C07K 16/00****C12N 15/82** → (51) **C07H 21/00****C12N 15/82** → (51) **C07K 14/415**

- (51) **C12N 15/85** (11) **2 427 558 A1***
A01K 67/027 **G01N 33/50**
(25) En (26) En
(21) 10721408.2 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056226 07.05.2010
(87) WO 2010/128128 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 EP 09159803
(54) • *DHX36 / RHAU -KNOCKOUT-MÄUSE ALS*
VERSUCHSMODELLE FÜR MUSKELDYS-
TROPHIE
• *DHX36 / RHAU KNOCKOUT MICE AS*
EXPERIMENTAL MODELS OF MUSCULAR
DYSTROPHY
• *SOURIS "KNOCKOUT" POUR DHX36HAU*
COMME MODÈLES EXPÉRIMENTAUX DE
DYSTROPHIE MUSCULAIRE
(71) Novartis Forschungsförderung, Zweignieder-
lassung Friedrich Miescher Institute For Bio-
medical Research, Maulbeerstrasse 66, 4058
Basel, CH
(72) LAI, Janice, 4057 Basel, CH
NAGAMINE, Yoshikuni, CH-4125 Riehen, CH
WU, Pu, Shanghai 200092, CN
(74) Favre, Nicolas, Novartis Pharma AG Patent
Department, 4002 Basel, CH

C12N 15/867 → (51) **C12N 15/63**

- (51) **C12P 1/02** (11) **2 427 559 A2***
C12N 1/00
(25) En (26) En
(21) 10800135.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001361 06.05.2010
(87) WO 2011/008231 2011/03 20.01.2011
(88) 16.06.2011
(30) 06.05.2009 US 176064 P
06.05.2009 US 436729
(54) • *BIOTRANSFORMATION MITHILFE GENE-*
TISCH MODIFIZIERTER CANDIDA
• *BIOTRANSFORMATION USING*
GENETICALLY MODIFIED CANDIDA
• *BIOTRANSFORMATION À L'AIDE DE*
CANDIDA GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉ
(71) DNA TWOPOINTO INC., 1140 O'Brien Drive,
Suite A, Menlo Park, CA 94025, US
Polytechnic Institute of New York University,
6 Metrotech Center, Brooklyn, NY 11202, US

- (72) NESS, Jon, Menlo Park CA 94025, US
MINSHULL, Jeremy, Menlo Park CA 94025,
US
GROSS, Richard A, Brooklyn, New York
11201, US
LU, Wenhua, Brooklyn, New York 11201, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property
Group Postfach 44 05 16, 80754 München,
DE

C12P 7/06 (11) **2 427 560 A2***
C12M 1/04 **C12M 1/36**

- (25) En (26) En
(21) 10772632.5 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033335 03.05.2010
(87) WO 2010/129449 2010/45 11.11.2010
(88) 03.02.2011
(30) 07.05.2009 US 437333
(54) • *VERFAHREN ZUR STIMULATION DER*
HERSTELLUNG VON ETHANOL UND DES
WACHSTUMS VON WASSERPFLANZEN
• *METHOD OF STIMULATING ETHANOL*
PRODUCTION AND GROWTH OF
AQUATIC PLANTS
• *PROCÉDÉ DE STIMULATION DE LA*
PRODUCTION D'ÉTHANOL ET DE LA
CROISSANCE DE PLANTES AQUATIQUES
(71) Aquatech Bioenergy LLC, 908 S. Fawn Ct.,
Sioux Falls, South Dakota 57110, US
(72) HAGEN, Tony, Sioux Falls, SD 57110, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent-
und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13,
80339 München, DE

C12P 7/08 (11) **2 427 561 A1***
C12P 7/10

- (25) En (26) En
(21) 10829102.2 (22) 04.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055478 04.11.2010
(87) WO 2011/056991 2011/19 12.05.2011
(30) 04.11.2009 US 257951 P
(54) • *HOCHEFFIZIENTES ETHANOLHERSTEL-*
LUNGSVERFAHREN UND KOPRODUKT
DARAUSS MIT HOHER PROTEINZUFUHR
• *HIGH EFFICIENCY ETHANOL PROCESS*
AND HIGH PROTEIN FEED CO-PRODUCT
• *PROCÉDÉ À HAUT RENDEMENT DE*
FABRICATION D'ÉTHANOL ET COPRO-
DUIT D'ALIMENTATION À TENEUR
ÉLEVÉE EN PROTÉINES
(71) Abengoa Bioenergy New Technologies, Inc.,
16150 Main Circle Drive, Suite 300, Ches-
terfield, Missouri 63017-4689, US
(72) MIELGO, Iñaki, Chesterfield, MO 63017, US
MULVIHILL, Patrick, Chesterfield, MO
63017, US
(74) Bosch, Henry, et al, Office Hanssens Colens
Square Marie-Louise, 40 bte 19, 1000
Bruxelles, BE

C12P 7/10 → (51) **C12N 9/42****C12P 7/10** → (51) **C12P 7/08****C12P 7/18** (11) **2 427 562 A2***
C12N 1/36

- (25) En (26) En
(21) 10716352.9 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056078 05.05.2010
(87) WO 2010/128070 2010/45 11.11.2010

- (88) 17.02.2011
(30) 05.05.2009 EP 09159401
05.05.2009 US 175564 P
(54) • *DAUERKULTUR ZUR 1,3-PROPANDIOL-*
HERSTELLUNG MIT HOHER GLYCERIN-
KONZENTRATION
• *CONTINUOUS CULTURE FOR 1,3-*
PROPANEDIOL PRODUCTION USING
HIGH GLYCERINE CONCENTRATION
• *CULTURE CONTINUE POUR LA PRODUC-*
TION DE 1,3-PROPANEDIOL À L'AIDE
D'UNE CONCENTRATION EN GLYCÉRINE
ÉLEVÉE
(71) Metabolic Explorer, Biopole Clermont-
Limagne, 63360 Saint Beuzire, FR
(72) CHATEAU, Michel, F-63200 Riom, FR
DUBOIS, Jean-Yves, F-63360 Saint Beuzire,
FR
SOUCAILLE, Philippe, F-31450 Deyme, FR
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, Cabinet
Regimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon
Cedex 06, FR

C12P 7/24 (11) **2 427 563 A2***
C07C 29/14 **C07C 45/66**
C07C 51/235

- (25) De (26) De
(21) 10716537.5 (22) 28.04.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055683 28.04.2010
(87) WO 2010/127970 2010/45 11.11.2010
(88) 10.11.2011
(30) 05.05.2009 DE 102009002811
(54) • *VERFAHREN ZUR FERMENTATIVEN HER-*
STELLUNG VON (3-HYDROXY)PROPIO-
NALDEHYD IN GEGENWART VON SEMI-
CARBAZID ODER CARBOHYDRAZID
• *PROCESS FOR THE FERMENTATIVE*
PREPARATION OF (3-HYDROXY)PROPIO-
NALDEHYDE IN THE PRESENCE OF
SEMICARBAZIDE OR CARBOHYDRAZIDE
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION FERMENTA-*
TIVE DE (3-HYDROXY) PROPIONALDÉ-
HYDE EN PRÉSENCE DE SEMICARBA-
ZIDE OU CARBOHYDRAZIDE
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße
1- 11, 45128 Essen, DE
(72) HAAS, Thomas, 48161 Münster, DE
KLASOVSKY, Florian, 45721 Haltern am See,
DE
KRAUTER, Hendrik, 55268 Nieder-Olm, DE
SCHAEFFER, Steffen, 45699 Herten, DE
SCHÖBEL, Rene, 58739 Wickede/Ruhr, DE
TACKE, Thomas, 63755 Alzenau, DE
VORLOP, Klaus-Dieter, 38102 Braun-
schweig, DE
WILLKE, Thomas, 38176 Wendeburg-Bort-
feld, DE
WESSEL, Mirja, 44799 Bochum, DE

C12P 7/44 → (51) **C12N 1/21****C12P 7/64** (11) **2 427 564 A2***
A23K 1/00 **A01K 67/00**
C12R 1/89

- (25) En (26) En
(21) 10772709.1 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033569 04.05.2010
(87) WO 2010/129565 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 06.05.2009 US 436542
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN*
UND KITS FÜR MEHRFACH UNGESÄT-
TIGTE FETTSÄUREN AUS MIKROALGEN

- *COMPOSITIONS, METHODS, AND KITS FOR POLYUNSATURATED FATTY ACIDS FROM MICROALGAE*
 - *COMPOSITIONS, PROCÉDÉS ET TROUSSES POUR DES ACIDES GRAS POLYINSATURÉS PROVENANT DE MICROALGUES*
- (71) Wake Forest University School Of Medicine, 391 Technology Way, Suite 199, Winston Salem, NC 27101, US
- (72) CHILTON, Floyd, Winston Salem, NC 27101, US
- (74) Jennings, Tara Romaine, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

C12P 13/04 → (51) **C12N 1/21**

- (51) **C12P 19/00** (11) **2 427 565 A2***
C12P 19/04
- (25) En (26) En
(21) 10722432.1 (22) 10.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/050269 10.05.2010
- (87) WO 2010/128859 2010/45 11.11.2010
- (88) 12.05.2011
- (30) 08.05.2009 EP 09159825
27.05.2009 US 181315 P
- (54) • *GLUCOOLIGOSACCHARIDE MIT (ALPHA 1->4)- UND (ALPHA 1->6)- GLYCOSIDISCHEN BINDUNGEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
- *GLUCOOLIGOSACCHARIDES COMPRISING (ALPHA 1->4) AND (ALPHA 1->6) GLYCOSIDIC BONDS, USE THEREOF, AND METHODS FOR PRODUCING THEM*
- *GLUCOOLIGOSACCHARIDES COMPRENANT DES LIAISONS (ALPHA 1->4) ET (ALPHA 1->6) GLYCOSIDIQUES, LEUR UTILISATION ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION*
- (71) Rijksuniversiteit Groningen, Broerstraat 5, 9712 CP Groningen, NL
- (72) DIJKHUIZEN, Lubbert, NL-9472 RB Zuidlaren, NL
- VAN DER MAAREL, Marc Jos Elise Cornelis, NL-9753 CC Haren, NL
- KAMERLING, Johannes Paulus, NL-3461 JE Linschoten, NL
- LEEMHUIS, Reinder Johannes, NL-9722 WP Groningen, NL
- KRALJ, Slavko, NL-2343 NK Oegstgeest, NL
- DOBRUCHOWSKA, Justyna Malgorzata, NL-9711 BM Groningen, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C12P 19/04 → (51) **C12P 19/00****C12P 19/08** → (51) **C08B 37/00****C12P 19/18** → (51) **C08B 37/00**

- (51) **C12P 21/02** (11) **2 427 566 A1***
C12N 1/20 **A23C 9/12**
A61K 35/74 **C12R 1/25**
C12R 1/225
- (25) En (26) En
(21) 10718580.3 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056117 05.05.2010
- (87) WO 2010/128084 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 EP 09159379
- (54) • *AUS ESELSMILCH ISOLIERTE PROBIOTISCHE MIKROORGANISMEN*

- *PROBIOTIC MICROORGANISMS ISOLATED FROM DONKEY MILK*
 - *MICRO-ORGANISMES PROBIOTIQUES ISOLÉS DANS LE LAIT D'ÂNESSE*
- (71) Eurolactis Group S.A., 15-17, Avenue Gaston Diderich, 1420 Luxembourg, LU
- (72) NAZZARO, Filomena, I-80055 Portici (NA), IT
- ORLANDO, Pierangelo, I-80078 Pozzuoli (NA), IT
- CONTI, Amedeo, I-14022 Castelnuovo don Bosco (AT), IT
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/63****C12P 21/08** → (51) **A61K 39/395****C12P 21/08** → (51) **C12N 15/63****C12Q 1/00** → (51) **C07D 209/36**

- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 427 567 A1***
C12Q 1/22
- (25) En (26) En
(21) 10718383.2 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033503 04.05.2010
- (87) WO 2010/129521 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 175271 P
- (54) • *SCHNELLER STERILITÄTSMIKROTEST*
- *RAPID STERILITY MICROASSAY*
- *MICRODOSAGE RAPIDE MESURANT LA STÉRILITÉ*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) GRAY, Jennifer, Claire, Birsfelden, CH
- STAERK, Alexandra, Sissein, CH
- BERCHTOLD, Manfred, Bad Sackingen-Wallbach, DE
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C12Q 1/22 → (51) **C12Q 1/04**

- (51) **C12Q 1/24** (11) **2 427 568 A2***
G01N 33/49
- (25) En (26) En
(21) 09733752.1 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2009/002421 17.04.2009
- (87) WO 2009/131645 2009/44 29.10.2009
- (88) 18.02.2010
- (30) 23.04.2008 US 125168 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON PARTIKELN*
- *METHODS AND APPARATUS FOR SEGREGATION OF PARTICLES*
- *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LA SÉGRÉGATION DE PARTICULES*
- (71) Parsortix, Inc., 1835 Market Street, Suite 1100, Philadelphia, PA 19103, US
- (72) HVICHIA, George, Philadelphia, PA 19116, US
- COUNTS, David, Royersford, PA 19468, US
- EVANS, Gary, Earlysville, VA 22936, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C12Q 1/48 → (51) **G01N 33/80**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 427 569 A1***
C12N 15/10

- (25) En (26) En
(21) 10716356.0 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056132 05.05.2010
- (87) WO 2010/128091 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 EP 09006133
- (54) • *VERWENDUNG VON RESTRIKTIONS-ENDONUKLEASEN DER KLASSE IIB BEI SEQUENZIERANWENDUNGEN DER ZWEITEN GENERATION*
- *THE USE OF CLASS IIB RESTRICTION ENDONUCLEASES IN 2ND GENERATION SEQUENCING APPLICATIONS*
- *UTILISATION D'ENDONUCLEASES DE RESTRICTION DE CLASSE IIB DANS LES APPLICATIONS DE SÉQUENÇAGE DE SECONDE GÉNÉRATION*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) WARTHMAN, Norman, 83435 Bad Reichenhall, DE
- WEIGEL, Detlef, 72076 Tübingen, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12Q 1/68 (11) **2 427 570 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10722976.7 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056030 04.05.2010
- (87) WO 2010/128041 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 EP 09159429
- (54) • *NACHWEIS MEHRERER NUKLEINSÄURE-SEQUENZEN IN EINER REAKTIONSKASSETTE*
- *DETECTION OF MULTIPLE NUCLEIC ACID SEQUENCES IN A REACTION CARTRIDGE*
- *DÉTECTION DE PLUSIEURS SÉQUENCES D'ACIDE NUCLÉIQUE DANS UNE COLONNE DE RÉACTION*
- (71) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
- (72) ROTHMANN, Thomas, 40764 Langenfeld, DE
- ENGEL, Holger, 40724 Hilden, DE
- HIMMELREICH, Ralf, 40764 Langenfeld, DE
- WENDE, Andy, 40724 Hilden, DE
- DAHLKE, Rainer, 41564 Kaarst, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12Q 1/68 (11) **2 427 571 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10734892.2 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) BE 2010/000037 05.05.2010
- (87) WO 2010/127417 2010/45 11.11.2010
- (88) 29.12.2010
- (30) 05.05.2009 GB 0907658
16.06.2009 GB 0910278
07.12.2009 GB 0921365
- (54) • *LEBERZELLENKARZINOM*
- *HEPATOCELLULAR CARCINOMA*
- *CARCINOME HÉPATOCELLULAIRE*
- (71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D Minderbroedersstraat 8a - bus 5105, 3000 Leuven, BE
- (72) DAEMEN, Anneleen, B-3640 Kinrooi, BE
- DE MOOR, Bart, 3360 Bierbeek, BE
- GEVAERT, Olivier, B-3010 Kessel-LO, BE
- LIBBRECHT, Louis, B-8600 Diksmuide, BE

VAN MALENSTEIN, Hannah, B-3000 Leuven, BE
VAN PELT, Jos, B-3010 Kessel -Lo, BE
VERSLYPE, Chris, B-3010 Kessel-Lo, BE
(74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Services bvba
Cruztenstraat 26, 3500 Hasselt, BE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 427 572 A2***
C12N 15/11 **C40B 40/06**
(25) En (26) En
(21) 10770456.1 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033272 30.04.2010
(87) WO 2010/127304 2010/44 04.11.2010
(88) 05.05.2011
(30) 01.05.2009 US 174968 P
(54) • SEQUENZIERUNGSVERFAHREN
• SEQUENCING METHODS
• PROCÉDÉS DE SÉQUENÇAGE
(71) Illumina, Inc., 9885 Towne Centre Drive, San
Diego, California 92121-1975, US
(72) RONAGHI, Mostafa, San Diego, CA 92121-
1975, US
EVERS, Dirk, Little Chesterford, Essex CB10
1XL, GB
BETLEY, Jason, Richard, Little Chesterford,
Essex CB10 1XL, GB
(74) Bailey, Sam Rogerson, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 427 573 A2***
C07D 249/04 **C07D 487/04**
G01N 33/58
(25) En (26) En
(21) 10772757.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033701 05.05.2010
(87) WO 2010/129656 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 05.05.2009 US 215399 P
(54) • VERFAHREN FÜR OLIGONUKLEOTID-
MARKIERUNG MITTELS CYCLOADDITIONS-
REAKTION
• METHOD OF OLIGONUCLEOTIDE
LABELING USING CYCLOADDITION
REACTION
• PROCÉDÉ DE MARQUAGE D'OLIGONU-
CLÉOTIDES À L'AIDE D'UNE RÉACTION
DE CYCLOADDITION
(71) Chemgenes Corporation, 33 Industrial Way,
Wilmington, MA 01887, US
(72) LAIKHTER, Andrei, Lexington, MA 02421-
8626, US
SRIVASTAVA, Suresh, C., Burlington, MA
01803, US
SRIVASTAVA, Naveen, P., Burlington, MA
01803, US
(74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 427 574 A2***
(25) En (26) En
(21) 10772878.4 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034022 07.05.2010
(87) WO 2010/129860 2010/45 11.11.2010
(30) 19.05.2009 US 179702 P
08.05.2009 US 176794 P
(54) • miRNA-EXPRESSIONSANALYSE UND
-TARGETING IN LUNGENGeweBE BEI
CHRONISCH-OBSTRUKTIVER LUNGEN-
ERKRANKUNG (COPD) SOWIE ANWEN-
DUNGSVERFAHREN DAFÜR

• MICRORNA EXPRESSION PROFILING
AND TARGETING IN CHRONIC
OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE
(COPD) LUNG TISSUE AND METHODS OF
USE THEREOF
• PROFIL D'EXPRESSION ET CIBLAGE DE
MICRO-ARN DANS UN TISSU PULMO-
NAIRE ATTEINT D'UNE BRONCHOPNEU-
MOPATHIE CHRONIQUE OBSTRUCTIVE
(BPCO) ET LEURS MÉTHODES D'UTILI-
SATION
(71) The Ohio State University Research Foun-
dation, 1216 Kinnear Road, Columbus, OH
43212, US
(72) NANA-SINKAM, Serge, Patrick, Columbus,
OH 43235, US
DIAZ, Philip, T., Columbus, OH, US
EZZIE, Michael, E., Columbus, OH 43221,
US
(74) Turner, Craig Robert, Chemical A.A.
Thornton & Co. 235 High Holborn, London
WC1V 7LE, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 427 575 A2***
C12N 15/12 **C40B 40/08**
(25) En (26) En
(21) 10772919.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034140 07.05.2010
(87) WO 2010/129934 2010/45 11.11.2010
(88) 21.04.2011
(30) 07.05.2009 US 176471 P
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN ZUR DIAGNOSE VON SCHILDDRÜ-
SENLEIDEN
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR
DIAGNOSIS OF THYROID CONDITIONS
• MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR LE
DIAGNOSTIC D'AFFECTIONS THYROÏ-
DIENNES
(71) Veracyste, Inc., 7000 Shoreline Court Suite
250, South San Francisco, CA 94080, US
(72) KENNEDY, Giulia, San Francisco, CA 94116,
US
ANDERSON, Bonnie, H., Half Moon Bay, CA
94019, US
CHUDOVA, Darya, I., San Jose, CA 95118,
US
WANG, Eric, T., Milpitas, CA 95035, US
WANG, Hui, San Bruno, CA 94066, US
PAGAN, Moraima, San Francisco, CA 94117,
US
RABBEE, Nusrat, South San Francisco, CA
94080, US
WILDE, Jonathan, I., Burlingame, CA 94010,
US
(74) Leoni, Richard Pietro, et al, avidity IP Merlin
House Falconry Court Baker's Lane Epping,
Essex CM16 5DQ, GB

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/80**

C12Q 1/68 → (51) **G06F 19/00**

(51) **C12Q 1/70** (11) **2 427 576 A2***
(25) En (26) En
(21) 10727839.2 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001158 10.05.2010
(87) WO 2010/128396 2010/45 11.11.2010
(88) 12.05.2011
(30) 08.05.2009 US 215704 P
26.05.2009 US 217045 P
(54) • ALLGEMEINE TESTVERFAHREN ZUM
NACHWEIS VON GRIPPEVIREN

• GENERIC ASSAYS FOR DETECTION OF
INFLUENZA VIRUSES
• DOSAGES GÉNÉRIQUES DE DÉTECTION
DES VIRUS DE LA GRIPPE
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) ROTH, Bernhard, 35041 Marburg, DE
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

(51) **C12Q 1/70** (11) **2 427 577 A2***
(25) En (26) En
(21) 10772729.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033616 04.05.2010
(87) WO 2010/129602 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 04.05.2009 US 175376 P
(54) • MIT COCAL-VESICULOVIRUSHÜLLE
PSEUDOTYPISIERTE RETROVIRALE VEK-
TOREN
• COCAL VESICULOVIRUS ENVELOPE
PSEUDOTYPED RETROVIRAL VECTORS
• VECTEURS RÉTROVIRAUX PSEUDO-
TYPÉS D'ENVELOPPE DU VIRUS COCAL
(VESICULOVIRUS)
(71) Fred Hutchinson Cancer Research Center,
1100 Fairview Avenue North, J5-110,
Seattle, WA 98109, US
(72) TROBRIDGE, Grant, D., Lake Forest Park,
WA 98155, US
KIEM, Hans-Peter, Seattle, WA 98136, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12R 1/225 → (51) **C12P 21/02**

C12R 1/25 → (51) **C12P 21/02**

C12R 1/865 → (51) **C07K 16/00**

C12R 1/89 → (51) **C12P 7/64**

(51) **C21B 7/10** (11) **2 427 578 A1***
F27B 1/24 **F27D 3/24**
F27D 1/00
(25) En (26) En
(21) 09784147.2 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2009/050366 06.05.2009
(87) WO 2010/128197 2010/45 11.11.2010
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
KÜHLELEMENTS FÜR EINEN PYRO-
METALLURGISCHEN REAKTOR UND
KÜHLELEMENT
• METHOD FOR PRODUCING A COOLING
ELEMENT FOR PYROMETALLURGICAL
REACTOR AND THE COOLING ELEMENT
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
ÉLÉMENT DE REFRROIDISSEMENT POUR
UN RÉACTEUR PYROMÉTALLURIQUE ET
ÉLÉMENT DE REFRROIDISSEMENT
(71) Luvata Espoo OY, Tuulikuja 2, 02100 Espoo,
FI
(72) RANNE, Pasi, FI-02101 Espoo, FI
RENFOR, Tuomas, FI-02101 Espoo, FI
LEHTOLA, Ari, FI-02101 Espoo, FI
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, et al, Bjer-
kéns Patentbyrå KB, P.O. Box 128 72105
Västerås, SE

(51) **C21B 7/20** (11) **2 427 579 A1***
F27B 1/20 **F27D 3/10**
(25) En (26) En
(21) 10710841.7 (22) 23.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/053792 23.03.2010
- (87) WO 2010/127904 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 LU 91565
- (54) • **HOCHOFENBESCHICKUNGSANLAGE MIT ANTRIEBSMECHANISMUS FÜR EINE VERTEILERSCHURRE**
- **A SHAFT FURNACE CHARGING INSTALLATION HAVING A DRIVE MECHANISM FOR A DISTRIBUTION CHUTE**
- **INSTALLATION DE CHARGEMENT DE FOURNEAU À CUVE AYANT UN MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT D'UNE GOULOTTE DE DISTRIBUTION**
- (71) Paul Wurth S.A., 32rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
- (72) THILLEN, Guy, L-9234 Diekirch, LU
LONARDI, Emile, L-4945 Bascharage, LU
THIX, Christian, Benoît, L-1537 Luxembourg, LU
HUBAUX, Gérald, L-1880 Luxembourg, LU
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

- (51) **C21B 13/00** (11) **2 427 580 A1***
C21B 13/02 **C21B 13/14**
- (25) En (26) En
- (21) 10727502.6 (22) 08.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/001252 08.05.2010
- (87) WO 2010/128402 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 176769 P
- (54) • **INTEGRIERTES STAHLWERK MIT PRODUKTION VON HEISSEM ODER KALTEM DRI**
- **INTEGRATED STEEL PLANT WITH PRODUCTION OF HOT OR COLD DRI**
- **ACIERIE INTÉGRÉE COMPRENANT LA PRODUCTION DE FRD CHAUD OU FROID**
- (71) Hyl Technologies, S.a. De C.v., Av Eugenio Clariond Garza 101 Colonia Cuauhtemoc San Nicolás de las Garza, Nuevo León 66452, MX
Danieli & C. Officine Meccaniche SpA, Via Nazionale 41, 33041 Buttrio, IT
- (72) BECERRA-NOVOA, Jorge, Octavio, Monterrey Nuevo Leon 64610, MX
LOPEZ-GOMEZ, Ronald, Victor Manuel, Nuevo Leon 64620, MX
MARTINIS, Alessandro, I-33050 Pozzuolo Del Friuli (Udine), IT
TAVANO, Andrea, I-33010 Tavagnacco (Udine), IT
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C21B 13/02 → (51) **C21B 13/00**

C21B 13/10 → (51) **F27D 1/00**

C21B 13/14 → (51) **C21B 13/00**

C21C 5/36 → (51) **C21C 5/54**

C21C 5/52 → (51) **C21C 5/54**

- (51) **C21C 5/54** (11) **2 427 581 A1***
C21C 5/36 **C21C 7/00**
C21C 5/52
- (25) De (26) De
- (21) 10721964.4 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002813 07.05.2010
- (87) WO 2010/127869 2010/45 11.11.2010

- (30) 08.05.2009 DE 102009020494
- (54) • **VERFAHREN ZUM SCHLACKESCHÄUMEN EINER NICHTTROSTFREI-STAHL-SCHMELZE IN EINEM ELEKTROLICHT-BOGENOFEN**
- **PROCESS FOR SLAG FOAMING A NON-STAINLESS STEEL MELT IN AN ELECTRIC ARC FURNACE**
- **PROCÉDÉ DE MOUSSAGE DE LAITIER D'ACIER LIQUIDE NON INOXYDABLE DANS UN FOUR À ARC ÉLECTRIQUE**
- (71) SMS Siemag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) REICHEL, Johann, 40489 Düsseldorf, DE
ROSE, Lutz, 47259 Duisburg, DE
- (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

C21C 7/00 → (51) **C21C 5/54**

C21D 7/13 → (51) **B21D 37/16**

C21D 9/48 → (51) **B21D 37/16**

C22B 34/12 → (51) **F27D 1/00**

C22C 1/02 → (51) **C22C 14/00**

C22C 1/04 → (51) **B22F 3/11**

- (51) **C22C 5/02** (11) **2 427 582 A1***
C22F 1/14
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10716257.0 (22) 15.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CH 2010/000101 15.04.2010
- (87) WO 2010/127458 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 EP 09405077
- (54) • **NICKEL- UND KUPFERFREIE WEISSE GOLDLEGIERUNG**
- **WHITE GOLD ALLOY FREE OF NICKEL AND COPPER**
- **ALLIAGE D'OR GRIS SANS NICKEL ET SANS CUIVRE**
- (71) Rolex S.A., 3-5-7, rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
- (72) REIGNER, Michèle, CH-1110 Morges, CH
RICARD, Jean-François, F-74160 Saint-Julien-en-Genevois, FR
- (74) Stona, Daniel, et al, Moins & Savoye S.A. 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH
- (60) 11009183.2
11009184.0

(51) **C22C 14/00** (11) **2 427 583 A1***
C22C 1/02 **C22C 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10719184.3 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034027 07.05.2010
- (87) WO 2010/129862 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 US 176225 P
- (54) • **ESR-SCHMELZEN VON NIT-LEGIERUNGEN**
- **ESR MELTING OF NIT ALLOYS**
- **FUSION PAR PROCÉDÉ ESR D'ALLIAGES NITI**
- (71) Popper, Michael K., 2353 Nicholson Road, Sewickley, Pennsylvania 15143, US
- (72) Popper, Michael K., Sewickley, Pennsylvania 15143, US
- (74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

C22C 18/04 → (51) **B22F 3/11**

C22C 19/00 → (51) **C22C 14/00**

- (51) **C22C 21/10** (11) **2 427 584 A1***
B41N 1/08 **B41N 3/03**
- (25) En (26) En
- (21) 10709557.2 (22) 22.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/053681 22.03.2010
- (87) WO 2010/127903 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 EP 09159762
- (54) • **LITHOGRAPHIEPLATTE AUS ALUMINIUM**
- **ALUMINIUM LITHOGRAPHIC SHEET**
- **PLAQUE LITHOGRAPHIQUE EN ALUMINIUM**
- (71) Novelis, Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, ON M8Z 1J5, CA
- (72) COLEMAN, Andrew, Llangyfelach SA5 7LE, GB
WRIGHT, David, S., 37124 Rosdorf-Dramfeld, DE
KAMP, Nicolas, 37120 Bovenden, DE
BROWN, Jeremy Mark, Athens, GR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C22C 27/04 → (51) **B22F 9/30**

C22C 35/00 → (51) **B22F 9/30**

C22F 1/14 → (51) **C22C 5/02**

C23C 2/00 → (51) **G01N 21/89**

- (51) **C23C 4/12** (11) **2 427 585 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10717174.6 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056276 07.05.2010
- (87) WO 2010/128147 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 EP 09159805
- (54) • **VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINES SUBSTRATS SOWIE SUBSTRAT MIT EINER BESCHICHTUNG**
- **METHOD FOR COATING A SUBSTRATE AND SUBSTRATE WITH A COATING**
- **PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'UN SUPPORT ET SUPPORT DOTÉ D'UN REVÊTEMENT**
- (71) Sulzer Metco AG, Rigackerstrasse 16, 5610 Wohlen, CH
- (72) DAMANI, Rajiv, J., CH-8404 Winterthur, CH
GINDRAT, Malko, CH-5610 Wohlen, CH
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **C23C 14/00** (11) **2 427 586 A1***
C23C 14/35 **H01J 37/34**

- (25) En (26) En
- (21) 10727350.0 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002756 05.05.2010
- (87) WO 2010/127845 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 DE 102009020162
07.05.2009 US 213106 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OXID- UND NITRIDÜBERZÜGEN UND VERWENDUNG DAVON**

- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF OXIDE AND NITRIDE COATINGS AND ITS USE*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE REVÊTEMENTS D'OXYDES ET DE NITRURES ET SON UTILISATION*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) BRUNS, Stefan, 38104 Braunschweig, DE
WERNER, Oliver, 38118 Braunschweig, DE
VERGÖHL, Michael, 38162 Destedt, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C23C 14/06 → (51) **C23C 14/34****C23C 14/06** → (51) **C23C 30/00**

- (51) **C23C 14/08** (11) **2 427 587 A1***
H01L 27/142 **H01L 31/0224**
H01L 31/18
- (25) De (26) De
(21) 10715730.7 (22) 29.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002637 29.04.2010
- (87) WO 2010/127808 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 DE 102009019951
- (54) • *SCHICHTSYSTEM MIT BARRIEREEIGENSCHAFTEN UND EINER STRUKTURIERTEN LEITFÄHIGEN SCHICHT, VERFAHREN ZUM HERSTELLEN SOWIE VERWENDUNG EINES SOLCHEN SCHICHTSYSTEMS*
- *LAYER SYSTEM HAVING BARRIER PROPERTIES AND A STRUCTURED CONDUCTIVE LAYER, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND USE OF SUCH A LAYER SYSTEM*
- *SYSTÈME DE COUCHES PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE BARRIÈRE ET UNE COUCHE CONDUCTRICE STRUCTURÉE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET UTILISATION D'UN SYSTÈME DE COUCHES DE CE TYPE*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) SCHÖNBERGER, Waldemar, 01109 Dresden, DE
FAHLAND, Matthias, 01257 Dresden, DE
FAHLTEICH, John, 01279 Dresden, DE
TODT, Ulrich, 01468 Moritzburg, DE
KIRCHHOF, Christian, 01099 Dresden, DE

- (51) **C23C 14/14** (11) **2 427 588 A2***
- (25) De (26) De
(21) 10732841.1 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002803 07.05.2010
- (87) WO 2010/127866 2010/45 11.11.2010
- (88) 17.02.2011
- (30) 08.05.2009 DE 102009020500
- (54) • *SANITÄRGEGENSTÄNDE*
- *SANITARY OBJECTS*
- *ACCESSOIRES SANITAIRES*
- (71) Grohe AG, Industriepark Edelburg, 58675 Hemer, DE
- (72) THOMAS, Karl, 58706 Menden, DE

C23C 14/24 → (51) **C23C 30/00****C23C 14/32** → (51) **C23C 30/00**

- (51) **C23C 14/34** (11) **2 427 589 A1***
C23C 14/06 **H01L 35/22**
- (25) De (26) De
(21) 10726049.9 (22) 10.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/058142 10.06.2010
- (87) WO 2011/000676 2011/01 06.01.2011
- (30) 30.06.2009 DE 102009031302
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON THERMOELEKTRISCHEN SCHICHTEN*
- *METHOD FOR PRODUCING THERMO-ELECTRIC LAYERS*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COUCHES THERMOÉLECTRIQUES*
- (71) O-Flexx Technologies GmbH, Dr.-Alfred-Herrhausen-Allee 20/22a, 47228 Duisburg, DE
- (72) TEUNISSEN, Ralph, NL-7425 NR Deventer, NL
SPAN, Gerhard, A-6112 Wattens, AT
- (74) Kohlmann, Kai, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE

C23C 14/35 → (51) **C23C 14/00****C23C 14/35** → (51) **C23C 30/00**

- (51) **C23C 16/00** (11) **2 427 590 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09844449.0 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2009/043234 08.05.2009
- (87) WO 2010/128968 2010/45 11.11.2010
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG VON MODIFIZIERTEN METALL-ÜBERZÜGEN*
- *APPARATUS AND METHODS FOR FORMING MODIFIED METAL COATINGS*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR FORMER DES REVÊTEMENTS MÉTALLIQUES MODIFIÉS*
- (71) MT Coatings, LLC, 3064 Colerain Avenue, Cincinnati, OH 45225, US
- (72) FAIRBOURN, David, C., Sandy, UT 84093, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C23C 16/04 → (51) **H01J 37/32**

- (51) **C23C 16/32** (11) **2 427 591 A1***
A61M 15/00
- (25) En (26) En
(21) 10719859.0 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033847 06.05.2010
- (87) WO 2010/129753 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 US 175887 P
- (54) • *MEDIZINISCHE INHALATIONSVORRICHTUNG*
- *MEDICINAL INHALATION DEVICE*
- *DISPOSITIF D'INHALATION MÉDICALE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) DAVID, Moses, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HANSON, Daniel, R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JINKS, Philip, A., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB

- BLATCHFORD, Christopher, G., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
- LIETZAU, Vicki, M., Hutchinson, Minnesota 55350, US
- KELLY, Jean, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- IYER, Suresh, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

- (51) **C23C 30/00** (11) **2 427 592 A1***
B23B 27/14 **C04B 41/87**
C04B 41/89 **C23C 14/06**
C23C 14/24 **C23C 14/32**
C23C 14/35
- (25) En (26) En
(21) 09842783.4 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2009/050697 09.06.2009
- (87) WO 2010/114448 2010/40 07.10.2010
- (30) 03.04.2009 SE 0900443
- (54) • *BESCHICHTETES SCHNEIDWERKZEUG FÜR METALLSCHNEIDEANWENDUNGEN, BEI DENEN HOHE TEMPERATUREN ENTSTEHEN*
- *COATED CUTTING TOOL FOR METAL CUTTING APPLICATIONS GENERATING HIGH TEMPERATURES*
- *OUTIL DE COUPE REVÊTU POUR APPLICATIONS DE COUPE DE MÉTAL GÉNÉRANT DES TEMPÉRATURES ÉLEVÉES*
- (71) Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE
- (72) JOHANSSON, Mats, S- 589 37 Linköping, SE
ROGSTRÖM, Lina, S- 582 53 Linköping, SE
JOHNSON, Lars, S- 582 47 Linköping, SE
ODÉN, Magnus, S- 146 40 Tullinge, SE
HULTMAN, Lars, S- 589 31 Linköping, SE

- (51) **C25D 7/00** (11) **2 427 593 A1***
C25D 17/00
- (25) En (26) En
(21) 10715278.7 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA
- (86) EP 2010/055918 30.04.2010
- (87) WO 2010/128000 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 IT MI20090760
- (54) • *KONTINUIERLICHE ELEKTROLYTISCHE OBERFLÄCHENVERGÜTUNG VON STÄBEN*
- *CONTINUOUS ELECTROLYTIC SURFACE FINISHING OF BARS*
- *PROCÉDÉ DE FINITION DE SURFACE ÉLECTROLYTIQUE CONTINUE DE BARRES*
- (71) Plating Innovations S.R.L., Via Edison, 50, 20019 Settimo Milanese (MI), IT
- (72) NISCO, Nicola, I-20149 Milano, IT
MURATORI, Ilaria, I-20149 Milano, IT
- (74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

C25D 17/00 → (51) **C25D 7/00****C40B 40/06** → (51) **C12Q 1/68****C40B 40/08** → (51) **C12Q 1/68****D01D 5/253** → (51) **E01C 13/08**

D03D 13/00 → (51) **D03D 27/08****D03D 15/00** → (51) **D03D 27/08**(51) **D03D 27/08** (11) **2 427 594 A1***
D03D 15/00 **D03D 13/00**(25) En (26) En
(21) 10719871.5 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/034017 07.05.2010

(87) WO 2010/129857 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 176831 P

- (54) • BAUMWOLLHANDTUCH MIT TRAGEN-
DER POLYESTERBEWEHRUNG
- COTTON TOWEL WITH STRUCTURAL
POLYESTER REINFORCEMENT
- SERVIETTE EN COTON À RENFORCE-
MENT POLYESTER STRUCTUREL

(71) Six Continents Hotels, Inc., Three Ravinia
Drive Suite 100, Atlanta, GA 30346, US(72) RABIN, Sidney, B., Miami, Florida 33179, US
PHILLIPS, Glen, Paul, Shoreview, Minnesota
55126, USTODD, Dewey, L., Kershaw, South Carolina
29067, US(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB**D06F 33/02** → (51) **A47L 15/00****D06F 39/00** → (51) **D06F 58/20****D06F 39/04** → (51) **D06F 58/20**(51) **D06F 58/20** (11) **2 427 595 A1***
D06F 39/00 **D06F 39/04**
D06F 58/28(25) De (26) De
(21) 10719925.9 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/055343 22.04.2010

(87) WO 2010/145869 2010/51 23.12.2010

(30) 05.05.2009 DE 102009002814

- (54) • WÄSCHEBEHANDLUNGSGERÄT MIT EI-
NEM DAMPFERZEUGER SOWIE VERFAH-
REN ZUM BEHANDELN EINES WASCH-
GUTS

- LAUNDRY TREATMENT DEVICE HAVING
A STEAM GENERATOR AND METHOD
FOR TREATING ITEMS TO BE WASHED

- APPAREIL DE TRAITEMENT DU LINGE
PRÉSENTANT UN GÉNÉRATEUR DE
VAPEUR ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT
D'UN ARTICLE À LAVER

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE(72) KOCH, Thomas, 13591 Berlin, DE
SCHULZE, Ingo, 16341 Panketal, DE**D06F 58/28** → (51) **D06F 58/20**(51) **D06L 1/00** (11) **2 427 596 A2***
C11D 3/37 **C11D 11/00**
B08B 5/00(25) En (26) En
(21) 10719060.5 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) GB 2010/050752 10.05.2010

(87) WO 2010/128337 2010/45 11.11.2010

(88) 31.03.2011

(30) 08.05.2009 GB 0907943

- (54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES AN-
GEFEUCHTETEN VERSCHMUTZTEN SUB-

STRATS OHNE ORGANISCHE LÖSUNGS-
MITTEL

- METHOD TO CLEAN A MOISTENED
SOILED SUBSTRATE WITHOUT ORGANIC
SOLVENTS
- PROCÉDÉ DE NETTOYAGE SANS
SOLVENT ORGANIQUE D'UN SUBSTRAT
SALI ET HUMIDIFIÉ

(71) Xeros Limited, Leeds Innovation Centre 103
Clarendon Road, Leeds, Yorkshire LS2 9DF,
GB(72) JENKINS, Stephen, Derek, Middlesbrough
Cleveland TS9 5AS, GBWESTWATER, William, George, Leeds
Yorkshire LS8 1JB, GB(74) Chalk, Anthony John, Harrison Goddard
Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York,
YO1 8NQ, GB**D06L 1/12** → (51) **D06M 13/00**(51) **D06M 13/00** (11) **2 427 597 A2***
C11D 11/00 **D06L 1/12**
C11D 3/38 **C11D 3/382**
C11D 3/50 **C11D 17/00**
C11D 17/04(25) En (26) En
(21) 10719573.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/033455 04.05.2010

(87) WO 2010/129489 2010/45 11.11.2010

(88) 27.01.2011

(30) 07.05.2009 US 176145 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
TEXTILEN FLÄCHENGEBILDEN
- METHOD FOR TREATING FABRICS
- PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE TISSUS

(71) The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US(72) SOMERVILLE ROBERTS, Nigel, Patrick,
Newcastle upon Tyne Northumberland NE20
9AU, GBCORONA, Alessandro, III, Mason Ohio
45040, US(74) Engisch, Gautier, NV Procter & Gamble
Services Company SA IP Patent Department
Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE**D06M 15/643** → (51) **C08L 83/04****D06N 3/00** → (51) **C08L 83/04****D06N 3/12** → (51) **C08L 83/04****D06N 7/00** → (51) **E01C 13/08**(51) **D21C 11/06** (11) **2 427 598 A1***
B01D 43/00 **B01D 53/74**
B01D 53/80(25) En (26) En
(21) 09846901.8 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) SE 2009/050493 06.05.2009

(87) WO 2011/002354 2011/01 06.01.2011

- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN AUS-
LAUGUNG VON ELEKTROFILTERASCHE
AUS EINEM RÜCKGEWINNUNGSKESEL
- PROCESS FOR IMPROVED LEACHING OF
ELECTROSTATIC PRECIPITATOR ASH
FROM A RECOVERY BOILER
- PROCÉDÉ DE LIXIVIATION AMÉLIORÉE
DE CENDRES DE FILTRE ÉLECTROSTA-
TIQUE EN PROVENANCE D'UNE CHAU-
DIÈRE DE RÉCUPÉRATION

(71) Metso Power AB, P.O. Box 8734, 402 75
Göteborg, SE

(72) WIMBY, Martin, SE-423 36 Torslanda, SE

NUNES, Joana, SE-449 36 Nödinge, SE

(74) Andréasson, Ivar, Hynell Patenttjänst AB
P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE**D21H 21/36** → (51) **A01N 25/34**(51) **E01B 29/17** (11) **2 427 599 A1***

(25) De (26) De

(21) 10708505.2 (22) 10.03.2010

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

(86) EP 2010/001475 10.03.2010

(87) WO 2010/127735 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 DE 202009006549 U

- (54) • SCHIENENLADEZUG ZUM TRANSPORT
VON SCHIENEN
- RAIL FREIGHT TRAIN FOR TRANS-
PORTING RAILS
- TRAIN DE CHARGEMENT DE RAILS
POUR LE TRANSPORT DE RAILS

(71) Robel Bahnbaumaschinen GmbH, Industrie-
strasse 31, 83395 Freilassing, DE(72) MÜHLBACHER, Christoph, 83317 Teisen-
dorf, DE(51) **E01C 13/08** (11) **2 427 600 A1***
D01D 5/253 **D06N 7/00**

(25) Fi (26) En

(21) 09844308.8 (22) 06.05.2009

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

(86) FI 2009/050363 06.05.2009

(87) WO 2010/128196 2010/45 11.11.2010

- (54) • POLGARNFADEN FÜR KUNSTRASEN,
KUNSTRASEN UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINES POLGARNFADEN
- PILE YARN FILAMENT FOR ARTIFICIAL
TURF, ARTIFICIAL TURF, AND METHOD
FOR MAKING PILE YARN FILAMENT
- FIL DE POIL POUR PELOUSE ARTIFI-
CIELLE, PELOUSE ARTIFICIELLE, ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FIL DE
POIL POUR PELOUSE ARTIFICIELLE

(71) Saltex OY, Sahatie 1, 62900 Alajärvi, FI

(72) SALMENAUTIO, Hannu, FI-62900 Alajärvi, FI

(74) Kurra, Sirpa Eliina, et al, Forssén & Salomaa
Oy P.O. Box 981, FI-00101 Helsinki, FI(51) **E01D 4/00** (11) **2 427 601 A2*****E04B 1/32** **E04C 3/29****E04C 3/38** **E04C 3/44****E04C 5/07** **E01D 21/08**

(25) En (26) En

(21) 10717639.8 (22) 30.04.2010

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

(86) EP 2010/055937 30.04.2010

(87) WO 2010/128002 2010/45 11.11.2010

(88) 16.06.2011

(30) 06.05.2009 EP 09159584

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
STÜTZBOGENSTRUKTUR
- SUPPORTING ARCH STRUCTURE
CONSTRUCTION METHOD
- PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION DE
STRUCTURE DE VOÛTE DE SUPPORT

(71) The European Union, represented by the
European Commission, Rue de la Loi, 200,
1049 Brussels, BE(72) GUTIERREZ TENREIRO, Eugenio, I-21023
Besozzo (VA), IT
POLJANSEK, Martin, I-21020 Cadrezzate, IT

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001
Strassen, LU**E01D 21/08** → (51) **E01D 4/00**

- (51) **E01F 8/00** (11) **2 427 602 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772339.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050490 04.05.2010
(87) WO 2010/128937 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 SE 0900599
(54) • **AKUSTISCHE ABSCHIRMUNGSVORRICHTUNG ZUR DÄMPFUNG VON VERKEHRS-LÄRM**
• **ACOUSTIC SHIELDING DEVICE FOR DAMPING OF DISTURBING TRAFFIC NOISE**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION ACOUSTIQUE DESTINÉ À L'ATTÉNUATION DU BRUIT INCONFORTABLE DU TRAFIC**

- (71) Z-Bloc International AB, Hjalmar Svenfelts
väg 2A, 590 71 Ljungsbro, SE
(72) GEEWE, Berne, S-170 68 Solna, SE
(74) Norberg, Charlotte, ALBIHNS.ZACCO AB P.O.
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

E01H 10/00 → (51) **C09K 3/18****E02B 3/10** → (51) **E04B 2/96****E02B 7/22** → (51) **E04B 2/96****E02D 17/18** → (51) **E04B 2/96**

- (51) **E02D 27/32** (11) **2 427 603 A2***
(25) En (26) En
(21) 10781394.1 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041006 05.07.2010
(87) WO 2010/138978 2010/48 02.12.2010
(88) 20.01.2011
(30) 05.05.2009 US 215430 P
29.06.2009 US 269800 P
28.12.2009 US 284901 P
05.03.2010 US 339550 P
06.05.2010 US 774727
(54) • **ERMÜDUNGSFESTES FUNDAMENT**
• **FATIGUE RESISTANT FOUNDATION**
• **FONDATION RÉSISTANT À LA FATIGUE**
(71) Ahmed Phuly Engineering & Consulting,
Inc., 2209 151st Lane, Andover, MN 55304,
US
(72) PHULY, Ahmed, Andover, Minnesota 55304,
US
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwaltspartnerschaft Weinstraße 8,
80333 München, DE

E02D 29/02 → (51) **E04B 2/96**

- (51) **E04B 1/24** (11) **2 427 604 A1***
E04B 1/94 **E04B 5/10**
E04C 3/10
(25) En (26) En
(21) 10721733.3 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056036 04.05.2010
(87) WO 2010/128046 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 PCT/IB2009/005478
(54) • **FEUERFESTE STAHLKONSTRUKTION**
• **FIRE RESISTANT STEEL STRUCTURE**

• **STRUCTURE D'ACIER RÉSISTANT AU FEU**

- (71) Arcelormittal Investigación y Desarrollo SL,
CL/Chavarri, 6, 48910 Sestao, Bizkaia, ES
(72) CAJOT, Louis-Guy, B-6700 Arlon, BE
ZANON, Riccardo, L-4051 Esch-sur-Alzette,
LU
(74) pronovem, Meyers & Van Malderen 261,
route d'Arlon B.P. 111, 8002 Strassen, LU

E04B 1/32 → (51) **E01D 4/00****E04B 1/94** → (51) **E04B 1/24**

- (51) **E04B 2/96** (11) **2 427 605 A1***
E02B 3/10 **E02B 7/22**
E02D 17/18 **E02D 29/02**
F16B 5/00

- (25) De (26) De
(21) 10718891.4 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002719 04.05.2010
(87) WO 2010/127828 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 AT 6882009
(54) • **VERBINDUNG UND STANDSÄULE**
• **CONNECTION AND SUPPORT COLUMN**
• **LIAISON ET COLONNE DE SUPPORT**
(71) Baumann/Holding/1886 GmbH, PALMHAUS-
Werk Baumgartenberg Gewerbe Park 10,
4342 Baumgartenberg/Perg, AT
(72) BAUMANN, Franz, A-4342 Baumgartenberg/
Perg OÖ, AT
WÖRAN, Wolfgang, A-4342 Baumgarten-
berg/Perg OÖ, AT
(74) Grabherr, Claudia, et al, Puchberger, Berger
& Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien,
AT

E04B 5/10 → (51) **E04B 1/24****E04C 3/10** → (51) **E04B 1/24****E04C 3/29** → (51) **E01D 4/00****E04C 3/38** → (51) **E01D 4/00****E04C 3/44** → (51) **E01D 4/00**

- (51) **E04C 5/06** (11) **2 427 606 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717555.6 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002615 21.04.2010
(87) WO 2010/127799 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 IT MI20090761
(54) • **STRUKTUR ZUR HERSTELLUNG VON ANKERN FÜR TRÄGER UND MONTAGEVERFAHREN FÜR DIE STRUKTUR**
• **STRUCTURE FOR THE PRODUCTION OF ARMATURES FOR BEAMS AND ASSEMBLY METHOD OF SAID STRUCTURE**
• **STRUCTURE POUR LA PRODUCTION D'ARMATURES POUR POUTRES ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE DE LADITE STRUCTURE**
(71) PIGAZZI RETI S.r.l., Corso E. Filiberto 8,
23900 LECCO, IT
(72) SCOLA, Marcello, I-23862 Civate-Lecco, IT
DI PRISCO, Marco, I-22036 Erba-Como, IT
PIGAZZI, Gianluigi, Norberto, I-23868 Val-
madreza-Lecco, IT
(74) Martegani, Franco, et al, Franco Martegani
S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20900 Monza, IT

E04C 5/07 → (51) **E01D 4/00**

- (51) **E04D 13/03** (11) **2 427 607 A2***
(25) En (26) En
(21) 10724558.1 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050759 10.05.2010
(87) WO 2010/128341 2010/45 11.11.2010
(88) 23.12.2010
(30) 08.05.2009 GB 0907951
(54) • **HALTER FÜR EIN FENSTER**
• **A MOUNTING BRACKET FOR A WINDOW**
• **SUPPORT DE MONTAGE POUR UNE FENÊTRE**
(71) Keystone Lintels Limited, Ballyreagh
Industrial Estate Sandholes Road,
Cookstown County Tyrone BT90 9DG, GB
(72) COYLE, Sean, Tyrone BT80 9DG, GB
(74) Hanna, John Philip, Hanna IP 4th Floor 58
Howard Street, Belfast BT1 6PJ, GB

E04F 10/04 (11) **2 427 608 A1***
B60P 3/00 **B62D 63/06**

- (25) En (26) En
(21) 10771905.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000528 06.05.2010
(87) WO 2010/127403 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 AU 2009901988
(54) • **DACHANORDNUNG**
• **A ROOF ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE TOIT**
(71) Emu Innovations Pty Ltd, 17 Glengarry
Street, Parkwood, Western Australia 6147,
AU
(72) FIANDER, Susanne, Dudley Park Western
Australia 6210, AU
KEBBELL, Nicholas, Ballajura Western
Australia 6066, AU
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patent-
anwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler,
Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pul-
lach, DE

E04G 1/14 (11) **2 427 609 A1***
E04G 7/20

- (25) De (26) De
(21) 10712427.3 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/054368 31.03.2010
(87) WO 2010/127916 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009002854
(54) • **GERÜSTSYSTEM MIT EINEM GERÜST-ELEMENT UND VERFAHREN ZUM AUFSTELLEN EINES GERÜSTSYSTEMS**
• **SCAFFOLDING SYSTEM COMPRISING A SCAFFOLDING ELEMENT AND METHOD FOR ERECTING A SCAFFOLDING SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ÉCHAFAUDAGE COMPRENANT UN ÉLÉMENT D'ÉCHAFAUDAGE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN SYSTÈME D'ÉCHAFAUDAGE**
(71) DOKA Industrie GmbH, Josef Umdasch Platz
1, 3300 Amstetten, AT
(72) PENEDER, Johann, A-3325 Ferschnitz, AT
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent-
und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

E04G 5/00 → (51) **E04G 5/12**

- (51) **E04G 5/12** (11) **2 427 610 A1***
E04G 21/24 **F16B 2/24**
E04G 5/00 **E04G 21/32**
F16B 7/04

- (25) En (26) En
(21) 10771899.1 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000521 05.05.2010
(87) WO 2010/127397 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 AU 2009902051
(54) • GERÜSTKLAMMER UND APPLIKATOR
• A SCAFFOLDING CLIP AND APPLICATOR
• ATTACHE D'ÉCHAFAUDAGE ET APPLIQUEUR
(71) Mass Electronics Pty Ltd, 6 McKechnie Drive, Eight Mile Plains, Queensland 4113, AU
(72) MIRANDA, Stephen, Alfred, Daisy Hill QLD 4127, AU
SMITH, Edward, Highland Park QLD 4211, AU
ROSE, Nigel, Broadbeach Waters QLD 4217, AU
(74) Chapman, Paul Nicholas, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 7 Moorgate Road, Rotherham South Yorkshire S60 2EN, GB

E04G 7/20 → (51) **E04G 1/14**

- (51) **E04G 9/08** (11) **2 427 611 A2***
(25) De (26) De
(21) 10728583.5 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000461 23.04.2010
(87) WO 2010/127657 2010/45 11.11.2010
(88) 10.03.2011
(30) 04.05.2009 DE 102009019499
15.05.2009 DE 102009021584
14.04.2010 DE 102010015020
(54) • SCHALUNGSHILFSMATERIAL ZUR VERWENDUNG BEI EINER BETONSCHALUNG, SCHALUNGSELEMENT UND BETON-SCHALUNG
• SHUTTERING AID MATERIAL FOR USE IN A CONCRETE SHUTTERING, SHUTTERING ELEMENT AND SHUTTERING
• MATÉRIEL AUXILIAIRE DE COFFRAGE À UTILISER SUR UN COFFRAGE BÉTON, ÉLÉMENT DE COFFRAGE ET COFFRAGE BÉTON
(71) Max Frank GmbH & Co. KG, Mitterweg 1, 94339 Leiblfing, DE
(72) HORNUNG, Werner, 86316 Friedberg, DE
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

E04G 21/24 → (51) **E04G 5/12**

E04G 21/32 → (51) **E04G 5/12**

- (51) **E04H 5/02** (11) **2 427 612 A1***
B65D 88/12
(25) It (26) En
(21) 10727866.5 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051956 04.05.2010
(87) WO 2010/128458 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 IT B020090287
(54) • KORPUS ZUM TRANSPORT EINER LADUNG ODER EINES AUSRÜSTUNGSTEILS

- A BODY FOR TRANSPORTING A LOAD OR A PIECE OF EQUIPMENT
• CORPS POUR TRANSPORTER UNE CHARGE OU UN ÉLÉMENT D'ÉQUIPEMENT

- (71) Candiracci, Angelo, Località Rosciano 44, 61032 Fano (Pesaro-Urbino), IT
(72) Candiracci, Angelo, 61032 Fano (Pesaro-Urbino), IT
(74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

E04H 12/00 → (51) **B23K 28/02**

E04H 12/22 → (51) **F03D 1/00**

- (51) **E04H 17/14** (11) **2 427 613 A1***
(25) NI (26) En
(21) 10718735.3 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050250 29.04.2010
(87) WO 2010/128848 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 NL 2002855
(54) • ZAUN, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINES ZAUNS
• FENCE, DEVICE AND METHOD FOR PRODUCTION OF SUCH A FENCE
• CLÔTURE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CETTE CLÔTURE
(71) Esedco Beheer B.V., Het Helmhout 85, 9206 AZ Drachten, NL
(72) PIT, Esther, NL-8502 BA Joure, NL
HOOG ANTINK, Edward Wouter, NL-8502 BA Joure, NL
(74) Verdijck, Gerardus, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

E05B 9/04 → (51) **E05B 41/00**

E05B 17/22 → (51) **E05B 65/12**

- (51) **E05B 41/00** (11) **2 427 614 A1***
E05B 9/04
(25) De (26) De
(21) 09783128.3 (22) 17.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/062064 17.09.2009
(87) WO 2010/127719 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 DE 202009004777 U
(54) • WECHSELZYLINDERSYSTEM
• CYLINDER CHANGEOUT SYSTEM
• SYSTÈME À CYLINDRES INTERCHANGEABLES
(71) Martin Lehmann GmbH & Co. Kg, Am Kohlgraben 6-10, 32383 Minden, DE
(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwingen 2, 33602 Bielefeld, DE

E05B 47/00 → (51) **A45C 13/18**

E05B 47/00 → (51) **E05B 49/00**

- (51) **E05B 49/00** (11) **2 427 615 A2***
E05B 47/00
(25) En (26) En
(21) 10772875.0 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/034014 07.05.2010
(87) WO 2010/129854 2010/45 11.11.2010
(88) 10.02.2011
(30) 08.05.2009 US 176862 P
06.05.2010 US 775444
(54) • MLOCK-VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN
• MLOCK DEVICE AND ASSOCIATED METHODS
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS
(71) Icontrol, Inc., 3235 Kifer Road, Suite 260, Santa Clara, CA 95051, US
(72) TUBB, Earl, Fred, Santa Clara, CA 95051, US
QUICK, Diane, Santa Clara, CA 95051, US
BRINKERHOFF, Mark, Santa Clara, CA 95051, US
GERATY, Thomas, Santa Clara, CA 95051, US
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **E05B 65/12** (11) **2 427 616 A1***
E05B 17/22 **H05K 5/00**
H05K 3/00

- (25) De (26) De
(21) 10722549.2 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000446 21.04.2010
(87) WO 2010/136004 2010/48 02.12.2010
(30) 07.05.2009 DE 102009002902
(54) • SCHLOSSGEHÄUSETEIL MIT EINER ÄUS- SEREN AUSNEHMUNG FÜR DAS EIN- LEGEN VON ELEKTRISCHEN LEITERBAH- NEN
• LOCK HOUSING PART HAVING AN OUTER RECESS FOR INSERTING ELECTRIC CONDUCTORS
• PARTIE DE BOÎTIER DE SERRURE COMPRENANT UN ÉVIDEMENT EXTÉ- RIEUR POUR L'INTRODUCTION DE PISTES CONDUCTRICES ÉLECTRIQUES
(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Höselers Platz 2, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) GRAUTE, Ludger, 45130 Essen, DE

- (51) **E05D 3/18** (11) **2 427 617 A1***
E05D 15/28 **E05D 15/30**

- (25) De (26) De
(21) 09782683.8 (22) 07.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/061541 07.09.2009
(87) WO 2010/127718 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 DE 202009006565 U
(54) • BESCHLAG
• FITTING
• FERRURE
(71) Siegenia-Aubi KG, Industriestrasse 1-3, 57234 Wilsdorf, DE
(72) BERENS, Wolfgang, 54427 Kell am See, DE
MENCHER, Werner, 54429 Mandern, DE
SCHREINER, Stefan, 54421 Hinzert-Pöler, DE

- (51) **E05D 15/06** (11) **2 427 618 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10719580.2 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CH 2010/000121 06.05.2010
(87) WO 2010/127466 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 CH 7322009
(54) • LAUFWERK FÜR EINE SCHIEBETÜR
• RUNNING GEAR FOR A SLIDING DOOR

- *MÉCANISME DE ROULEMENT POUR PORTE COULISSANTE*
- (71) ECU AG, Wilerstrasse 90, 8370 Sirmach, CH
(72) MÜTHER, Marco, CH-8372 Wiezikon, CH
(72) GÄMPERLE, Walter, CH-9242 Oberuzwil, CH
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Patentanwälte Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

E05D 15/28 → (51) **E05D 3/18****E05D 15/30** → (51) **E05D 3/18**

- (51) **E05F 1/00** (11) **2 427 619 A2***
E05F 3/22 **F16K 31/08**
(25) En (26) En
(21) 10722391.9 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000948 10.05.2010
(87) WO 2010/128314 2010/45 11.11.2010
(88) 10.02.2011
(30) 08.05.2009 GB 0907954
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER BEWEGUNG EINES VERSCHLUSSES*
• *APPARATUS FOR CONTROLLING THE MOVEMENT OF A CLOSURE*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE MOUVEMENT DE FERMETURE*
(71) Fireco Limited, Preece House Davigdor Road Brighton, East Sussex BN3 1RE, GB
(72) PURSEY, Neil Kenneth Williams, East Sussex BN3 1RE, GB
(74) Kramer, Dani, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

E05F 3/22 → (51) **E05F 1/00****E06B 3/67** → (51) **G02B 5/18**

- (51) **E06B 5/16** (11) **2 427 620 A1***
(25) De (26) De
(21) 10719589.3 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002727 04.05.2010
(87) WO 2010/127833 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 202009006416 U
(54) • *FLÄCHIGER FEUERFESTER ABSCHLUSS*
• *FLAT FIREPROOF CLOSURE*
• *FERMETURE PLANE À L'ÉPREUVE DU FEU*
(71) PROMAT GmbH, Scheifenkamp 16, 40878 Ratingen, DE
(72) WIEDEMANN, Günter, 40629 Düsseldorf, DE
(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwaltsgesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

- (51) **E06B 5/16** (11) **2 427 621 A1***
(25) De (26) De
(21) 10720994.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002725 04.05.2010
(87) WO 2010/139384 2010/49 09.12.2010
(30) 05.05.2009 DE 202009006415 U
(54) • *TÜR, INSBESONDERE FEUER- UND BRANDSCHUTZTÜR MIT TÜRFALZ*
• *DOOR, PARTICULARLY FIRE PROTECTION DOOR, HAVING A DOOR RABBET*
• *PORTE, EN PARTICULIER PORTE DE PROTECTION INCENDIE ET COUPE-FEU, AVEC FEUILLURE DE PORTE*
(71) PROMAT GmbH, Scheifenkamp 16, 40878 Ratingen, DE

- (72) WIEDEMANN, Günter, 40629 Düsseldorf, DE
(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwaltsgesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

E06B 9/24 → (51) **G02B 5/18****E06B 9/264** → (51) **G02B 5/18**

- (51) **E06B 9/90** (11) **2 427 622 A1***
(25) En (26) En
(21) 09744789.0 (22) 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) PL 2009/000088 16.09.2009
(87) WO 2010/128872 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 PL 38795909
(54) • *MÉCANISME MUS ZUM SPERREN DER DREHUNG EINER ROLLADENWICKELROLLE MIT EINEM FEDERANTRIEB, INSBESONDERE FENSTERROLLLÄDEN*
• *MECHANISM BLOCKING THE ROTATION OF ROLLER BLINDS WINDING ROLLER WITH A SPRING DRIVE, SPECIALLY WINDOW BLINDS*
• *MÉCANISME BLOQUANT LA ROTATION D'UN ROULEAU D'ENROULEMENT DE STORE À ROULEAUX MUNI D'UN RAPPEL À RESSORT, NOTAMMENT POUR DES STORES DE FENÊTRE*
(71) Franc Gardiner Spolka Z Ograniczona, Odpowiedzialnoscia ul. Składowa 3, 58-100 Swidnica, PL
(72) WOLEK, Jerzy, 58-130 Zarow, PL
(74) Belz, Anna, ul. Sekutowicza 19/2, 20-152 Lublin, PL

E21B 7/06 (11) **2 427 623 A1***
E21B 17/10 **E21D 9/10**

- (25) En (26) En
(21) 10772302.5 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000157 29.04.2010
(87) WO 2010/128861 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 NO 20091795
(54) • *FÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE STEINBOHRMASCHINE*
• *GUIDING DEVICE FOR ROCK DRILLING MACHINE*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE POUR MACHINE DE FORAGE DE ROCHE*
(71) Norwegian Hard Rock Drilling AS, Postboks 164, 4441 Tonstad, NO
(72) HAUGHOM, Sigurd, Kjell, 4440 Tonstad, NO
(74) Håmsø, Gunnar, Håmsø Patentbyrå ANS P.O. Box 171, 4302 Sandnes, NO

E21B 7/08 (11) **2 427 624 A2***
E21B 10/46

- (25) En (26) En
(21) 10772643.2 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033386 03.05.2010
(87) WO 2010/129468 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 04.05.2009 US 175182 P
(54) • *FRÄSSYSTEM UND FRÄSVERFAHREN*
• *MILLING SYSTEM AND METHOD OF MILLING*
• *SYSTÈME DE FRAISAGE ET PROCÉDÉ DE FRAISAGE*
(71) Smith International, Inc., 1310 Rankin Road, Houston, TX 77073, US
(72) DEWEY, Charles, H., Houston TX 77064, US

- DESAI, Praful, C., Kingwood TX 77345, US
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

E21B 10/20 → (51) **E21B 10/633**

- (51) **E21B 10/30** (11) **2 427 625 A1***
(25) En (26) En
(21) 10771943.7 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000697 05.05.2010
(87) WO 2010/127450 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 CA 2665260
(54) • *GLEITREIBAHLE UND STABILISATOR-INSTRUMENT*
• *SLIDE REAMER AND STABILIZER TOOL*
• *ALÉSOIR COULISSANT ET OUTIL DE STABILISATION*
(71) Dynamax Drilling Tools Inc., Bay 101 8207 - 39 Street, Leduc, AB T9E 8M7, CA
(72) HARVEY, Michael, James, Calgary Alberta T2C 2X7, CA
VACAR, Jovan, Calgary, Alberta T3E 7K1, CA
RAJIC, Milan, Calgary, Alberta T3E 7K1, CA
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E21B 10/30 → (51) **E21B 10/633****E21B 10/46** → (51) **E21B 7/08**

- (51) **E21B 10/633** (11) **2 427 626 A1***
E21B 10/20 **E21B 10/30**
(25) En (26) En
(21) 09844212.2 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2009/001559 30.11.2009
(87) WO 2010/127382 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 AU 2009902048
(54) • *BOHREINRICHTUNG UND BEFESTIGUNGSMITTEL DAFÜR*
• *DRILLING EQUIPMENT AND ATTACHMENT MEANS FOR THE SAME*
• *EQUIPEMENT DE FORAGE ET MOYEN DE FIXATION ASSOCIÉ*
(71) Transco Manufacturing Australia Pty Ltd, 3 Hull Court, Lonsdale, South Australia 5160, AU
(72) FYFE, George, Lonsdale, South Australia 5160, AU
(74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

E21B 17/10 → (51) **E21B 7/06****E21B 21/10** (11) **2 427 627 A2***
E21B 23/00

- (25) En (26) En
(21) 10719770.9 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000901 07.05.2010
(87) WO 2010/128292 2010/45 11.11.2010
(88) 20.01.2011
(30) 07.05.2009 GB 0907786
21.05.2009 GB 0908796
23.06.2009 GB 0910815
(54) • *BOHRLOCHMATERIALZUFUHR*
• *DOWNHOLE MATERIAL DELIVERY*
• *DISTRIBUTION DE MATÉRIAU EN FOND DE TROU*
(71) Churchill Drilling Tools Limited, 22 Lochinch Drive, Cove, Aberdeen AB12 3RY, GB

- (72) CHURCHILL, Andrew, Philip, Aberdeen AB12 3RY, GB
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **E21B 21/10** (11) **2 427 628 A2***
E21B 23/00

- (25) En (26) En
(21) 10720647.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000899 07.05.2010
(87) WO 2010/128291 2010/45 11.11.2010
(88) 20.01.2011
(30) 07.05.2009 GB 0907786
21.05.2009 GB 0908796
23.06.2009 GB 0910815
(54) • *BOHRLOCHWERKZEUG*
• *DOWNHOLE TOOL*
• *OUTIL DE FOND DE TROU*
(71) Churchill Drilling Tools Limited, 22 Lochinch
Drive, Cove, Aberdeen AB12 3RY, GB
(72) CHURCHILL, Andrew, Aberdeen AB12 3RY,
GB
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

(51) **E21B 21/10** (11) **2 427 629 A2***
E21B 23/00

- (25) En (26) En
(21) 10720801.9 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000895 07.05.2010
(87) WO 2010/128287 2010/45 11.11.2010
(88) 20.01.2011
(30) 23.06.2009 GB 0910815
07.05.2009 GB 0907786
21.05.2009 GB 0908796
(54) • *BOHRLOCHWERKZEUG*
• *DOWNHOLE TOOL*
• *OUTIL DE FOND*
(71) Churchill Drilling Tools Limited, 22 Lochinch
Drive, Cove, Aberdeen AB12 3RY, GB
(72) CHURCHILL, Andrew, Philip, Aberdeen AB12
3RY, GB
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

E21B 23/00 → (51) **E21B 21/10**

(51) **E21B 33/124** (11) **2 427 630 A1***
E21B 34/14

- (25) En (26) En
(21) 10771950.2 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) CA 2010/000727 07.05.2010
(87) WO 2010/127457 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176334 P
22.04.2010 US 326776 P
(54) • *SCHIEBEHÜLSENUntERSATZ SOWIE*
VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEARBEITUNG VON BOHRLOCHFLÜS-
SIGKEITEN
• *SLIDING SLEEVE SUB AND METHOD AND*
APPARATUS FOR WELLBORE FLUID
TREATMENT
• *RACCORD DOUBLE FEMELLE DE*
MANCHON COULISSANT ET PROCEDE ET
APPAREIL DE TRAITEMENT DE FLUIDE
DE Puits DE FORAGE

- (71) Packers Plus Energy Services Inc., Bow
Valley Square 2 Suite 2200, 205 - 5 Avenue
SW, Calgary, Alberta T2P 2V7, CA
(72) THEMIG, Daniel Jon, Calgary, Alberta T2W
5P9, CA
DESRLANLEAU, Christopher Denis, Calgary,
Alberta T2P 2Y3, CA
TRAHAN, Kevin O., The Woodlands, TX
77382, US
DELUCIA, Frank, Houston, TX 77070, US
LUPIN, Daniel P., Edmonton, Alberta T6T
1Y4, CA
MAXWELL, Terrance Dean, Edmonton,
Alberta T5Y 0E5, CA
(74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street
156, Newcastle-upon-Tyne, Tyne and Wear
NE1 6SU, GB

E21B 34/14 → (51) **E21B 33/124**

(51) **E21B 43/04** (11) **2 427 631 A2***
C09K 8/56

- (25) En (26) En
(21) 10772863.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033969 07.05.2010
(87) WO 2010/129831 2010/45 11.11.2010
(88) 10.03.2011
(30) 13.05.2009 US 177892 P
08.05.2009 US 176782 P
(54) • *TRÄGERFLÜSSIGKEITEN FÜR KIES-*
SCHÜTTUNGEN
• *GRAVEL PACK CARRIER FLUIDS*
• *FLUIDES PORTEURS DE GRAVILLON-*
NAGE DES CRÉPINES
(71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive,
Houston, TX 77072, US
(72) KIPPIE, David, P., Katy, TX 77450, US
DONHAM, James, Fredrick, Houston, TX
77072, US
(74) Rivière, Sophie, et al, Osha Liang 32 Avenue
de l'Opéra, 75002 Paris, FR

E21B 43/04 → (51) **C09K 8/575**

(51) **E21B 43/12** (11) **2 427 632 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10772816.4 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033840 06.05.2010
(87) WO 2010/129749 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 175978 P
(54) • *GASRESISTENTE UNTERWASSERPUMPE*
• *GAS TOLERANT SUBSEA PUMP*
• *POMPE SOUS-MARINE SUPPORTANT LA*
PRESENCE DE GAZ
(71) Curtiss-Wright Electro-Mechanical
Corporation, 1000 Wright Way, Cheswick,
PA 15024, US
(72) SLOTEMAN, Donald, P., New Hope, PA
18938, US
CAMPEN, Cliff, H., Pittsburgh, PA 15239, US
CONAWAY, Eric, S., Pittsburgh, PA 15237,
US
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol,
Avon BS1 6HU, GB

E21B 43/36 → (51) **G01N 1/20**

E21B 47/00 → (51) **E21D 20/02**

E21B 47/00 → (51) **G01D 21/02**

E21B 47/00 → (51) **G01V 3/18**

E21B 47/02 → (51) **G01V 3/18**

E21B 47/06 → (51) **G01V 9/00**

E21B 47/10 → (51) **E21D 20/02**

E21B 47/10 → (51) **G01N 1/20**

E21B 47/10 → (51) **G01V 9/00**

E21B 49/08 → (51) **G01N 1/20**

E21D 9/10 → (51) **E21B 7/06**

(51) **E21D 20/02** (11) **2 427 633 A1***
E21B 47/00 **E21B 47/10**

- (25) Sv (26) En
(21) 10772344.7 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050497 05.05.2010
(87) WO 2010/128943 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 SE 0900618
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM, VERWENDUNG*
DES SYSTEM UND VERSTÄRKUNGSELE-
MENT FÜR FELSVERTÄRKUNG
• *METHOD, SYSTEM, USE OF THE SYSTEM*
AND REINFORCEMENT MEMBER FOR
ROCK REINFORCEMENT
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME, UTILISATION DU*
SYSTÈME ET ÉLÉMENT DE RENFORT
POUR UN RENFORT DE ROCHE
(71) Malmfälten AB, Storgatan 11, 972 38 Luleå,
SE
(72) ÅBERG, Sture, S-972 41 Luleå, SE
GUSTAFSSON, Leif, S-977 53 Luleå, SE
(74) Norman, Pia Christiane, Albihs.Zacco AB
Patent Department P.O. Box 5581, 11485
Stockholm, SE

F01D 5/22 → (51) **F04D 29/54**

F01D 5/30 → (51) **F04D 29/32**

(51) **F01D 9/04** (11) **2 427 634 A1***
F02C 7/20

- (25) En (26) En
(21) 09844424.3 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/000230 07.05.2009
(87) WO 2010/128896 2010/45 11.11.2010
(54) • *STREBEN UND DIE STREBE UMFAS-*
SENDE GASTURBINENSTRUKTUR
• *A STRUT AND A GAS TURBINE*
STRUCTURE COMPRISING THE STRUT
• *SUPPORT ET STRUCTURE DE TURBINE À*
GAZ COMPRENANT LEDIT SUPPORT
(71) Volvo Aero Corporation, 461 81 Trollhättan,
SE
(72) NILSSON, Martin, S-416 55 Göteborg, SE
MÄRTENSSON, Hans, S-461 54 Trollhättan,
SE
(74) Jönrup, Emil, Volvo Technology Corporation
Dept. 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F01D 9/04** (11) **2 427 635 A1***
F01D 25/24 **F02C 7/20**

- (25) En (26) En
(21) 09844428.4 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/000237 08.05.2009
(87) WO 2010/128900 2010/45 11.11.2010

- (54) • *STÜTZSTRUKTUR FÜR EINEN GASTURBINENMOTOR*
• *SUPPORTING STRUCTURE FOR A GAS TURBINE ENGINE*
• *STRUCTURE DE SUPPORT POUR TURBINE À GAZ*

(71) Volvo Aero Corporation, 461 81 Trollhättan, SE

(72) SJÖQVIST, Roger, SE-461 55 Trollhättan, SE

(74) Jönrup, Emil, Volvo Technology Corporation Corporate IP Dept 06820, M1.7, SE-40508 Göteborg, SE

F01D 9/04 → (51) **F04D 29/54**

F01D 11/02 → (51) **F16J 15/32**

F01D 25/24 → (51) **F01D 9/04**

F01L 1/18 → (51) **F02D 13/04**

F01L 1/34 → (51) **B22F 7/06**

F01L 1/34 → (51) **F02D 13/04**

F01M 11/12 → (51) **G01F 23/22**

- (51) **F01N 3/02** (11) **2 427 636 A1***
(25) En (26) En
(21) 10751149.5 (22) 15.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/021095 15.01.2010

(87) WO 2010/104615 2010/37 16.09.2010

(30) 13.03.2009 US 403391

- (54) • *REINIGBARER IN-SITU-FUNKENSCHUTZ*
• *CLEANABLE IN SITU SPARK ARRESTOR*
• *PARE-ETINCELLES APTE A ETRE NETTOYE IN SITU*

(71) Suncoke Energy, Inc., Parkside Plaza 11400 Parkside Drive, Knoxville, TN 37934, US

(72) BARKDOLL, Michael, P., Knoxville, TN 37914, US

(74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/28**

- (51) **F01N 3/28** (11) **2 427 637 A2***
F01N 3/20 **B01J 23/46**
B01J 23/40 **B01D 53/94**

(25) En (26) En
(21) 10772658.0 (22) 04.05.2010

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

(86) US 2010/033457 04.05.2010

(87) WO 2010/129490 2010/45 11.11.2010

(88) 14.04.2011

(30) 04.05.2009 US 175312 P

- (54) • *VERBESSERTE MAGERE KOHLENWASSERSTOFFUMWANDLUNG EINES DREI-WEGE-KATALYSATORS FÜR MAGERVERBRENNUNGSMOTOREN*
• *IMPROVED LEAN HC CONVERSION OF TWC FOR LEAN BURN GASOLINE ENGINES*
• *CONVERSION D'HYDROCARBURE PAUVRE AMÉLIORÉE DE CONVERTISSEUR CATALYTIQUE À TROIS VOIES POUR MOTEUR À ESSENCE À MÉLANGE PAUVRE*

(71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US

(72) HILGENDORFF, Marcus, 30539 Hannover, DE
XUE, Wen, Mei, Dayton OH 08810, US

TOLENTINO, Cesar, Bloomfield NJ 07003, US

(74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

F01N 5/02 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F01P 7/14** (11) **2 427 638 A1***

(25) De (26) De

(21) 10719914.3 (22) 04.05.2010

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

(86) EP 2010/002716 04.05.2010

(87) WO 2010/127826 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 DE 102009020187

- (54) • *KÜHLMITTELKREISLAUF*
• *COOLANT CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT*

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) TRIEBE, Steffen, 85084 Reichertshofen, DE
LACHNER, Dieter, 85080 Gaimersheim, DE
RANK, Stefan, 82110 Germering, DE
ADAM, Stephan, 85101 Lenting, DE

- (51) **F01P 7/16** (11) **2 427 639 A2***

(25) De (26) De

(21) 10724688.6 (22) 04.05.2010

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

(86) EP 2010/002715 04.05.2010

(87) WO 2010/127825 2010/45 11.11.2010

(88) 06.01.2011

(30) 06.05.2009 DE 102009020186

- (54) • *AUSFALLSICHERER DREHSTELLER FÜR EINEN KÜHLMITTELKREISLAUF*
• *FAIL-SAFE ROTARY ACTUATOR FOR A COOLANT CIRCUIT*
• *ACTIONNEUR ROTATIF À SÛRETÉ INTÉGRÉE POUR UN CIRCUIT DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT*

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) TRIEBE, Steffen, 85084 Reichertshofen, DE
STAIGER, Michael, 74336 Brackenheim, DE
HELLING, Lars, 85049 Ingolstadt, DE
LACHNER, Dieter, 85080 Gaimersheim, DE

- (51) **F02B 19/12** (11) **2 427 640 A1***

(25) De (26) De

(21) 10717166.2 (22) 07.05.2010

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

(86) EP 2010/056221 07.05.2010

(87) WO 2010/128125 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 AT 6972009

- (54) • *VERFAHREN ZUM STARTEN EINER MIT BRENNGAS BETRIEBENEN BRENNKRAFTMASCHINE*
• *METHOD FOR STARTING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATING WITH COMBUSTIBLE GAS*
• *PROCÉDÉ DE DÉMARRAGE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ COMBUSTIBLE*

(71) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT

(72) BERGER, Manuel, A-4493 Wolfers, AT
BAUFELD, Torsten, A-8045 Graz, AT
MOHR, Hinrich, 21643 Beckdorf, DE

(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

F02B 29/08 → (51) **F02M 25/07**

F02C 6/08 → (51) **F04D 29/54**

F02C 6/16 → (51) **F04D 25/00**

F02C 7/20 → (51) **F01D 9/04**

F02C 7/32 → (51) **B64C 11/44**

- (51) **F02D 13/02** (11) **2 427 641 A2***

(25) De (26) De

(21) 10719937.4 (22) 07.05.2010

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

(86) EP 2010/056223 07.05.2010

(87) WO 2010/128127 2010/45 11.11.2010

(88) 13.01.2011

(30) 07.05.2009 AT 6962009

- (54) • *VERFAHREN ZUM STARTEN EINER MIT BRENNGAS BETRIEBENEN BRENNKRAFTMASCHINE*
• *METHOD FOR STARTING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATING WITH COMBUSTIBLE GAS*
• *PROCÉDÉ DE DÉMARRAGE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ COMBUSTIBLE*

(71) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT

(72) BERGER, Manuel, A-4493 Wolfers, AT
BAUFELD, Torsten, A-8045 Graz, AT
MOHR, Hinrich, 21643 Beckdorf, DE

(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- (51) **F02D 13/04** (11) **2 427 642 A1***
F01L 1/34 **F01L 1/18**

(25) En (26) En

(21) 10772839.6 (22) 06.05.2010

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

(86) US 2010/033895 06.05.2010

(87) WO 2010/129790 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 US 436573

- (54) • *VENTILBETÄTIGUNGSSYSTEM MIT VARIABLEM LEERLAUF FÜR MASCHINENBREMSUNG UND FRÜHE ABGASÖFFNUNG*
• *LOST MOTION VARIABLE VALVE ACTUATION SYSTEM FOR ENGINE BRAKING AND EARLY EXHAUST OPENING*
• *SYSTÈME D'ACTIONNEMENT À PROGRAMME VARIABLE ET MOUVEMENT PERDU POUR FREINAGE DE MOTEUR ET OUVERTURE D'ÉCHAPPEMENT D'AIR PRÉCOCE*

(71) Jacobs Vehicle Systems, Inc., 22 East Dudley Town Road, Bloomfield, CT 06002, US

(72) SCHWOERER, John, A., Storrs, CT 06268, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02D 19/08 → (51) **F02D 41/22**

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/22**

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/22**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/22**

- (51) **F02D 41/22** (11) **2 427 643 A1***

F02D 19/08 **F02D 41/00**

F02D 41/04 **F02D 41/14**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10727475.5 (22) 07.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050882 07.05.2010
- (87) WO 2010/128262 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 FR 0953072
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE DES BETRIEBSZUSTANDS EINER KRAFTSTOFFZUFUHRANLAGE EINES KRAFTFAHRZEUGBRENNKRAFTMOTORS*
• *METHOD AND DEVICE FOR DIAGNOSING THE OPERATIONAL STATE OF A FUEL SUPPLY SYSTEM OF AN AUTOMOBILE INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC DE L'ÉTAT DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME D'ALIMENTATION EN CARBURANT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) PROTIN, Nicolas, F-78210 Saint-Cyr l'Ecole, FR
- LEPORCQ, Michel, F-91390 Morsang sur Orge, FR
- (74) Rougemont, Bernard, et al, Renault s.a.s Technocentre Sce 00267 TCR GRA 2 36 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt, FR

F02F 3/20 → (51) **F02F 3/22**

- (51) **F02F 3/22** (11) **2 427 644 A2***
F16J 1/16 **F02F 3/20**
F16J 1/09
- (25) En (26) En
(21) 10772605.1 (22) 29.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/032945 29.04.2010
- (87) WO 2010/129388 2010/45 11.11.2010
- (88) 24.02.2011
- (30) 04.05.2009 US 434713
- (54) • *KOLBEN MIT ZENTRALER KÜHLUNGSLASTE MIT KONTURIERTEM FLANSCH*
• *PISTON HAVING A CENTRAL COOLING GALLERY WITH A CONTOURED FLANGE*
• *PISTON COMPRENANT UNE CANALISATION DE REFROIDISSEMENT CENTRALE PRÉSENTANT UN BORD PROFILÉ*
- (71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48033, US
- (72) SCHNEIDER, Norbert, Ann Arbor MI 48108, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **F02G 5/00** (11) **2 427 645 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10772352.0 (22) 11.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000062 11.01.2010
- (87) WO 2010/129003 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 US 387664
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR WÄRMERÜCKGEWINNUNG AUS EINEM RANKINE-PROZESS*
• *RANKINE CYCLE HEAT RECOVERY METHODS AND DEVICES*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR À CYCLE DE RANKINE*
- (71) Danfoss Turbocor Compressors BV., Koningslaan 17, 1075 AA Amsterdam, NL
- (72) CONRY, Ronald, David, Tallahassee FL 32310, US

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

F02G 5/02 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 427 646 A1***
F01N 5/02 **F02G 5/02**
H01L 35/30
- (25) De (26) De
(21) 10713128.6 (22) 03.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002140 03.04.2010
- (87) WO 2010/127748 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 DE 102009020424
- (54) • *ABGASFÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM THERMOELEKTRISCHEN GENERATOR*
• *EXHAUST GAS ROUTING DEVICE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING A THERMOELECTRICAL GENERATOR*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DESTINÉ À UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DOTÉ D'UN GÉNÉRATEUR THERMOÉLECTRIQUE*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) NEUGEBAUER, Stephan, 82441 Ohlstadt, DE
- EDER, Andreas, 80809 München, DE
- LINDE, Matthias, 85540 Haar, DE
- MAZAR, Boris, 80807 München, DE

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 427 647 A1***
F02B 29/08
- (25) De (26) De
(21) 10717146.4 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056028 04.05.2010
- (87) WO 2010/128040 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 DE 102009020171
- (54) • *BRENNKRAFTMASCHINE UND ZUGEHÖRIGES BETRIEBSVERFAHREN*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND ASSOCIATED OPERATIONAL METHOD*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT ASSOCIÉ*
- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) ELSÄSSER, Alfred, 75210 Keltern, DE
- ULLMANN, Alexander, 70372 Stuttgart, DE
- WARTH, Marco, 73614 Schorndorf, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **F02M 37/22** (11) **2 427 648 A2***
B01D 27/10 **B01D 35/30**
- (25) En (26) En
(21) 10772633.3 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033337 03.05.2010
- (87) WO 2010/129450 2010/45 11.11.2010
- (88) 24.03.2011
- (30) 06.05.2009 US 436525
- (54) • *KAPPENANORDNUNG FÜR FILTERENDE MIT BYPASSVENTIL*
• *FILTER END CAP ASSEMBLY WITH BYPASS VALVE*

- *ENSEMBLE OBTURATEUR D'EXTRÉMITÉ DE FILTRE AVEC SOUPAPE DE DÉRIVATION*
- (71) Baldwin Filters, Inc., 4400 East Highway 30 P.O. Box 6010, Kearney, NE 68848-6010, US
- (72) LEPINE, Kristopher W., Kearney Nebraska 68845, US
- TODD, Steven M., Kearney Nebraska 68847, US
- MERRITT, Steven J., Kearney Nebraska 68845, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

F02M 47/02 → (51) **F02M 63/00**

- (51) **F02M 51/06** (11) **2 427 649 A1***
F02M 61/08 **F02M 61/16**
- (25) De (26) De
(21) 10707271.2 (22) 05.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052814 05.03.2010
- (87) WO 2010/127887 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 DE 102009002840
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM EINSPRITZEN VON KRAFTSTOFF*
• *DEVICE FOR INJECTING FUEL*
• *DISPOSITIF POUR INJECTER DU CARBURANT*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ENGELBERG, Ralph, 71254 Ditzingen, DE

F02M 61/08 → (51) **F02M 51/06****F02M 61/16** → (51) **F02M 51/06**

- (51) **F02M 63/00** (11) **2 427 650 A1***
F02M 47/02
- (25) De (26) De
(21) 10708198.6 (22) 11.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/053081 11.03.2010
- (87) WO 2010/127889 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 DE 102009002895
- (54) • *KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT DRUCKSENSOR*
• *FUEL INJECTOR HAVING PRESSURE SENSOR*
• *INJECTEUR DE CARBURANT DOTÉ D'UN DÉTECTEUR DE PRESSION*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MAGEL, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **F02N 11/00** (11) **2 427 651 A1***
B60K 6/485
- (25) En (26) En
(21) 10717008.6 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033398 03.05.2010
- (87) WO 2010/129473 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 435175
- (54) • *ENERGIESPEICHERSYSTEM FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG*
• *ENERGY STORAGE SYSTEM FOR A HYBRID VEHICLE*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE POUR VÉHICULE HYBRIDE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ROSE, Kenric, B., Howell MI 48855, US

BASELEY, Simon, J., Ann Arbor MI 48104, US
(74) Knapp, Thomas, et al, Dreiss Patentanwälte
Gerkstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

F02P 3/00 → (51) **F02P 23/04**

F02P 23/00 → (51) **F02P 23/04**

(51) **F02P 23/04** (11) **2 427 652 A1***
F02P 3/00 **H01T 19/00**
F02P 23/00
(25) En (26) En
(21) 10772932.9 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034231 10.05.2010
(87) WO 2010/129952 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176614 P
(54) • **KORONAZÜNDUNG MIT SELBSTDRE-
HENDEM LEISTUNGSVERSTÄRKER**
• **CORONA IGNITION WITH SELF-TURNING
POWER AMPLIFIER**
• **ALLUMAGE PAR EFFET COURONNE AVEC
UN AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE À
FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE**
(71) Federal-Mogul Ignition Company, 26555
Northwestern Highway, Southfield, MI
48034, US
(72) PERMUY, Alfred, F-92500 Rueil-Malmaison,
FR
(74) HAMPTON, Keith, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Marchitelli, Mauro, et al, Via Maria Vittoria
18, 10123 Torino, IT

(51) **F03B 13/00** (11) **2 427 653 A2***
F04D 29/34
(25) En (26) En
(21) 10772674.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033497 04.05.2010
(87) WO 2010/129517 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175210 P
(54) • **DECKENVENTILATOR MIT VARIABLEN
SCHAUFELNEIGUNG UND VARIABLEN
GESCHWINDIGKEITSREGELUNG**
• **CEILING FAN WITH VARIABLE BLADE
PITCH AND VARIABLE SPEED CONTROL**
• **VENTILATEUR DE PLAFOND DONT LE
PAS DES PALES ET LA COMMANDE DE
VITESSE SONT VARIABLES**
(71) Oleson, Richard A., 2001 St. Stephens
Green, Lexington, KY 40503, US
Fizer, Richard W., 2512 Bridle Court,
Lexington, KY 40504, US
Kidd, H. Keith, 480 Summit Ridge Rd.,
Christiansburg, VA 24073, US
(72) Oleson, Richard A., Lexington, KY 40503,
US
Fizer, Richard W., Lexington, KY 40504, US
Kidd, H. Keith, Christiansburg, VA 24073, US
(74) Turi, Michael, Samson & Partner Patent-
anwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 Mün-
chen, DE

(51) **F03D 1/00** (11) **2 427 654 A2***
E04H 12/22
(25) De (26) De
(21) 10718579.5 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056087 05.05.2010
(87) WO 2010/128075 2010/45 11.11.2010
(88) 14.07.2011
(30) 05.05.2009 DE 102009019709

(54) • **VERFAHREN ZUM ERRICHTEN EINES
TURMES UND TURM**
• **METHOD FOR ERECTING A TOWER, AND
TOWER**
• **PROCÉDÉ POUR ÉRIGER UNE TOUR ET
TOUR**
(71) Wobben, Aloys, Argestraße 19, 26607 Au-
rich, DE
(72) VOGEL, Markus, 26121 Oldenburg, DE
HOFMANN, Jens, 39175 Biederitz, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE

F04B 23/02 → (51) **F04D 25/00**

F04B 35/01 → (51) **F16D 25/08**

(51) **F04B 43/04** (11) **2 427 655 A1***
A61M 5/142
(25) En (26) En
(21) 09844437.5 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/050514 08.05.2009
(87) WO 2010/128914 2010/45 11.11.2010
(54) • **MEMBRANPUMPE**
• **A MEMBRANE PUMP**
• **POMPE À MEMBRANE**
(71) Xavitech AB, Industrigatan 17, 871 53 Här-
nösand, SE
(72) GRIP, Jonathan, S-871 33 Härnösand, SE
(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB
Box 1274, 801 37 Gävle, SE

F04B 43/12 → (51) **A61M 1/00**

(51) **F04D 25/00** (11) **2 427 656 A2***
F02C 6/16 **F15B 1/08**
F28D 20/02 **H02J 15/00**
F04B 23/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 10726147.1 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000348 06.05.2010
(87) WO 2010/128222 2010/45 11.11.2010
(88) 13.01.2011
(30) 07.05.2009 FR 0902207
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
SPEICHERN VON MECHANISCHER ENER-
GIE DURCH DIE QUASI-ISOTHERME
ENTSPANNUNG UND KOMPRIMIERUNG
EINES GASES**
• **METHOD AND APPARATUS FOR
STORING MECHANICAL ENERGY BY THE
QUASI-ISOTHERMAL EXPANSION AND
COMPRESSION OF A GAS**
• **PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT DE STOC-
KAGE D'ÉNERGIE MÉCANIQUE PAR
COMPRESSION ET DÉTENTE QUASI-
ISOTHERME D'UN GAZ**
(71) Cogebio, 24 rue de la Mouche, 69540 Irigny,
FR
(72) LEBAS, Etienne, F-38200 Seyssuel, FR
ROJÉY, Alexandre, F-92500 Rueil-
Malmaison, FR
(74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue
Emile Zola, 69002 Lyon, FR

(51) **F04D 29/02** (11) **2 427 657 A1***
F04D 29/22 **F04D 29/28**
(25) En (26) En
(21) 10721417.3 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056289 07.05.2010

(87) WO 2010/128153 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 IT MI20090781
(54) • **VERBUNDDECKBAND UND VERFAHREN
ZUM ANBRINGEN DES DECKBANDS AN
MEHREREN SCHAUFELN**
• **COMPOSITE SHROUD AND METHODS
FOR ATTACHING THE SHROUD TO
PLURAL BLADES**
• **CARÉNAGE COMPOSITE ET PROCÉDÉS
POUR FIXER LE CARÉNAGE À
PLUSIEURS PALES**
(71) Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Mat-
teucci, 50127 Florence, IT
(72) GIOVANNETTI, Iacopo, I-50127 Florence, IT
GIANNOZZI, Massimo, I-50127 Florence, IT
BIANCHI, Dino, I-50127 Florence, IT
TOGNARELLI, Leonardo, I-50127 Florence,
IT
BIGI, Manuele, I-50127 Florence, IT
MASSINI, Andrea, I-50127 Florence, IT
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al,
GE International Inc. Global Patent Operation
- Europe 15 John Adam Street, London
WC2N 6LU, GB

F04D 29/18 → (51) **A61M 1/10**

F04D 29/22 → (51) **F04D 29/02**

F04D 29/28 → (51) **F04D 29/02**

(51) **F04D 29/32** (11) **2 427 658 A1***
F01D 5/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 10723700.0 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050747 19.04.2010
(87) WO 2010/128229 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 FR 0953001
(54) • **LÜFTERROTOR FÜR EIN MANTEL-
STROM-TRIEBWERK EINES FLUGZEUGES**
• **FAN ROTOR FOR AN AIRPLANE
TURBOJET ENGINE**
• **ROTOR DE SOUFFLANTE D'UN TURBO-
REACTEUR D'AVION**
(71) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin,
75015 Paris, FR
(72) BUISSON, Hervé, F-77176 Savigny le
Temple, FR
GOGA, Jean-Luc, F-77430 Champagne sur
Seine, FR
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau
de Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

F04D 29/34 → (51) **F03B 13/00**

F04D 29/38 → (51) **A61M 1/10**

(51) **F04D 29/54** (11) **2 427 659 A1***
F01D 5/22 **F01D 9/04**
F02C 6/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 10715886.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055998 04.05.2010
(87) WO 2010/128025 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 FR 0953055
(54) • **GEHÄUSE FÜR EINEN STATOR EINES
FLUGZEUGTRIEBWERKS MIT SCHLITZEN
FÜR DAS MECHANISCHE ENTLASTEN
VON SCHAUFELN**
• **HOUSING FOR A STATOR OF AN
AIRCRAFT TURBINE ENGINE,
COMPRISING SLITS FOR THE
MECHANICAL OFFLOADING OF BLADES**

- *VIROLE POUR STATOR DE TURBOMOTEUR D'AERONEF A FENTES DE DECHARGEMENT MECANIQUE D'AUBES*
- (71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Vallin, 75015 Paris, FR
- (72) BERTOLI, Vincenzo, 77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

F15B 1/08 → (51) **F04D 25/00**

- (51) **F15B 11/06** (11) **2 427 660 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10772420.5 (22) 25.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/028723 25.03.2010
- (87) WO 2010/129106 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 437738
- (54) • *FISCHPASSAGEVORRICHTUNG MIT WASSERKRAFTGENERATOR*
- *FISH PASSAGE APPARATUS WITH HYDROELECTRIC POWER GENERATOR*
 - *APPAREIL DE PASSAGE POUR POISSONS À GÉNÉRATEUR D'ÉNERGIE HYDROÉLECTRIQUE*
- (71) Millard, Kenneth T., 23223 SE 262th Ct., Maple Valley, WA 98038, US
- (72) Millard, Kenneth T., Maple Valley, WA 98038, US
- (74) Garlick, Laura Joanna, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

- (51) **F15B 13/01** (11) **2 427 661 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10713856.2 (22) 16.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002328 16.04.2010
- (87) WO 2010/127760 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 DE 102009019907
- (54) • *ENTSPERRBARES RÜCKSCHLAGVENTIL MIT INTEGRIERTEM DRUCKBEGRENZUNGSVENTIL*
- *UNLOCKABLE CHECK VALVE HAVING AN INTEGRATED PRESSURE LIMITING VALVE*
 - *SOUPAPE DE RETENUE À RÉENCLANCHEMENT, À SOUPAPE À LIMITATION DE PRESSION INTÉGRÉE*

- (71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
- (72) KÖTTER, Wolfgang, 71706 Markgröningen, DE
- (74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

F15C 5/00 → (51) **A61M 5/158****F16B 2/10** → (51) **G09F 7/18**

- (51) **F16B 2/12** (11) **2 427 662 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10749776.0 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002046 31.03.2010
- (87) WO 2010/115566 2010/41 14.10.2010
- (88) 10.02.2011
- (30) 06.04.2009 IT MI20090548
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON PESTIZIDEN AUS GINKGO-BILOBA-EXTRAKTEN UND ANHAND DIESER VERFAHRENS GEWONNENE EXTRAKTE*

- *PROCESS FOR REMOVING PESTICIDES FROM GINKGO BILOBA EXTRACTS, AND EXTRACTS OBTAINABLE BY SAID PROCESS*
 - *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE PESTICIDES D'EXTRAITS DE GINKGO BILOBA, ET EXTRAITS OBTENUS PAR LEDIT PROCÉDÉ*
- (71) Indena S.p.A., Via Ortles, 12, 20139 Milano, IT
- (72) GIORI, Andrea, I-20139 Milano, IT
- MOMBELLI, Giacomo, I-20139 Milano, IT
- ARPINI, Sabrina, I-20139 Milano, IT
- ACERBI, Mario, I-20139 Milano, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

F16B 2/24 → (51) **E04G 5/12****F16B 5/00** → (51) **E04B 2/96****F16B 7/04** → (51) **E04G 5/12**

- (51) **F16B 7/20** (11) **2 427 663 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 10720270.7 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002760 05.05.2010
- (87) WO 2010/127847 2010/45 11.11.2010
- (88) 06.01.2011
- (30) 06.05.2009 DE 102009020077
- (54) • *BESCHICHTUNGSMITTELVORRICHTUNG UND BESCHICHTUNGSVORRICHTUNG*
- *COATING AGENT DEVICE AND COATING DEVICE*
 - *DISPOSITIF À AGENT DE REVÊTEMENT ET DISPOSITIF DE REVÊTEMENT*
- (71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) HERRE, Frank, 71739 Oberriexingen, DE
- HERING, Joachim, 88525 Duermentingen, DE
- MELCHER, Rainer, 71720 Oberstenfeld, DE
- BUCK, Thomas, 74343 Sachsenheim, DE
- BAUMANN, Michael, 74223 Flein, DE
- SEIZ, Bernhard, 74348 Lauffen a.N., DE
- MICHELFELDER, Manfred, 71711 Höpfigheim/Steinheim, DE
- (74) Kotitschke, Bernd, v. Bezold & Partner Patent Attorneys Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

F16B 11/00 → (51) **B62D 27/02****F16B 31/02** → (51) **F16B 43/00****F16B 35/00** → (51) **B05C 5/02****F16B 39/24** → (51) **F16B 43/00**

- (51) **F16B 43/00** (11) **2 427 664 A2***
- F16B 31/02** **F16B 39/24**
- (25) En (26) En
- (21) 10772784.4 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033763 05.05.2010
- (87) WO 2010/129698 2010/45 11.11.2010
- (88) 31.03.2011
- (30) 05.05.2009 US 175628 P
- (54) • *HERSTELLUNG EINER GEGENDREHMOMENTKRAFT MIT EINEM BEFESTIGUNGSELEMENT*
- *PROVIDING A COUNTER TORQUE FORCE WITHIN A FASTENING*

- *FOURNITURE D'UNE FORCE DE CONTRE-COUPLE DANS UNE PIÈCE DE FIXATION*
- (71) Clarke, Ronald C., 1825 South 27th Avenue, Phoenix, Arizona 85009, US
- (72) Clarke, Ronald C., Phoenix, Arizona 85009, US
- (74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F16C 17/02 → (51) **F16F 15/26**

- (51) **F16C 33/12** (11) **2 427 665 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10717151.4 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056088 05.05.2010
- (87) WO 2010/128076 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 DE 102009002894
- (54) • *GLEITLAGERMATERIAL*
- *PLAIN BEARING MATERIAL*
 - *MATÉRIAU DE PALIER À GLISSEMENT*
- (71) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH, Stielstrasse 11, 65201 Wiesbaden, DE
- (72) SCHMITT, Holger, 64319 Pfungstadt, DE
- ENGHOF, Thomas, 65201 Wiesbaden, DE
- MEISTER, Daniel, 55246 Mainz-Kostheim, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **F16C 33/64** (11) **2 427 666 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10722591.4 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002790 06.05.2010
- (87) WO 2010/127860 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 EP 09006156
- (54) • *LAUFBAHNELEMENT FÜR EIN GROSSWÄLZLAGER UND LAGERANORDNUNG*
- *RACEWAY ELEMENT FOR A LARGE ROLLER BEARING AND BEARING ASSEMBLY*
 - *ÉLÉMENT DE CHEMIN DE ROULEMENT POUR COURONNE D'ORIENTATION, ET DISPOSITIF DE PALIER*

- (71) Aktiebolaget SKF (publ), 415 50 Göteborg, SE
- (72) LIANG, Baozhu, 97456 Dittelbrunn, DE
- MAY, Ulrike, 97469 Gochsheim, DE
- WAGNER, Gerhard, 97357 Prichsenstadt, DE
- RUMPEL, Claus, 97440 Werneck, DE
- (74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Straße 12, D-97421 Schweinfurt, DE

F16C 33/66 → (51) **B23Q 11/12**

- (51) **F16D 3/223** (11) **2 427 667 A2***
- F16D 3/84**
- (25) De (26) De
- (21) 10719588.5 (22) 28.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002605 28.04.2010
- (87) WO 2010/127794 2010/45 11.11.2010
- (88) 27.01.2011
- (30) 08.05.2009 DE 202009006696 U
- (54) • *GLEICHLAUFGELENK UND GELENKWELLE*
- *HOMOCINETIC JOINT AND ARTICULATED SHAFT*
 - *JOINT HOMOCINÉTIQUE ET ARBRE DE TRANSMISSION*

- (71) BF New Technologies GmbH, Südring 12, 63165 Mühlheim, DE
(72) DISSER, Claus, 63500 Seligenstadt, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, D-60322 Frankfurt am Main, DE

F16D 3/84 → (51) **F16D 3/223**

- (51) **F16D 25/08** (11) **2 427 668 A1***
F04B 35/01
(25) De (26) De
(21) 10700307.1 (22) 16.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000227 16.01.2010
(87) WO 2010/127727 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009020070
(54) • **KOMPRESSOR MIT KUPPLUNGSEINRICHTUNG**
• **COMPRESSOR HAVING A CLUTCH DEVICE**
• **COMPRESSEUR À DISPOSITIF DE COUPLAGE**
(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) GROSSKOPF, Joachim, 30952 Ronnenberg, DE
STOFFELS, Ralf, 29581 Gerdau, DE
STUMBERG, Ingo, 30625 Hannover, DE
(74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

- (51) **F16D 65/14** (11) **2 427 669 A2***
(25) De (26) De
(21) 10717063.1 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002593 28.04.2010
(87) WO 2010/127791 2010/45 11.11.2010
(88) 17.02.2011
(30) 08.05.2009 DE 102009020548
(54) • **FESTSTELLBREMSEINRICHTUNG EINES SCHIENENFAHRZEUGS MIT HOHEM WIRKUNGSGRAD**
• **PARKING BRAKE DEVICE OF A RAILWAY VEHICLE HAVING HIGH EFFICIENCY**
• **FREIN DE STATIONNEMENT D'UN VÉHICULE SUR RAILS AYANT UN RENDEMENT ÉLEVÉ**
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80909 München, DE
(72) EBNER, Christian, 86161 Augsburg, DE
MATHIEU, Michael, 82178 Puchheim, DE
FUDERER, Erich, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
KRAUS, Harry-Werner, 81825 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

F16F 1/04 → (51) **F16F 7/12**

- (51) **F16F 7/12** (11) **2 427 670 A1***
F16F 1/04
(25) De (26) De
(21) 10720124.6 (22) 02.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002666 02.05.2010
(87) WO 2010/127812 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 CH 704092009
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ABSORPTION KINETISCHER ENERGIE EINES BEWEGTEN KÖRPERS**

- **DEVICE FOR ABSORBING KINETIC ENERGY OF A MOVING BODY**
• **DISPOSITIF D'ABSORPTION DE L'ÉNERGIE CINÉTIQUE D'UN CORPS MOBILE**

- (71) Geobruugg Ag, Aachstrasse 11, 8590 Romanshorn, CH
(72) VON ALLMEN, Hans Peter, CH-1712 Tafers, CH
BAER, Toni, CH-3855 Schwanden b. B., CH
RÜEGSEGGER, Rudolf, CH-3052 Zollikofen, CH
(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

- (51) **F16F 9/504** (11) **2 427 671 A1***
(25) En (26) En
(21) 10716167.1 (22) 15.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/031308 15.04.2010
(87) WO 2010/129155 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 463345
(54) • **FAHRRADDÄMPFER**
• **BICYCLE DAMPER**
• **AMORTISSEUR DE BICYCLETTE**
(71) Specialized Bicycle Components, Inc., 15130 Concord Circle, Morgan Hill, CA 95037, US
(72) TRUJILLO, Anthony, Aptos CA 95003, US
MCANDREWS, Michael, Capitola CA 95010, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **F16F 15/26** (11) **2 427 672 A1***
F16C 17/02
(25) De (26) De
(21) 10718544.9 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055580 27.04.2010
(87) WO 2010/127959 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009020134
(54) • **MASSENAUSGLEICHSGETRIEBE EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
• **MASS BALANCING MECHANISM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **MÉCANISME D'ÉQUILIBRAGE DES MASSES D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) SOLFRANK, Peter, 96158 Frensdorf, DE

- (51) **F16H 7/12** (11) **2 427 673 A1***
(25) De (26) De
(21) 10718930.0 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055500 26.04.2010
(87) WO 2010/130553 2010/46 18.11.2010
(30) 09.05.2009 DE 102009020589
(54) • **RIEMENSPANN EINHEIT**
• **BELT TENSIONING UNIT**
• **ENSEMBLE TENDEUR DE COURROIE**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) HARTMANN, Bernd, 91085 Weisendorf, DE
LIEBEL, Thorsten, 90766 Fürth, DE
SINGER, Johann, 91091 Großenseebach, DE
THOMANN, Christine, 91074 Herzogenaurach, DE

F16H 57/02 → (51) **B62D 5/04**

- (51) **F16H 57/04** (11) **2 427 674 A1***
F16H 61/00
(25) De (26) De
(21) 10710233.7 (22) 20.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001758 20.03.2010
(87) WO 2010/127740 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019959
(54) • **ANTRIEBSSTRANGVORRICHTUNG**
• **DRIVE TRAIN DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CHAÎNE CINÉMATIQUE**
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) BARAGA, Michael, 70327 Stuttgart, DE
JÄGGLE, Gerd, 71576 Burgstetten, DE
HENZLER, Steffen, 73560 Böblingen, DE

F16H 61/00 → (51) **F16H 57/04****F16J 1/09** → (51) **F02F 3/22****F16J 1/16** → (51) **F02F 3/22**

- (51) **F16J 15/08** (11) **2 427 675 A1***
(25) De (26) De
(21) 09810767.5 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2009/001786 18.12.2009
(87) WO 2010/127649 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009020490
(54) • **DICHTUNGSELEMENT ZUR ABDICHTUNG VON FLANSCHFLÄCHEN BEI BRENNKRAFTMASCHINEN**
• **SEALING ELEMENT FOR SEALING FLANGE SURFACES ON INTERNAL COMBUSTION ENGINES**
• **ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ DESTINÉ À ASSURER L'ÉTANCHÉITÉ DE FACES DE BRIDE DANS DES MOTEURS À COMBUSTION INTERNE**
(71) Federal -Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetze-Strasse, 57562 Herdorf, DE
(72) PREHN, Rolf, 51688 Wipperfurth, DE
(74) Döpp, Ludger, Rechtsanwälte Stamm - Döpp Schulstrasse 52, 58332 Schwelm, DE

- (51) **F16J 15/32** (11) **2 427 676 A1***
F16J 15/44 **F01D 11/02**
(25) En (26) En
(21) 10717098.7 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055238 21.04.2010
(87) WO 2010/127944 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09006235
(54) • **DICHTUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DAMPFTURBINEN**
• **SEALING APPARATUS AND METHOD FOR STEAM TURBINES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉTANCHÉITÉ POUR TURBINES À VAPEUR**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) AGARWAL, Abhinav, Gurgaon 122001, IN
CHOUDHRY, Vivek, Gurgaon 122001, IN
GUPTA, Abhimanyu, Gurgaon 122001, IN
VERMA, Ankur, Gurgaon 122001, IN

F16J 15/44 → (51) **F16J 15/32**

- (51) **F16K 1/44** (11) **2 427 677 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10772682.0 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033521 04.05.2010
(87) WO 2010/129531 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175705 P
06.05.2009 US 175831 P
11.05.2009 US 177150 P
20.11.2009 US 262981 P
23.12.2009 US 289633 P
(54) • *ABFLUSSEINSATZ MIT LÖSBAREM VENTILSYSTEM*
• *DRAIN CARTRIDGE HAVING REMOVABLE VALVED SYSTEM*
• *CARTOUCHE D'ÉVACUATION AYANT UN SYSTÈME À VANNE AMOVIBLE*
(71) Liquidbreaker, LLC, 300 Carlsbad Village Dr. Suite 108A-295, Carlsbad, California, US
(72) FIMA, Giovanni, Oceanside California 92054, US
(74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

F16K 7/07 → (51) **B65B 3/26**

- (51) **F16K 17/30** (11) **2 427 678 A1***
(25) De (26) De
(21) 10721671.5 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002763 05.05.2010
(87) WO 2010/127849 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009020064
(54) • *FLUIDVENTIL, INSBESONDERE RÜCK-FÜHRVENTIL FÜR EINE LACKIERANLAGE*
• *FLUID VALVE, PARTICULARLY RETURN VALVE FOR A PAINTING SYSTEM*
• *SOUPAPE À FLUIDE, EN PARTICULIER SOUPAPE DE RETOUR POUR UNE INSTALLATION DE MISE EN PEINTURE*
(71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) MELCHER, Rainer, 71720 Oberstenfeld, DE
HERRE, Frank, 71739 Oberriexingen, DE
BAUMANN, Michael, 74223 Flein, DE
BUCK, Thomas, 74343 Sachsenheim, DE
(74) Kotitschke, Bernd, v. Bezold & Partner Patent Attorneys Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

F16K 21/12 → (51) **F16K 31/06**

- (51) **F16K 31/06** (11) **2 427 679 A2***
F16K 21/12
(25) En (26) En
(21) 10772308.2 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NZ 2010/000077 22.04.2010
(87) WO 2010/128869 2010/45 11.11.2010
(88) 20.01.2011
(30) 04.05.2009 NZ 57668809
(54) • *EINSTELLBARES ELEKTROMAGNETISCHES DURCHFLUSSREGELVENTIL*
• *ADJUSTABLE ELECTROMAGNETIC FLUID FLOW CONTROL VALVE*
• *SOUPAPE DE RÉGULATION DU DÉBIT DE FLUIDE ÉLECTROMAGNÉTIQUE RÉGLABLE*
(71) Shukos Components Limited, 3B Percival Avenue, Matua, Tauranga 3110, NZ
(72) SHUKHMIN, Konstantin, St. Kilda, Dunedin 9012, NZ
(74) Makeeva, Svetlana, IP Law Firm "Latiss" Office 21 44 Stabu Street, LV-1011 Riga, LV

F16K 31/08 → (51) **E05F 1/00**

- (51) **F16K 41/10** (11) **2 427 680 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10727064.7 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050816 29.04.2010
(87) WO 2010/130912 2010/46 18.11.2010
(30) 05.05.2009 FR 0952977
(54) • *IN DER KRYOTECHNIK VERWENDETES BALGVENTIL*
• *BELLOWS VALVE FOR USE IN CRYO-GENICS*
• *SOUPAPE À SOUFFLET ADAPTÉE POUR USAGE EN CRYOGÉNIE*
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) BRIGLIA, Alain, F-49140 Corze, FR
CHOMMY, Francine, F-94370 Sucy-en-Brie, FR
GARNIER, Emmanuel, F-75006 Paris, FR
GESBERT, Thierry, F-91370 Verrières le Buisson, FR
HAIK-BERAUD, Natacha, F-94500 Champigny-sur-Marne, FR
(74) Mercey, Fiona Susan, L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ÉTUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

F16K 99/00 → (51) **A61M 5/158****F16L 3/02** → (51) **A62C 35/68**

- (51) **F16L 33/02** (11) **2 427 681 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772882.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034038 07.05.2010
(87) WO 2010/129867 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176236 P
(54) • *KLEMMVORRICHTUNG MIT SEITLICHER ARRETIERUNG UND VERFAHREN*
• *SIDE-LOCKING CLAMPING APPARATUS AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SERRAGE À VERROUILLAGE LATÉRAL*
(71) Adel Wiggins Group, 5000 Triggs Street, Los Angeles, CA 90022, US
(72) NGUYEN, Ky, Torrance, California 90504, US
SUMNERS, Bob, Corona, California 92882, US
(74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

- (51) **F16L 33/207** (11) **2 427 682 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717014.4 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033479 04.05.2010
(87) WO 2010/129504 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175130 P
(54) • *KUPPLUNG ZUR VERWENDUNG MIT EINEM ULTRANIEDRIG-PEREMATIONS-SCHLAUCH*
• *COUPLING FOR USE WITH ULTRA LOW PERMEATION HOSE*
• *RACCORD DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC UN TUYAU SOUPLE À ULTRA-FAIBLE PERMÉATION*

- (71) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-4141, US
(72) DIANETTI, Eugene, Collierville Tennessee 38017, US
HARAMOTO, Cary, Germantown Tennessee 38138, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **F16L 37/40** (11) **2 427 683 A1***
A01G 25/02
(25) De (26) De
(21) 10719267.6 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002674 03.05.2010
(87) WO 2010/127815 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019933
(54) • *KUPPLUNGSTÜCK*
• *CONNECTOR PIECE*
• *PIÈCE D'ACCOUPLEMENT*
(71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
(72) RENNEN, Thomas, 89079 Ulm, DE

- (51) **F16L 55/18** (11) **2 427 684 A1***
B29C 63/06
(25) En (26) En
(21) 10718493.9 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002685 03.05.2010
(87) WO 2010/130345 2010/46 18.11.2010
(30) 07.05.2009 GB 0907859
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERWÄRMUNG VON WÄRMESCHRUMPF-BAREN ROHRHÜLSEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR HEATING HEAT-SHRINKABLE PIPE SLEEVES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR CHAUFFER DES MANCHONS DE TUYAU THERMORÉTRACTABLES*
(71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
(72) NARDO, Marco, I-20063 Cernusco sul Naviglio, IT
(74) Pearson, James Ginn, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **F16L 58/08** (11) **2 427 685 A1***
(25) No (26) En
(21) 10772307.4 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000173 06.05.2010
(87) WO 2010/128868 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 NO 20091803
(54) • *LEITUNGSROHR MIT INNENVERKLEIDUNG AUS KORROSIONSBESTÄNDIGEM METALL*
• *PIPELINE WITH AN INTERNAL CORROSION RESISTANT METAL COATING*
• *PIPELINE DOTÉ D'UN REVÊTEMENT MÉTALLIQUE RÉSISTANT À LA CORROSION INTERNE*
(71) Statoil Petroleum AS, 4035 Stavanger, NO
(72) ILSTAD, Håvard, N-7032 Trondheim, NO
LEVOLD, Erik, N-7020 Trondheim, NO
AHLEN, Carl, Henrik, N-7012 Trondheim, NO
(74) Schmidt, Claus Christian, ZACCO NORWAY AS P.O.Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

F16L 59/02 → (51) **F22B 37/36**

- (51) **F16M 13/02** (11) **2 427 686 A1***
(25) De (26) De
(21) 10717143.1 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055983 03.05.2010
(87) WO 2010/128018 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 202009006585 U
(54) • *AUFHÄNGEVORRICHTUNG FÜR BILD-SCHIRME*
• *SUSPENSION DEVICE FOR SCREENS*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION POUR ÉCRANS*
(71) Exact Planwerk GmbH, Lustheide 85, 51427 Bergisch Gladbach, DE
(72) HELLENTHAL, Gregor, D-53773 Hennef, DE
HACHE, Ralph, Rudolf, D-53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F16N 29/00 → (51) **B23Q 11/12****F17C 3/04** → (51) **F17C 7/00****F17C 3/08** → (51) **F17C 7/00**

- (51) **F17C 7/00** (11) **2 427 687 A2***
F17C 3/04 **F17C 3/08**
(25) De (26) De
(21) 10726881.5 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000537 05.05.2010
(87) WO 2010/127671 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009020138
04.03.2010 DE 102010010108
(54) • *VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG VON UND SPEICHER FÜR TECHNISCHE GASE*
• *METHOD FOR STORING INDUSTRIAL GASES AND CORRESPONDING ACCUMULATOR*
• *PROCÉDÉ DE STOCKAGE DE GAZ TECHNIQUES ET RÉSERVOIR DE GAZ TECHNIQUES*
(71) INSTITUT FÜR LUFT- UND KÄLTETECHNIK GEMEINNÜTZIGE GESELLSCHAFT mbH, Bertolt-Brecht-Allee 20, 01309 Dresden, DE
(72) KAISER, Gunter, 01237 Dresden, DE
KLIER, Jürgen, 01309 Dresden, DE
(74) Kaufmann, Sigrid, Kaufmann Patent- und Rechtsanwälte Loschwitz Straße 42, 01309 Dresden, DE

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 427 688 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717845.1 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051793 23.04.2010
(87) WO 2010/128419 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 CN 200910139350
(54) • *LICHTQUELLE MIT EINER IN EINER DURCHSCHEINENDEN ÄUSSEREN UMHÜLLUNG ANGEORDNETEN LICHTMITTIERENDEN VORRICHTUNG*
• *LIGHT SOURCE COMPRISING A LIGHT EMITTER ARRANGED INSIDE A TRANSLUCENT OUTER ENVELOPE*
• *SOURCE DE LUMIÈRE COMPRENANT UN ÉMETTEUR DE LUMIÈRE DISPOSÉ À L'INTÉRIEUR D'UNE ENVELOPPE EXTÉRIEURE TRANSLUCIDE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) HOELEN, Christoph, G., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
HOSKENS, Roger, C., P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
WEGH, Rene T., NL-5656 AE Eindhoven, NL
AMPALATHUMKAL GEORGE, Nibu, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DUAN, Xiaoping, NL-5656 AE Eindhoven, NL
RIDER, Timothy H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SHI, Lei, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ANSEMS, Johannes P., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21K 99/00 → (51) **F21S 8/02**

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 427 689 A1***
F21V 23/06 **F21Y 101/02**
(25) En (26) En
(21) 10719408.6 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051898 30.04.2010
(87) WO 2010/128440 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 EP 09159773
(54) • *BELEUCHTUNGSEINHEIT*
• *LIGHTING UNIT*
• *UNITÉ D'ÉCLAIRAGE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LORAING, Daniela, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 427 690 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772798.4 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033789 05.05.2010
(87) WO 2010/129717 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175767 P
(54) • *FLACHER OLED-BELEUCHTUNGSKÖRPER FÜR RASTERDECKE*
• *LOW PROFILE OLED LUMINAIRE FOR GRID CEILINGS*
• *LUMINAIRE OLED COMPACT POUR PLAFONDS GRILLAGÉS*
(71) ABL IP Holding, LLC, One Lithonia Way, Conyers, GA 30012, US
(72) NGAI, Peter, Y., Y., Alamo, CA 94507, US
(74) Klemm, Rolf, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **F21S 8/02** (11) **2 427 691 A1***
F21K 99/00
(25) En (26) En
(21) 10719536.4 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051895 30.04.2010
(87) WO 2010/128438 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09305416
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT PHOSPHOR UND DICHROITISCHER FILTER*
• *LIGHTING DEVICE WITH PHOSPHOR AND DICHROIC FILTER*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE AU PHOSPHORE ET FILTRE DICHROÏQUE*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MONTAGNE, Louis, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 3/00 → (51) **F21V 9/10**

- (51) **F21V 9/10** (11) **2 427 692 A2***
F21V 3/00 **F21Y 101/02**
(25) En (26) En
(21) 10772556.6 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032700 28.04.2010
(87) WO 2010/129320 2010/45 11.11.2010
(88) 10.02.2011
(30) 08.05.2009 US 176758 P
(54) • *LED-LICHT-MOTOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *LED LIGHT ENGINE AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*
• *MOTEUR D'ÉCLAIRAGE À DEL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Osram Sylvania Inc., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
(72) GALVEZ, Miguel, Danvers Massachusetts 01923, US
ANC, Maria, Groveland Massachusetts 01834, US
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Schwepnitz Str. 2, 01097 Dresden, DE

F21V 21/00 → (51) **G09F 13/04****F21V 23/06** → (51) **F21S 2/00****F21Y 101/02** → (51) **F21S 2/00****F21Y 101/02** → (51) **F21V 9/10**

- (51) **F22B 37/36** (11) **2 427 693 A2***
F16L 59/02
(25) De (26) De
(21) 09752111.6 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/007772 30.10.2009
(87) WO 2010/054752 2010/20 20.05.2010
(88) 26.01.2012
(30) 12.11.2008 DE 102008056987
(54) • *ISOLIERKASSETTE*
• *INSULATING CARTRIDGE*
• *COQUE ISOLANTE*
(71) RWE Power Aktiengesellschaft, Huysenallee 2, 45128 Essen, DE
(72) KNITT, Ulrich, 46509 Xanten, DE
(74) Polypatent, Postfach 10 04 11, 51404 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **F23C 9/00** (11) **2 427 694 A1***
F23R 3/18 **F23R 3/20**
F23R 3/34 **F23R 3/42**
(25) En (26) En
(21) 09789645.0 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/042997 06.05.2009
(87) WO 2010/128964 2010/45 11.11.2010
(54) • *WIRBELBRENNKAMMER FÜR NIEDRIGE NOX-EMISSIONEN BEI DER VERBRENNUNG VON MAGEREM VORGEMISCHTEM KRAFTSTOFF MIT HOHEM WAS- SERSTOFFGEHALT*

- *VORTEX COMBUSTOR FOR LOW NOX EMISSIONS WHEN BURNING LEAN PREMIXED HIGH HYDROGEN CONTENT FUEL*
 - *CHAMBRE DE COMBUSTION À VORTEX POUR FAIBLES ÉMISSIONS DE NOX POUR LA COMBUSTION D'UN CARBURANT À TENEUR ÉLEVÉE EN HYDROGÈNE PRÉMÉLANGE PAUVRE*
- (71) Ramgen Power Systems, LLC, Suite W-190 11808 Northup Way, Bellevue, WA 98005, US
- (72) STEELE, Robert, C., Charlotte North Carolina 28262-7097, US
- EDMONDS, Ryan, G., Renton Washington 98055, US
- WILLIAMS, Joseph, T., Kirland Washington 98034, US
- BALDWIN, Stephen, P., Winchester Massachusetts 01891-3126, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F23J 15/00 → (51) **B01D 53/34****F23J 15/04** → (51) **B01D 53/62**

- (51) **F23L 15/02** (11) **2 427 695 A2***
- (25) Fi (26) En
- (21) 10727756.8 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FI 2010/050371 07.05.2010
- (87) WO 2010/128213 2010/45 11.11.2010
- (88) 18.08.2011
- (30) 08.05.2009 FI 20095519
- (54) • *WÄRMEENERGIEKESSEL*
• *THERMAL POWER BOILER*
• *CHAUDIÈRE À ÉNERGIE THERMIQUE*
- (71) Foster Wheeler Energia Oy, Metsäniemikuja 8, 02130 Espoo, FI
- (72) LANKINEN, Pentti, FI-78200 Varkaus, FI
- (74) Salonen, Kauko Tuomas, Genip Oy P.O. Box 201, 78201 Varkaus, FI

- (51) **F23R 3/14** (11) **2 427 696 A2***
- F23R 3/28**
- (25) En (26) En
- (21) 09776584.6 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/003216 05.05.2009
- (87) WO 2010/127682 2010/45 11.11.2010
- (88) 30.06.2011
- (54) • *DRALLKÖRPER, BRENNKAMMER UND GASTURBINE MIT VERBESSERTER VERMISCHUNG*
• *SWIRLER, COMBUSTION CHAMBER, AND GAS TURBINE WITH IMPROVED MIXING*
• *GÉNÉRATEUR DE TOURBILLON, CHAMBRE DE COMBUSTION, ET TURBINE À GAZ À MÉLANGE AMÉLIORÉ*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) LAM, Kam-Kei, Bracebridge Heath LN4 2UN, GB
- (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F23R 3/18 → (51) **F23C 9/00****F23R 3/20** → (51) **F23C 9/00****F23R 3/28** → (51) **F23R 3/14****F23R 3/34** → (51) **F23C 9/00****F23R 3/42** → (51) **F23C 9/00**

- (51) **F24C 14/00** (11) **2 427 697 A2***
- F24C 14/02** **F24C 15/00**
- (25) It (26) En
- (21) 10728892.0 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051986 05.05.2010
- (87) WO 2010/128471 2010/45 11.11.2010
- (88) 21.04.2011
- (30) 07.05.2009 IT PD20090121
- (54) • *MEHRFUNKTIONSPYROLYSEOFEN MIT DAMPFUNTERSTÜTZUNG*
• *MULTIFUNCTION PYROLYTIC OVEN WITH STEAM ASSISTANCE*
• *FOUR MULTIFONCTION AVEC ASSISTANCE VAPEUR*
- (71) Filippi S.r.l., Via Fornace 1 Strada, 35010 S. Giorgio delle Pertiche, IT
- (72) FILIPPI, Filippo, I-35010 S.Giorgio delle Pertiche (PD), IT
- (74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

F24C 14/02 → (51) **F24C 14/00****F24C 15/00** → (51) **F24C 14/00**

- (51) **F24F 3/14** (11) **2 427 698 A1***
- F24F 11/04** **F24F 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10734339.4 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IN 2010/000284 30.04.2010
- (87) WO 2010/128522 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 175119 P
- 05.05.2009 IN DE09202009
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REGELUNG EINER ANTIKONDENSATIONSEINHEIT*
• *DESICCANT UNIT CONTROL SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE UNITÉ DESSÉCHANTE*
- (71) Bry-Air (Asia) Pvt. Ltd., 20, Rajpur Road, Delhi 110 054, IN
- (72) PAHWA, Deepak, Delhi 110 054, IN
- SACHDEV, Rajan, Delhi 110 085, IN
- GRIFFITHS, William, Charles, Palm Beach Gardens, FL 33418, US
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

F24F 11/00 → (51) **F24F 3/14****F24F 11/00** → (51) **G05D 27/02****F24F 11/04** → (51) **F24F 3/14**

- (51) **F24J 2/04** (11) **2 427 699 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10716355.2 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA RS
- (86) EP 2010/056121 05.05.2010
- (87) WO 2010/128086 2010/45 11.11.2010
- (88) 17.03.2011
- (30) 06.05.2009 IT PD20090120
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR WÄRMETRENNUNG ZWISCHEN EINEM KONDITIONIERTEN MILIEU UND ZUMINDEST EINEM EXTERNEN MILIEU*

- *DEVICE FOR THERMAL SEPARATION BETWEEN A CONDITIONED ENVIRONMENT AND AT LEAST ONE EXTERNAL ENVIRONMENT*
 - *DISPOSITIF DE SÉPARATION THERMIQUE ENTRE UN ENVIRONNEMENT CONDITIONNÉ ET AU MOINS UN ENVIRONNEMENT EXTERNE*
- (71) Venturini, Franco, Via San Nicolò 8, 31010 Farra Di Soligo, IT
- (72) Venturini, Franco, 31010 Farra Di Soligo, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

F24J 2/24 → (51) **H01L 31/058**

- (51) **F24J 2/46** (11) **2 427 700 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10720733.4 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056249 07.05.2010
- (87) WO 2010/128135 2010/45 11.11.2010
- (88) 31.03.2011
- (30) 08.06.2009 US 185087 P
- 07.05.2009 US 176148 P
- (54) • *GETTERTRÄGERSTRUKTUR FÜR EIN SOLARWÄRMEKRAFTWERK*
• *GETTER SUPPORT STRUCTURE FOR A SOLAR THERMAL POWER PLANT*
• *STRUCTURE DE SUPPORT DE GETTER POUR CENTRALE THERMIQUE SOLAIRE*
- (71) Siemens Concentrated Solar Power Ltd., 3 HaHachshara Street, 99107 Beit Shemesh (Industrial Area West), IL
- (72) BARKAI, Menashe, 69440 Tel Aviv, IL
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/52****F24J 2/46** → (51) **H01L 31/058**

- (51) **F24J 2/52** (11) **2 427 701 A2***
- F24J 2/46** **H01L 31/042**
- (25) En (26) En
- (21) 10727870.7 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051991 06.05.2010
- (87) WO 2010/128473 2010/45 11.11.2010
- (88) 28.04.2011
- (30) 06.05.2009 IT MI20090771
- (54) • *STÜTZSYSTEM, INSBESONDERE FÜR FOTOVOLTAIK-MODULE*
• *SUPPORTING SYSTEM IN PARTICULAR FOR PHOTOVOLTAIC MODULES*
• *SYSTÈME DE SUPPORT, EN PARTICULIER POUR MODULES PHOTOVOLTAÏQUES*
- (71) Ecojoule S.R.L., Via G. Medici 3, 10143 Torino, IT
- (72) MARINELLI, Giuseppe Santo, I-10020 Andezeno, IT
- (74) Aprà, Mario, Aprà Brevetti Via Bertola 2, 10121 Torino, IT

- (51) **F25B 33/00** (11) **2 427 702 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10772929.5 (22) 10.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034224 10.05.2010
- (87) WO 2010/129949 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 176526 P

- (54) • *GASBETRIEBENER WÄRMEPUMPEN-DURCHLAUFERHITZER*
• *GAS-FIRED HEAT PUMP WATER HEATER*
• *CHAUFFE-EAU À POMPE À CHALEUR À GAZ*
- (71) Stone Mountain Technologies, Inc., 319 West Wind Trail, Unicoi, TN 37692, US
- (72) GARRABRANT, Michael, A., Unicoi, TN 37692, US
- (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Am Literaturhaus, Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **F25B 41/00** (11) **2 427 703 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772688.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033532 04.05.2010
(87) WO 2010/129538 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175319 P
(54) • *TURM FÜR INDIREKTE TROCKENKÜHLUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *INDIRECT DRY COOLING TOWER APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TOUR DE RÉFROIDISSEMENT SEC INDIRECT*
- (71) SPX Cooling Technologies Inc., 7401 West 129th Street, Overland Park, KS 66213, US
- (72) BODAS, Janos, H-1029 Budapest, HU
SAGI, Balazs, H-2431 Perkata, HU
SOLYOM, Attila, H-1082 Budapest, HU
- (74) Carpmael, Robert Maurice Charles, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **F25C 3/04** (11) **2 427 704 A1***
(25) De (26) De
(21) 10715892.5 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056018 04.05.2010
(87) WO 2010/128036 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159428
(54) • *BESCHNEIUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON KÜNSTLICHEM SCHNEE*
• *SNOW-MAKING SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING ARTIFICIAL SNOW*
• *SYSTÈME D'ENNEIGEMENT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NEIGE ARTIFICIELLE*
- (71) Bächler Top Track AG, Industriestrasse 3, 5644 Auw, CH
- (72) ZUMSTEG, Marc, CH-5273 Oberhofen, CH
BUEHLMANN, Stefan, CH-5200 Brugg, CH
LEHNER, Daniela, CH-5722 Graenichen, CH
HEINIGER, Kurt, Charles, CH-5077 Elfingen, CH
LUESCHER, Marco, CH-5200 Brugg, CH
- (74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

- (51) **F25D 3/14** (11) **2 427 705 A2***
(25) It (26) En
(21) 10736803.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000199 04.05.2010
(87) WO 2010/128535 2010/45 11.11.2010
(88) 10.03.2011
(30) 05.05.2009 IT MN20090009
(54) • *BEHÄLTER ZUR VERPACKUNG UND SYSTEM DAFÜR*
• *CONTAINER FOR PACKAGING AND SYSTEM THEREFOR*

- *CONTENANT DE CONDITIONNEMENT ET SYSTÈME ASSOCIÉ*
- (71) Zacchi, Luca, Frazione Gravona, 4, 28039 Varzo, IT
- (72) Zacchi, Luca, 28039 Varzo, IT
- (74) Petazzi, Guido, C/o Studio Malgarini 8/H, Via Divisione Acqui, 46044 Goito (Mantova), IT

- (51) **F25D 17/04** (11) **2 427 706 A1***
(25) De (26) De
(21) 09779958.9 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/057999 25.06.2009
(87) WO 2010/127715 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 DE 102009002797
04.05.2009 DE 102009002799
(54) • *KÄLTEGERÄT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KÄLTEGERÄTES*
• *REFRIGERATION APPLIANCE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A REFRIGERATION APPLIANCE*
• *APPAREIL RÉFRIGÉRANT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN APPAREIL RÉFRIGÉRANT*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) KOHN, Sandro, 53127 Bonn, DE
KLINGSHIRN, Astrid, 89537 Giengen, DE

- (51) **F25D 21/08** (11) **2 427 707 A1***
F25D 23/08
(25) En (26) En
(21) 10772208.4 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/000514 28.01.2010
(87) WO 2010/128748 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 KR 20090039067
(54) • *ERHITZER FÜR EINEN KÜHLSCHRANK UND KÜHLSCHRANK DAMIT*
• *HEATER FOR REFRIGERATOR AND REFRIGERATOR INCLUDING THE SAME*
• *ÉLÉMENT CHAUFFANT POUR RÉFRIGÉRATEUR ET RÉFRIGÉRATEUR LE COMPRENANT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) EOM, Chang-Won, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
PARK, Hong-Seok, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
PARK, Jin-Soo, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **F25D 23/02** (11) **2 427 708 A2***
(25) De (26) De
(21) 10714314.1 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055341 22.04.2010
(87) WO 2010/127947 2010/45 11.11.2010
(88) 17.02.2011
(30) 04.05.2009 DE 102009002800
(54) • *HAUSHALTSKÄLTEGERÄT UND WÄRME-ISOLIERENDE WANDUNG EINES HAUSHALTSKÄLTEGERÄTES*
• *DOMESTIC REFRIGERATION APPLIANCE, AND HEAT-INSULATING WALL OF A DOMESTIC REFRIGERATION APPLIANCE*
• *APPAREIL RÉFRIGÉRANT À USAGE DOMESTIQUE ET PAROI THERMO-ISOLANTE D'UN APPAREIL RÉFRIGÉRANT À USAGE DOMESTIQUE*

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) KOHN, Sandro, 53127 Bonn, DE
PATCHALA, Dasaradh, Kumar, 89231 Neu-Ulm, DE
STELZER, Jörg, 89537 Giengen, DE

F25D 23/08 → (51) **F25D 21/08**

- (51) **F25D 25/02** (11) **2 427 709 A2***
(25) De (26) De
(21) 10718533.2 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055340 22.04.2010
(87) WO 2010/127946 2010/45 11.11.2010
(88) 24.02.2011
(30) 04.05.2009 DE 102009002802
(54) • *KÄLTEGERÄT MIT EINER KÜHLGUT-ABLAGERUNG*
• *REFRIGERATION DEVICE COMPRISING A SHELF FOR GOODS TO BE COOLED*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE COMPRENANT UNE ÉTAGÈRE DE RÉCEPTION DE PRODUITS À RÉFRIGÉRER*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) ANGELE, Boris, 86911 Diessen, DE
BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
EICHER, Max, 80687 München, DE

F27B 1/20 → (51) **C21B 7/20**

F27B 1/24 → (51) **C21B 7/10**

F27B 3/24 → (51) **C21B 7/10**

- (51) **F27D 1/00** (11) **2 427 710 A1***
F27D 1/16
C22B 34/12
(25) En (26) En
(21) 10717989.7 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033678 05.05.2010
(87) WO 2010/129643 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175619 P
(54) • *FEUERFESTE AUSKLEIDUNG ZUR TITANERZAUFBEREITUNG*
• *REFRACTORY LINING FOR TITANIUM ORE BENEFICIATION*
• *REVÊTEMENT RÉFRACTAIRE POUR L'ENRICHISSEMENT DU MINÉRAI DE TITANE*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) BARNES, John, James, Hockessin, DE 19707, US
NGUYEN, Dat, Chadds Ford, PA 19317, US
HILL, Peter, Woodstown, NJ 08098, US
SCHICKLING, Jay, Scott, Hendersonville, TN 37075, US
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F27D 1/00 → (51) **C21B 7/10**

F27D 1/04 → (51) **F28D 20/00**

F27D 1/16 → (51) **F27D 1/00**

F27D 3/10 → (51) **C21B 7/20**

F28D 1/03 → (51) **F28F 3/08**

- (51) **F28D 3/02** (11) **2 427 711 A2***
F28D 3/04
(25) It (26) En
(21) 10723295.1 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/000961 27.04.2010
(87) WO 2010/128371 2010/45 11.11.2010

(88) 20.01.2011

(30) 06.05.2009 IT MI20090768

- (54) • **ROHRBÜNDELEINRICHTUNG MIT FLÜS-
SIGKEITSTROMREGELEMENTEN**
• **TUBE BUNDLE EQUIPMENT WITH LIQUID
FLOW REGULATOR ELEMENTS**
• **EQUIPEMENT DE FAISCEAU TUBULAIRE
AVEC ÉLÉMENTS RÉGULATEURS DE
DÉBIT DE LIQUIDE**

(71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67,
20097 San Donato Milanese (Milano), IT

(72) GIANAZZA, Alessandro, 20025 Legnano, IT

(74) Bottero, Carlo, et al, Barzanò & Zanardo
Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, IT-20121
Milano, IT

F28D 3/04 → (51) **F28D 3/02**

F28D 17/02 → (51) **F28D 20/00**

- (51) **F28D 19/04** (11) **2 427 712 A1***
(25) En (26) En
(21) 10709637.2 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/027076 12.03.2010

(87) WO 2010/129092 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 437914

- (54) • **WÄRMEÜBERTRAGUNGSFLÄCHE FÜR EI-
NEN UMLAUFEENDEN REGENERATIVEN
WÄRMETAUSCHER**
• **HEAT TRANSFER SHEET FOR ROTARY
REGENERATIVE HEAT EXCHANGER**
• **FEUILLE DE TRANSFERT DE CHALEUR
POUR ÉCHANGEUR DE CHALEUR À
RÉCUPÉRATION ROTATIF**

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) O'BOYLE, Kevin J., Alma, New York 14708,
US
BIRMINGHAM, James W., Wellsville, New York
14895, US

MATTISON, Glenn D., Wellsville, New York
14894, US
SEEBALD, James D., Wellsville, New York
14895, US

(74) Hellwig, Tillmann Johannes, Dreiss Patent-
anwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **F28D 20/00** (11) **2 427 713 A1***
F28D 17/02 **F27D 1/04**

(25) De (26) De

(21) 10717059.9 (22) 27.04.2010

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

(86) EP 2010/002564 27.04.2010

(87) WO 2010/127785 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 DE 102009020531

- (54) • **WÄRMESPEICHER MIT MINDESTENS EI-
NEM SPEICHERELEMENT**
• **HEAT STORE HAVING AT LEAST ONE
STORAGE ELEMENT**
• **ACCUMULATEUR DE CHALEUR PRÉSEN-
TANT AU MOINS UN ÉLÉMENT ACCUMU-
LATEUR**

(71) KBA-MetalPrint GmbH, Wernerstrasse 119-
129, 70435 Stuttgart, DE

Kraftanlagen München GmbH, Ridlerstrasse
31c, 80339 München, DE

(72) HÄNEL, Matthias, 74394 Hessigheim, DE

DOERBECK, Till, 83026 Rosenheim, DE

(74) Stiel, Jürgen, Koenig & Bauer AG Lizenzen -
Patente Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080
Würzburg, DE

F28D 20/02 → (51) **F04D 25/00**

- (51) **F28D 21/00** (11) **2 427 714 A1***
F28F 13/00 **F28F 13/18**
H01L 23/427

(25) Fr (26) Fr

(21) 10715899.0 (22) 05.05.2010

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

(86) EP 2010/056071 05.05.2010

(87) WO 2010/128067 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 FR 0953012

- (54) • **WÄRMETAUSCHERVORRICHTUNG MIT
ERHÖHTEM WÄRMETAUSCHKOEFFI-
ZIENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
FÜR EINE SOLCHE VORRICHTUNG**
• **HEAT EXCHANGE DEVICE WITH AN
INCREASED HEAT EXCHANGE COEF-
FICIENT AND METHOD FOR MANUFAC-
TURING SUCH A DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ÉCHANGE THERMIQUE A
COEFFICIENT D'ÉCHANGE THERMIQUE
AUGMENTÉ ET PROCÉDÉ DE RÉALISA-
TION D'UN TEL DISPOSITIF**

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Energies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant
D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) PHAN, Hai, Trieu, F-38000 Grenoble, FR

GAVILLET, Jérôme, F-38120 Saint-Egreve,
FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95
rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **F28F 1/40** (11) **2 427 715 A2***
F28F 21/04 **C04B 35/565**

(25) En (26) En

(21) 10718009.3 (22) 07.05.2010

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

(86) US 2010/033998 07.05.2010

(87) WO 2010/129847 2010/45 11.11.2010

(88) 10.11.2011

(30) 08.05.2009 US 176537 P

- (54) • **VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES
VERBESSERTEN ROHRS IN EINEM TI-
TANDIOXIDPROZESS**
• **PROCESS OF USING AN IMPROVED FLUE
IN A TITANIUM DIOXIDE PROCESS**
• **PROCESSUS D'UTILISATION D'UN
CARNEAU AMELIORE DANS UN
PROCESSUS AU DIOXYDE DE TITANE**

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US

(72) MUSICK, Charles, David, Waverly,
Tennessee 37185, US

(74) Towler, Philip Dean, et al, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

- (51) **F28F 3/08** (11) **2 427 716 A2***
F28F 7/00 **F28D 1/03**

(25) En (26) En

(21) 10775297.4 (22) 07.05.2010

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

(86) US 2010/034066 07.05.2010

(87) WO 2010/132302 2010/46 18.11.2010

(88) 31.03.2011

(30) 09.05.2009 US 176893 P

- (54) • **WÄRMETAUSCHER MIT ZUGÄNGLICHEM
KERN**
• **HEAT EXCHANGER WITH ACCESSIBLE
CORE**
• **ÉCHANGEUR DE CHALEUR À NOYAU
ACCESSIBLE**

(71) Tranter, Inc., 1900 Old Burk Highway,
Wichita Falls, TX 76306, US

(72) ROMERO, Cesar, M., Wichita Falls TX 76302,
US

BHARNE, Sanjay, Harishchandra, Mahar-
ashtra PIN-441911, IN

JOHN, Rhorn, Jacob, Virgil, Wichita Falls,
Texas 76308, US

KOLBE, Martin, Schönewerda 06556, DE

(74) Heyer, Volker, Bockhorni & Kollegen Elsen-
heimerstrasse 49, 80687 München, DE

F28F 7/00 → (51) **F28F 3/08**

F28F 13/00 → (51) **F28D 21/00**

F28F 13/18 → (51) **F28D 21/00**

F28F 21/04 → (51) **F28F 1/40**

F41A 21/02 → (51) **F41J 2/02**

F41B 6/00 → (51) **F41J 2/02**

- (51) **F41H 5/04** (11) **2 427 717 A1***
(25) En (26) En

(21) 10772782.8 (22) 05.05.2010

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

(86) US 2010/033758 05.05.2010

(87) WO 2010/129696 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 US 175598 P

- (54) • **VERFAHREN ZUR ANALYSE UND KON-
ZEPTION EINER PANZERUNG IN EINEM
FAHRZEUG**
• **METHOD FOR ANALYZING AND
DESIGNING ARMOR IN A VEHICLE**
• **PROCÉDÉ D'ANALYSE ET DE CONCEP-
TION DE BLINDAGE DANS UN VÉHICULE**

(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482,
Fort Worth, TX 76101, US

(72) HAYNES, David, F., Arlington, TX 76013, US
GIRARD, William, D., Euless, TX 76039, US
GOODMAN, Kendall, E., Southlake, TX
76092, US

TINGEN, Kelly, R., Coppell, TX 75019, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West
Midlands B16 8QQ, GB

- (51) **F41H 5/04** (11) **2 427 718 A2***
(25) En (26) En

(21) 10779355.6 (22) 04.05.2010

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

BA ME RS

(86) US 2010/033552 04.05.2010

(87) WO 2011/014283 2011/05 03.02.2011

(88) 07.04.2011

(30) 04.05.2009 US 175336 P

18.05.2009 US 179217 P

- (54) • **VERBUNDMATERIALIEN UND ANWEN-
DUNGEN DARAUS**
• **COMPOSITE MATERIALS AND APPLI-
CATIONS THEREOF**
• **MATÉRIAUX COMPOSITES ET LEURS
APPLICATIONS**

(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd
Street, Cleveland, OH 44111, US

- (72) PETERS, James, Carl, Shelby North Carolina 28150, US
MORRIS, Steven, John, Shelby North Carolina 28152, US
PARKS, Steven, Joel, Lexington North Carolina 27295, US
PUCKETT, Garry, Duran, Shelby North Carolina 28150, US
VOTRUBA-DRZAL, Peter, Lawrence, Pittsburgh Pennsylvania 15208, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

F41H 11/02 → (51) **F41J 2/02**

- (51) **F41H 13/00** (11) **2 427 719 A1***
G01S 7/481
- (25) En (26) En
(21) 10709602.6 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/026031 03.03.2010
(87) WO 2010/129086 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437872
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUSRICHTUNG EINES VERFOLGUNGSTRAHLS UND HOCHENERGIE-LASERSTRAHL*
• *A METHOD AND SYSTEM OF ALIGNING A TRACK BEAM AND A HIGH ENERGY LASER BEAM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ALIGNEMENT D'UN FAISCEAU DE SUIVI ET D'UN FAISCEAU DE LASER À HAUTE ÉNERGIE*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) MOSIER, Daniel, J., Tucson Arizona 85730, US
PARK, David, J., Tucson Arizona 85741-3766, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

F41H 13/00 → (51) **G01S 7/481**

- (51) **F41J 2/02** (11) **2 427 720 A1***
F42B 4/26 **F42B 5/15**
F41A 21/02 **F42B 5/155**
F41H 11/02 **F42B 5/145**
F41B 6/00
- (25) De (26) De
(21) 10713857.0 (22) 16.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002332 16.04.2010
(87) WO 2010/127762 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009020558
08.05.2009 DE 102009020557
(54) • *AKTIVIERUNGSEINHEIT FÜR WIRKMASSEN BZW. WIRKKÖRPER*
• *ACTIVATION UNIT FOR EXPLOSIVE MASSES OR EXPLOSIVE BODIES*
• *UNITÉ D'ACTIVATION POUR MASSES ACTIVES OU CORPS ACTIFS*
- (71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) PRELIC, Nenand, 83454 Anger, DE
FRANK, Oliver, 83454 Anger, DE
EGLAUER, Heribert, 83471 Berchtesgaden, DE
HUBER, Florian, 83454 Anger, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42B 4/26 → (51) **F41J 2/02****F42B 5/145** → (51) **F41J 2/02****F42B 5/15** → (51) **F41J 2/02****F42B 5/155** → (51) **F41J 2/02****F42B 10/14** → (51) **F42B 10/16**

- (51) **F42B 10/16** (11) **2 427 721 A1***
F42B 10/14
- (25) En (26) En
(21) 10716451.9 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032594 27.04.2010
(87) WO 2010/129290 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 436567
(54) • *KOSTENGÜNSTIGES AUFSPREISZSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN FLIEGENDES OBJEKT*
• *LOW COST DEPLOYMENT SYSTEM AND METHOD FOR AIRBORNE OBJECT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉPLOIEMENT À COÛT RÉDUIT POUR OBJET EN VOL*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) GESWENDER, Chris, E., Green Valley AZ 85622-1870, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G01B 3/00** (11) **2 427 722 A1***
G01B 5/008 **G01B 7/008**
G01B 21/04

- (25) De (26) De
(21) 10716520.1 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/054892 14.04.2010
(87) WO 2010/127930 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 DE 102009020294
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINES OBERFLÄCHENPROFILS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING A SURFACE PROFILE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE D'UN PROFIL DE SURFACE*
- (71) CARL MAHR HOLDING GMBH, Carl-Mahr-Strasse 1, 37073 Göttingen, DE
(72) REITEMEYER, Matthias, 37079 Göttingen, DE
KEDZIORA, Heinz-Joachim, 37083 Göttingen, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

G01B 5/008 → (51) **G01B 3/00****G01B 7/008** → (51) **G01B 3/00****G01B 9/00** → (51) **A61B 3/00****G01B 11/00** → (51) **A61B 3/00**

- (51) **G01B 11/02** (11) **2 427 723 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772694.5 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/033540 04.05.2010
(87) WO 2010/129544 2010/45 11.11.2010

- (30) 16.09.2009 US 276760 P
04.05.2009 US 175170 P
(54) • *VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE FÜR QUANTITATIVE 3D-BILD-KORREKTUR UND BERECHNUNG KLINISCHER PARAMETER IN DER OPTISCHEN KOHÄRENZTOMOGRAFIE*
• *METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR QUANTITATIVE THREE-DIMENSIONAL IMAGE CORRECTION AND CLINICAL PARAMETER COMPUTATION IN OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY*
• *PROCÉDÉS ET PRODUITS-PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR CORRECTION QUANTITATIVE D'IMAGE TRIDIMENSIONNELLE ET CALCUL DE PARAMÈTRE CLINIQUE POUR LA TOMOGRAPHIE À COHÉRENCE OPTIQUE*
- (71) Duke University, Office of Licensing and Ventures 2812 Erwin Road, Suite 306, Durham, NC 27705, US
(72) IZATT, Joseph, A., Raleigh NC 27615, US
KUO, Anthony, N., Durham NC 27705, US
ZHAO, Mingtao, Durham, NC 27705, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

G01B 11/06 → (51) **G01N 21/89****G01B 11/16** → (51) **G01F 22/02****G01B 21/00** → (51) **A61B 3/00****G01B 21/04** → (51) **G01B 3/00****G01C 15/02** → (51) **B29D 11/00**

- (51) **G01C 19/56** (11) **2 427 724 A1***
(25) En (26) En
(21) 10721414.0 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056254 07.05.2010
(87) WO 2010/128138 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 FR 0902213
11.08.2009 US 233036 P
(54) • *VIBRIERENDER SENSOR MIT ZWEI SEQUENZIELL AKTIVIERTEN KANÄLEN*
• *A VIBRATING SENSOR HAVING TWO CHANNELS ACTIVATED IN SEQUENCE*
• *CAPTEUR DE VIBRATIONS COMPORTANT DEUX CANAUX ACTIVÉS SÉQUENTIELLEMENT*
- (71) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) ROSELLINI, Lionel, F-75015 Paris, FR
(74) Lavielle, Bruno François Stéphane, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **G01C 21/00** (11) **2 427 725 A1***
(25) En (26) En
(21) 09844466.4 (22) 31.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/069887 31.12.2009
(87) WO 2010/128998 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 215239 P
(54) • *NAVIGATIONSGERÄT & VERFAHREN*
• *NAVIGATION DEVICE & METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION*

- (71) Tomtom North America, Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766-1445, US
(72) WILSON, Christopher, Emerald Hills California 94062, US
(74) Dobson, Adrian, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 427 726 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772466.8 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032143 23.04.2010
(87) WO 2010/129192 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 215238 P
04.05.2009 US 215239 P
16.06.2009 US 187494 P
03.08.2009 US 273185 P
29.10.2009 US 279981 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR HERSTELLUNG VON DIGITALEN TRANSPORTNETZWERKEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR CREATING DIGITAL TRANSPORTATION NETWORKS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR CRÉER DES RÉSEAUX DE TRANSPORT NUMÉRIQUES*
(71) TomTom North America Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766, US
(72) WITMER, Alan, Lebanon New Hampshire 03766, US
(74) Dobson, Adrian, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 427 727 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772598.8 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032895 29.04.2010
(87) WO 2010/129380 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 215238 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON STANDORTPUNKTEN, KARTENERSTELLUNGSSYSTEM, NAVIGATIONSGERÄT UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES STANDORTPUNKTES*
• *LOCATION POINT DETERMINATION APPARATUS, MAP GENERATION SYSTEM, NAVIGATION APPARATUS AND METHOD OF DETERMINING A LOCATION POINT*
• *APPAREIL DE DÉTERMINATION DE POINT DE LOCALISATION, SYSTÈME DE GÉNÉRATION DE CARTE, APPAREIL DE NAVIGATION, ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE POINT DE LOCALISATION*
(71) TomTom North America Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766, US
(72) JOHNSON, Will, Grantham NH 03753, US
(74) Moore, Nicholas, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL

- (51) **G01C 21/30** (11) **2 427 728 A1***
(25) En (26) En
(21) 09844468.0 (22) 31.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/069889 31.12.2009
(87) WO 2010/129000 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 215239 P
(54) • *NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *NAVIGATION DEVICE&METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION*
(71) TomTom North America Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766, US
(72) VAN DE VELDE, Tom, Fremont CA 94538, US

- (74) Moore, Nicholas, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL
(51) **G01C 21/30** (11) **2 427 729 A1***
(25) En (26) En
(21) 09844469.8 (22) 31.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/069890 31.12.2009
(87) WO 2010/129001 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 215238 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERRINGERN VON SCHARFEN PUNKTEN IN EINEM INFORMATIONSSYSTEM GEOGRAFISCHER DATEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR REDUCING SHAPE POINTS IN A GEOGRAPHIC DATA INFORMATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR RÉDUIRE LES POINTS DE FORME DANS UN SYSTÈME INFORMATIQUE DE DONNÉES GÉOGRAPHIQUES*
(71) TomTom North America Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766, US
(72) WITMER, Alan, Lebanon NH 03766, US
(74) Moore, Nicholas, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL

- (51) **G01C 21/32** (11) **2 427 730 A1***
(25) En (26) En
(21) 10721840.6 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000904 04.05.2010
(87) WO 2010/128295 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 GB 0907719
(54) • *ERZEUGUNG EINER ELEKTRONISCHEN KARTE*
• *ELECTRONIC MAP GENERATION*
• *GÉNÉRATION DE CARTE ÉLECTRONIQUE*
(71) Living Map Limited, 26-27 Great Sutton Street, London EC1V 0DS, GB
(72) FENDLEY, Timothy, Brian, Bath BA1 7SW, GB
JACOBSON, Martin, Essex RM2 5AX, GB
McKAY, Gary, East Sussex TN31 6BY, GB
LEFRERE, James, London E1 7EB, GB
DE GRAAF, Kasper, London W12 7EH, GB
(74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01D 1/00** (11) **2 427 731 A1***
(25) En (26) En
(21) 09844457.3 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/050844 16.07.2009
(87) WO 2010/128981 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 435207
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR GEWICHTSÜBERWACHUNG*
• *WEIGHT MONITORING SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SURVEILLANCE DE POIDS*
(71) MJK Holding, LLC, 155 S. Bradford Street Suite 206, Dover, DE 19904, US
Jones, David H., 12410 Wilkie Avenue, Hawthorne, CA 90250, US
Kunne, Douglas A., 19 Mallard, Irvine, CA 92604, US
Megdal, Robert J., 6988 E. Ironwood Drive, Paradise Valley, AZ 85253, US

- Kenney, Michael, 4343 E. Magnolia Street, Phoenix, AZ 85034, US
Huckey, Brent, 9126 S. Kachina Drive, Tempe, AZ 85284, US
Velasquez, David, 4602 E. Ron Rico Road, Cave Creek, AZ 85331, US
(72) JONES, David, H., Hawthorne, CA 90250, US
KUNNEL, Douglas, A., Irvine, CA 92604, US
MEGDAL, Robert, J., Paradise Valley, AZ 85253, US
KENNEY, Michael, Phoenix, AZ 85034, US
HUCKEY, Brent, Tempe, AZ 85284, US
VELASQUEZ, David, Cave Creek, AZ 85331, US
(74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G01D 5/20** (11) **2 427 732 A1***
H01F 38/18
(25) De (26) De
(21) 10703228.6 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000510 28.01.2010
(87) WO 2010/127728 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 DE 102009020327
(54) • *RESOLVER*
• *RESOLVER*
• *RÉSOLVEUR*
(71) LTN Servotechnik GmbH, Georg-Hardt-Strasse 4, 83624 Otterfing, DE
(72) LOGÉ, Hans, 85630 Neukeferloh, DE
HITZER, Andreas, 81549 München, DE
(74) Hofmann, Ernst, Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Patentabteilung, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE

- (51) **G01D 5/249** (11) **2 427 733 A2***
(25) En (26) En
(21) 10720538.7 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002635 29.04.2010
(87) WO 2010/127807 2010/45 11.11.2010
(88) 12.01.2012
(30) 06.05.2009 PCT/EP2009/003228
(54) • *ROTARY POSITION ENCODING METHOD AND UNIT*
• *ROTARY POSITION ENCODING METHOD AND UNIT*
• *PROCÉDÉ ET UNITÉ DE CODAGE DE POSITION DE ROTATION*
(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) DOORNENBAL, Jan, NL-3481 CG Harmelen, NL
(74) Burö, Sven Peter, et al, SKF B.V. IA & IP Kelvinbaan 16, 3439 MT Nieuwegein, NL

- (51) **G01D 11/00** (11) **2 427 734 A1***
(25) En (26) En
(21) 09844214.8 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) BR 2009/000122 06.05.2009
(87) WO 2010/127419 2010/45 11.11.2010
(54) • *VERFAHREN ZUM PASTY-TINTEN-FLEXOGRAFIEDRUCK IN ASSOZIATION MIT TINTENLASTSCHWANKUNG AUFGRUND THERMISCHER MODULATION*
• *METHOD FOR PASTY INK FLEXOGRAPHY PRINTING ASSOCIATED TO INK LOAD VARIATION DUE TO THERMAL MODULATION*
• *PROCÉDÉ D'IMPRESSION PAR FLEXOGRAPHIE À ENCRE PÂTEUSE ASSOCIÉ À*

- UNE VARIATION DE LA CHARGE EN ENCRE PAR MODULATION THERMIQUE*
- (71) Technosolutions Assessoria Ltda., Alameda Mamore 535 - Sala 410 - 4º Andar - Sub 02, 06454-040 Barueri - SP, BR
- (72) BAPTISTA, Valter Marques, CEP-01247-000 São Paulo, BR
- (74) Mato Adrover, Ángel Luis, Protectia Patentes y Marcas Calle Caleruega 12, 1ºC, 28033 Madrid, ES

G01D 21/00 → (51) **H04Q 9/00**

- (51) **G01D 21/02** (11) **2 427 735 A2***
G01F 1/34 **G01F 1/00**
G01N 11/16 **G01N 22/00**
E21B 47/00 **G01V 1/40**
- (25) En (26) En
(21) 10772730.7 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033617 04.05.2010
(87) WO 2010/129603 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 04.05.2009 US 175370 P
- (54) • MEHRPHASEN-FLUSSMESSUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• MULTI-PHASE FLUID MEASUREMENT APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MESURE DE FLUIDE MULTIPHASE
- (71) Agar Corporation Ltd, 5150 Tacoma Drive, Houston, TX 77041, US
- (72) AGAR, Joram, Grand Cayman, KY
SIDDAVARAM, Vikram, Houston, TX 77064, US
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

G01F 1/00 → (51) **G01D 21/02****G01F 1/34** → (51) **G01D 21/02**

- (51) **G01F 1/36** (11) **2 427 736 A1***
G01L 15/00
- (25) En (26) En
(21) 10727109.0 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000897 06.05.2010
(87) WO 2010/128289 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 GB 0907807
- (54) • DIFFERENZDRUCKSENSOR UND VERFAHREN
• DIFFERENTIAL PRESSURE SENSOR AND METHOD
• CAPTEUR DE VARIATION DE PRESSION ET PROCÉDÉ
- (71) Norgren Limited, P.O. Box 22 Eastern Avenue, Lichfield Staffordshire WS13 6SB, GB
- (72) WHEATER, Chris, Elvington York YO41 4AD, GB
HARTLEY, Paul, North Yorkshire, GB
JAMIESON, Gavin, Honley Hornfirth HD9 6ER, GB
- (74) Holmes, Matthew William, Ollila Law Limited First Floor Unit 5 The Courtyard, Wixford Park Bidford on Avon Warwickshire B50 4JS, GB

G01F 1/56 → (51) **B67D 7/08**

- (51) **G01F 1/58** (11) **2 427 737 A1***
(25) En (26) En
(21) 10715475.9 (22) 27.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/032484 27.04.2010
(87) WO 2010/129240 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 434869
- (54) • MAGNETISCHE DURCHFLOSSMESSVORRICHTUNG ZUR DURCHFLOSSMESSUNG
• MAGNETIC FLOWMETER FOR MEASURING FLOW
• DÉBIT-MÈTRE MAGNÉTIQUE POUR MESURER UN ÉCOULEMENT
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) FOSS, Scot, R., Eden Prairie MN 55346, US
SCHULZ, Robert, K., Excelsior MN 55331, US
- (74) Hassa, Oliver Michael, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **G01F 1/84** (11) **2 427 738 A1***
(25) De (26) De
(21) 10713678.0 (22) 15.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/054995 15.04.2010
(87) WO 2010/127933 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009002941
- (54) • VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN EINER VERSTOPFUNG IN EINEM CORIOLIS-DURCHFLOSSMESSGERÄT
• METHOD FOR DETECTING A BLOCKAGE IN A CORIOLIS FLOWMETER
• PROCÉDÉ POUR DÉTECTER UN ENGORGEMENT DANS UN DÉBITMÈTRE À EFFET CORIOLIS
- (71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
- (72) RIEDER, Alfred, 84032 Landshut, DE
DRAHM, Wolfgang, 85438 Erding, DE
ZHU, Hao, D-85354 Freising, DE
BRAUN, Marcel, 79594 Inzlingen, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser(DE)Holding, Patserve, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G01F 17/00** (11) **2 427 739 A1***
(25) En (26) En
(21) 10781214.1 (22) 27.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/036409 27.05.2010
(87) WO 2010/138718 2010/48 02.12.2010
(30) 27.05.2009 US 181385 P
- (54) • VIBRATIONSERFASSUNG IN EINEM BOHRSTRANG MITHILFE VON SENSO-REN AN MEHREREN POSITIONEN
• VIBRATION DETECTION IN A DRILL STRING BASED ON MULTI-POSITIONED SENSORS
• DÉTECTION DE VIBRATIONS DANS UN TRAIN DE TIGES DE FORAGE BASÉE SUR DES CAPTEURS MULTI-POSITIONS
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
- (72) RODNEY, Paul F., Spring Texas 77389, US
CHEN, Chenkang David, Bellaire, Texas 77401, US
ROBBINS, Carl A, Houston Texas 77007, US
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

G01F 22/00 → (51) **G01F 22/02**

- (51) **G01F 22/02** (11) **2 427 740 A2***
G01F 22/00 **G01B 11/16**
G01L 7/08 **G01L 11/02**

- (25) En (26) En
(21) 10772850.3 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033925 06.05.2010
(87) WO 2010/129806 2010/45 11.11.2010
(88) 24.02.2011
(30) 06.05.2009 US 176034 P
- (54) • VOLUMENMESSER
• VOLUME GAUGE
• JAUGE DE VOLUME
- (71) Stratec Biomedical USA, Inc., 3615 Old Conejo Road, Newbury Park, CA 91320, US
- (72) CALDWELL, Walt, Thousand Oaks, California 91630, US
PENTICO, Clark, A., Simi Valley, California 93065, US
LEE, Lee, M., Camarillo, California 93012, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **G01F 23/22** (11) **2 427 741 A1***
F01M 11/12 **G01K 7/16**
G01N 11/10 **G01N 33/28**
- (25) En (26) En
(21) 10723302.5 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/001038 05.05.2010
(87) WO 2010/128379 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 436296
- (54) • FLUIDZUSTANDS UND STANDSENSOR
• FLUID CONDITION AND LEVEL SENSOR
• CAPTEUR D'ÉTAT ET DE NIVEAU DE FLUIDE
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114, US
- (72) BENEKER, Gerrit, VanVranken, Lake Orion, MI 48362, US
KELLER, Robert, Dean, Davisburg, MI 48350, US
- (74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **G01F 23/288** (11) **2 427 742 A1***
G01N 23/08 **G01T 1/20**
- (25) De (26) De
(21) 10713910.7 (22) 08.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/054653 08.04.2010
(87) WO 2010/127920 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009002816
- (54) • RADIOMETRISCHES MESSGERÄT ZUR MESSUNG EINES FÜLLSTANDS ODER EINER DICHT EINES FÜLLGUTS
• RADIOMETRIC MEASURING DEVICE FOR MEASURING A FILLING LEVEL OR A DENSITY OF A FILLING MATERIAL
• APPAREIL DE MESURE RADIOMÉTRIQUE POUR LA MESURE DU NIVEAU DE REMPLISSAGE OU DE LA DENSITÉ D'UN PRODUIT DE REMPLISSAGE
- (71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) DAMM, Hartmut, 79331 Teningen, DE
WEIDENBRUCH, Simon, 79539 Lörrach, DE
SCHÄUBLE, Robert, 79737 Herrischried, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G01F 23/296** (11) **2 427 743 A1***
(25) En (26) En
(21) 10726153.9 (22) 06.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000925 06.05.2010
- (87) WO 2010/128308 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 GB 0907846
- (54) • *VIBRATIONSELEMENTVORRICHTUNG*
• *VIBRATING ELEMENT APPARATUS*
• *APPAREIL À ÉLÉMENT VIBRANT*
- (71) Mobrey Limited, 158 Edinburgh Avenue, Slough, Berkshire SL1 4UE, GB
- (72) SMALLWOOD, Timothy John, Buckinghamshire HP11 1GE, GB
- (74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01F 23/296 → (51) **G01N 1/20**

- (51) **G01G 15/00** (11) **2 427 744 A1***
B65B 35/28 **B67C 3/20**
- (25) En (26) En
- (21) 10714276.2 (22) 19.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055096 19.04.2010
- (87) WO 2010/127936 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 IT B020090285
- (54) • *VERFAHREN ZUM WÄGEN VON BEHÄLTTERN, DIE AUF EINEM FÖRDERBAND ZUGEFÜHRT WERDEN, UND EINRICHTUNG ZUM BETÄTIGEN DES VERFAHRENS*
• *A METHOD FOR WEIGHING CONTAINERS WHICH ARE SUPPLIED ALONG A CONVEYING LINE AND A DEVICE FOR ACTUATING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR PESER DES CONTENANTS QUI SONT DÉLIVRÉS LE LONG D'UNE LIGNE DE TRANSPORT ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN ŒUVRE DU PROCÉDÉ*
- (71) IMA LIFE S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), IT
- (72) CAVINA, Luigi, I-40138 Bologna, IT
- (74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

- (51) **G01H 1/00** (11) **2 427 745 A1***
G01M 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 10772330.6 (22) 26.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050257 26.02.2010
- (87) WO 2010/128928 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 SE 0950312
05.05.2009 US 175505
22.12.2009 PCT/SE2009/051494
18.01.2010 SE 1000044
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANALYSE DER VIBRATION EINER MASCHINE MIT EINEM DREHTEIL*
• *AN APPARATUS AND A METHOD FOR ANALYSING THE VIBRATION OF A MACHINE HAVING A ROTATING PART*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ANALYSER LA VIBRATION D'UNE MACHINE COMPORTANT UNE PARTIE ROTATIVE*
- (71) SPM Instrument AB, P.O. Box 504, 645 25 Strängnäs, SE
- (72) HEDIN, Lars-Olov, Elis, S-734 31 Hallstammar, SE
- (74) Norberg, Charlotte, Albihns.Zacco AB Valhallavägen 117, 114 85 Stockholm, SE

G01H 13/00 → (51) **G01M 5/00**

- (51) **G01J 3/02** (11) **2 427 746 A1***
G01J 3/28
- (25) En (26) En
- (21) 10737368.0 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/050737 05.05.2010
- (87) WO 2010/128325 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 GB 0908027
08.03.2010 GB 1003863
04.05.2010 GB 1007417
- (54) • *SPEKTROPHOTOMETER*
• *SPECTROPHOTOMETER*
• *SPECTROPHOTOMÈTRE*
- (71) Zinir Ltd, The Coachmakers Business Centre 116A Seaside Eastbourne, Sussex BN22 7QP, GB
- (72) SWEENEY, Stephen John, Sussex BN22 7QP, GB

G01J 3/28 → (51) **G01J 3/02****G01J 3/44** → (51) **G01N 21/65****G01J 4/04** → (51) **G01N 21/21****G01J 4/04** → (51) **G02B 21/36****G01K 7/16** → (51) **G01F 23/22****G01L 7/08** → (51) **G01F 22/02****G01L 9/00** → (51) **A61M 5/158****G01L 11/02** → (51) **G01F 22/02****G01L 15/00** → (51) **G01F 1/36**

- (51) **G01M 5/00** (11) **2 427 747 A1***
G01M 7/00 **G01H 13/00**
G01N 29/04
- (25) De (26) De
- (21) 10718575.3 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056052 04.05.2010
- (87) WO 2010/128056 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 DE 102009002818
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG DER STANDSICHERHEIT EINER MASTES*
• *METHOD AND DEVICE FOR TESTING THE STABILITY OF A POLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EXAMEN DE LA STABILITÉ D'UN MÂT*
- (71) Spaltmann, Horst, Kormoranweg 7, 46487 Wesel-Blumenkamp, DE
- (72) MEYER, Axel, Marwick 20, 46487 Wesel-Bislich, DE
- (72) ZAHLTEN, Wolfhard, 58300 Wetter, DE
- (72) EUSANI, Renato, 42659 Solingen, DE
- (72) HORTMANN, Michael, 41464 Neuss, DE
- (74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

G01M 7/00 → (51) **G01M 5/00****G01M 13/00** → (51) **G01H 1/00**

- (51) **G01N 1/20** (11) **2 427 748 A1***
B01D 17/032 **E21B 43/36**
E21B 47/10 **E21B 49/08**
G01F 23/296 **G01N 27/06**
- (25) No (26) En
- (21) 10775147.1 (22) 06.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NO 2010/000171 06.05.2010
- (87) WO 2010/131978 2010/46 18.11.2010
- (30) 09.05.2009 NO 20091818
- (54) • *VERFAHREN ZUR PROBENNAHME UND ANALYSE DES ERTRAGS AUS EINEM UNTERWASSERBOHRLOCH ZUR MESUNG DES SALZGEHALTS VON AUFBEREITETEM WASSER SOWIE DES VOLUMETRISCHEN VERHÄLTNISSSES ZWISCHEN FLÜSSIGKEITSFRAKTIONEN*
• *METHOD FOR SAMPLING AND ANALYSIS OF PRODUCTION FROM A SUBSEA WELL FOR MEASURING SALINITY OF PRODUCED WATER AND ALSO VOLUMETRIC RATIO BETWEEN LIQUID FRACTIONS*
• *PROCÉDÉ D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'ANALYSE DE LA PRODUCTION D'UN Puits SOUS-MARIN PERMETTANT DE MESURER LA SALINITÉ DE L'EAU PRODUITE ET ÉGALEMENT LE RAPPORT VOLUMÉTRIQUE ENTRE LES FRACTIONS LIQUIDES*
- (71) Tool Tech AS, Postboks 93, 5401 Stord, NO
- (72) ERIKSEN, Egil, N-5428 Foldrøyhamn, NO
- (74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

- (51) **G01N 1/28** (11) **2 427 749 A1***
A01N 1/02 **A01M 1/02**
B29C 65/00
- (25) En (26) En
- (21) 10719496.1 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033575 04.05.2010
- (87) WO 2010/129569 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 175131 P
- (54) • *SELEKTIVER ZUGANG ZU KRYOKONSERVIERTE PROBEN*
• *SELECTIVE ACCESS TO CRYOPRESERVED SAMPLES*
• *ACCÈS SÉLECTIF À DES ÉCHANTILLONS CRYOCONSERVÉS*
- (71) The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard Suite 325 MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US
- American Fluoroseal Corporation, 431-A East Diamond Avenue, Gaithersburg, MD 20877, US
- (72) CHILDS, Richard, W., Bethesda, MD 20892, US
- CULLIS, Herb, Gaithersburg, MD 20877, US
- VASU, Sumithira, Bethesda, MD 20892, US
- BROUSSARD, Phillippe, Jean, Finksburg, MD 21048, US
- CLARK, Kevin, Douglas, Gaithersburg, MD 20878, US
- HARTING, Eric, Kelsey, Rockville, MD 20850, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pottenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 11/10 → (51) **G01F 23/22****G01N 11/16** → (51) **G01D 21/02**

- (51) **G01N 15/14** (11) **2 427 750 A1***
A61B 5/00 **G02B 21/36**
G06T 5/50
- (25) En (26) En
- (21) 10775745.2 (22) 19.10.2010

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

(86) EP 2010/065672 19.10.2010

(87) WO 2011/051134 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 CN 200910206700

- (54) • *SYSTEM ZUR ANALYSE VON KÖRPERFLÜSSIGKEITEN SOWIE BILDGEBUNGS-
VERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND
VERFAHREN ZUR ANALYSE VON KÖR-
PERFLÜSSIGKEITEN*
• *A BODY FLUID ANALYZING SYSTEM AND
AN IMAGING PROCESSING DEVICE AND
METHOD FOR ANALYZING BODY FLUIDS*
• *SYSTÈME D'ANALYSE DE LIQUIDE
ORGANIQUE, ET DISPOSITIF DE TRAITE-
MENT D'IMAGERIE ET PROCÉDÉ POUR
ANALYSER DES LIQUIDES ORGANIQUES*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) DONG, Xiao Xiao, Shanghai 200120, CN
DU, Zhao Hui, Shanghai 200129, CN

(51) **G01N 21/05** (11) **2 427 751 A2***
G01N 21/53

(25) De (26) De
(21) 10716492.3 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/002587 27.04.2010

(87) WO 2010/127790 2010/45 11.11.2010

(88) 24.02.2011

(30) 04.05.2009 DE 202009006488 U

- (54) • *MODULARES OPTISCHES SENSORSYS-
TEM FÜR FLUIDE MEDIEN*
• *MODULAR OPTICAL SENSOR SYSTEM
FOR FLUID MEDIA*
• *SYSTÈME DÉTECTEUR OPTIQUE MODU-
LAIRE POUR DES MILIEUX FLUIDES*

(71) Bürkert Werke GmbH, Christian-Bürkert-
Strasse 13-17, 74653 Ingelfingen, DE

(72) MOLL, Georg, 97922 Lauda, DE

RABUS, Dominik, 74670 Forchtenber, DE

WINKLER, Michael, 74679 Weissbach, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

(51) **G01N 21/21** (11) **2 427 752 A1***
G01J 4/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 10715878.4 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/055974 03.05.2010

(87) WO 2010/128014 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 FR 0902227

- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EI-
NER SZENE AUS MEHRFACHWELLEN-
LÄNGENPOLARISATIONSBILDERN*
• *METHOD FOR IDENTIFYING A SCENE
FROM MULTIPLE WAVELENGTH
POLARISED IMAGES*
• *PROCEDE D'IDENTIFICATION D'UNE
SCENE A PARTIR D'IMAGES POLARI-
SEES MULTI LONGUEURS D'ONDE*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur
Seine, FR

Institut D'Optique, RD 128 - Campus Poly-
technique 2 avenue Augustin Fresnel, 91127
Palaiseau Cedex, FR

(72) ALOUINI, Mehdi, F-35340 Liffre, FR

BENIERE, Arnaud, F-91300 Massy, FR

DOLFI, Daniel, F-91400 Orsay, FR

BERGINC, Gérard, F-94320 Thiais, FR

GOUDAIL, François, F-91120 Palaiseau, FR

(74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerk
France Conseils en Propriété Industrielle

Immeuble Visium 22, Avenue Aristide
Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01N 21/21 → (51) **G02B 21/36**

(51) **G01N 21/25** (11) **2 427 753 A2***
G01N 21/45 **G01N 21/84**
G01N 33/543 **G01N 33/551**

(25) De (26) De
(21) 10730350.5 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/002752 05.05.2010

(87) WO 2010/127843 2010/45 11.11.2010

(88) 21.04.2011

(30) 05.05.2009 DE 102009019711

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BESTIMMUNG VON REFLEXIONSKEFFI-
ZIENTEN AN DÜNNEN SCHICHTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETER-
MINING REFLECTION COEFFICIENTS ON
FILTER ARRANGEMENTS COMPRISING
THIN LAYERS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMI-
NATION DE COEFFICIENTS DE RÉFLE-
XION SUR DES DISPOSITIFS DE
FILTRAGE AU MOYEN DE COUCHES
MINCES*

(71) Biometrics Marken und Rechte GmbH, Auf
der Morgenstelle 8, 72076 Tübingen, DE

(72) LANDGRAF, Johannes, 76229 Karlsruhe, DE

PROLL, Günther, 73770 Denkendorf, DE

PRÖLL, Florian, 68165 Mannheim, DE

(74) Wüstefeld, Regine Marie, Patentanwältin
Hintere Grabenstrasse 26, 72070 Tübingen,
DE

G01N 21/45 → (51) **G01N 21/25**

G01N 21/47 → (51) **A61B 5/00**

G01N 21/47 → (51) **G01N 35/08**

G01N 21/53 → (51) **G01N 21/05**

G01N 21/64 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01N 21/65** (11) **2 427 754 A2***
G01J 3/44 **B82B 3/00**

(25) En (26) En
(21) 10772815.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/033839 06.05.2010

(87) WO 2010/129748 2010/45 11.11.2010

(88) 24.03.2011

(30) 07.05.2009 US 437091

- (54) • *SUBSTRATE FÜR OBERFLÄCHENVER-
STÄRKTE RAMAN-SPEKTROSKOPIE*
• *SURFACE ENHANCED RAMAN SPEC-
TROSCOPY SUBSTRATES*
• *SUBSTRATS POUR SPECTROGRAPHIE
RAMAN EXALTÉE DE SURFACE*

(71) Abraxis BioSensors, LLC, 11755 Wilshire
Boulevard, Suite 200, Los Angeles, CA
90025, US

(72) MOSKOVITS, Martin, Santa Barbara, CA

93105, US

TOMBLER, Thomas, Wray, Somerset, NJ

08873, US

KOEFFER, Robert, Frank, Whitehall, PA

18052, US

(74) Denemeyer & Associates S.A., 55, rue des
Bruyères, 1274 Howald, LU

G01N 21/71 → (51) **G01N 21/89**

G01N 21/77 → (51) **G01N 31/22**

G01N 21/77 → (51) **G02B 21/32**

G01N 21/78 → (51) **G01N 31/22**

G01N 21/84 → (51) **G01N 21/25**

(51) **G01N 21/89** (11) **2 427 755 A1***
G23C 2/00 **G01N 21/71**
G01B 11/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 09779580.1 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2009/056564 28.05.2009

(87) WO 2010/127713 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 EP 09290338

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
SPEKTRALANALYSE EINER AUF DER
OBERFLÄCHE EINES STAHLBANDS AB-
GESCHIEDENEN METALLBESCHICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE
SPECTRAL ANALYSIS OF A METAL
COATING LAYER DEPOSITED ON THE
SURFACE OF A STEEL STRIP*
• *MÉTHODE ET DISPOSITIF D'ANALYSE
SPECTRALE D'UNE COUCHE DE REVÊTE-
MENT MÉTALLIQUE DÉPOSÉ À LA
SURFACE D'UNE BANDE D'ACIER*

(71) Siemens Vai Metals Technologies SAS, 51
rue Sibert, 42403 Saint-Chamond, FR

(72) PERRET, Jean, F-42600 Montbrison, FR

MICHAUT, Marc, F-42152 L'Horme, FR

CLOUTOT, Laurent, 8956 Killwangen, CH

(74) Capré, Didier, Siemens AG Postfach 22 16
34, 80506 München, DE

G01N 22/00 → (51) **G01D 21/02**

(51) **G01N 23/04** (11) **2 427 756 A1***
(25) En (26) En

(21) 10772827.1 (22) 06.05.2010

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

(86) US 2010/033871 06.05.2010

(87) WO 2010/129772 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 US 437301

22.05.2009 US 180490 P

- (54) • *FILTERUNG EINER QUELLE FÜR GE-
PULSTE STRAHLUNG*
• *FILTERING OF A SOURCE OF PULSED
RADIATION*
• *FILTRAGE D'UNE SOURCE DE RAYONNE-
MENT PULSÉ*

(71) L-3 Communications Security and Detection
Systems, Inc., 10 Commerce Way, Woburn,
MA 01801, US

(72) GILLET, Nicholas Danvers Penrose,

Redondo Beach, California 90278, US

(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.
Highlight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

G01N 23/08 → (51) **G01F 23/288**

G01N 27/06 → (51) **G01N 1/20**

(51) **G01N 27/333** (11) **2 427 757 A2***
(25) En (26) En

(21) 10722169.9 (22) 04.05.2010

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

(86) GB 2010/000882 04.05.2010

(87) WO 2010/128280 2010/45 11.11.2010

(88) 24.02.2011

- (30) 05.05.2009 GB 0907697
(54) • *PH-MESSVORRICHTUNG*
• *PH MEASUREMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE DU PH*
(71) Medermica Limited, 27 Old Gloucester Street, London WC1N 3AX, GB
(72) MUIR, Beinn V. O., London SW15 3JB, GB
BITZIOU, Eleni, London W3 9BY, GB
O'HARE, Danny, Brighton BN2 9TJ, GB
KNOX, Peter, London WC1N 3AX, GB
(74) Brunner, John Michael Owen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **G01N 29/04** (11) **2 427 758 A2***
(25) En (26) En
(21) 10718388.1 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033767 05.05.2010
(87) WO 2010/129701 2010/45 11.11.2010
(88) 27.01.2011
(30) 06.05.2009 US 215496 P
05.05.2009 US 215527 P
(54) • *KONTAKTLOSE BEWERTUNG EINES KUNSTFASERSEILS ANHAND DER FORT-PFLANZUNGSEIGENSCHAFT EINES AKUSTISCHEN SIGNALS*
• *NON-CONTACT ACOUSTIC SIGNAL PROPAGATION PROPERTY EVALUATION OF SYNTHETIC FIBER ROPE*
• *EVALUATION SANS CONTACT DE LA PROPRIÉTÉ DE PROPAGATION D'UN SIGNAL ACOUSTIQUE D'UNE CORDE EN FIBRE SYNTHÉTIQUE*
(71) Actuant Corporation, 13000 West Silver Spring Drive, Butler, WI 53007, US
(72) PADILLA, Luis, S., Charlotte, NC 28210, US
BULL, Philip, Cheswardine Shropshire TF9 2SF, GB
ROYER, Roger, L., Jr., Williamsburg, PA 16693, US
OWENS, Steven, E., Bellefonte, PA 16823, US
(74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor, Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

G01N 29/04 → (51) **G01M 5/00**

- (51) **G01N 29/34** (11) **2 427 759 A1***
(25) De (26) De
(21) 10731483.3 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055992 04.05.2010
(87) WO 2010/128022 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 AT 6782009
(54) • *VERFAHREN ZUR PRÜFUNG EINES HOHLKÖRPERS*
• *METHOD FOR TESTING A HOLLOW BODY*
• *PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER UN CORPS CREUX*
(71) AVL Tippelmann GmbH, Otto-Neumeister-Strasse 8, 74196 Neuenstadt, DE
(72) STOERMER, Ulrich, 74196 Neuenstadt Am Kocher, DE
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- (51) **G01N 31/22** (11) **2 427 760 A1***
G01N 21/77
(25) De (26) De
(21) 10715504.6 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/002373 19.04.2010
(87) WO 2010/127765 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019902
(54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ALDEHYD-GEHALTS*
• *AGENT AND METHOD FOR DETERMINING ALDEHYDE CONTENT*
• *MOYEN ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA TENEUR EN ALDÉHYDES*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) RUPPRECHT, Daniel, 64297 Darmstadt, DE
BEIL-SEIDLER, Stefanie, 64546 Moerfelden-Walldorf, DE
WAGNER, Berthold, 60489 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G01N 31/22** (11) **2 427 761 A2***
C09B 48/00 **C09B 57/00**
C09B 67/00 **C09D 11/00**
C09D 11/02 **C09D 11/10**
G01N 21/78
(25) En (26) En
(21) 10715898.2 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056065 05.05.2010
(87) WO 2010/128063 2010/45 11.11.2010
(88) 24.02.2011
(30) 08.05.2009 EP 09159800
(54) • *INDIKATORSYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG EINES STERILISATIONSVERFAHRENS*
• *INDICATOR SYSTEM FOR MONITORING A STERILIZATION PROCESS*
• *Système indicateur pour la surveillance d'un processus de stérilisation*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FEILER, Leonhard, 79589 Binzen, DE
REICHERT, Hans, 79618 Rheinfelden, DE
HALL-GOULLE, Véronique, CH-4143 Dornach, CH
RAIMANN, Thomas, CH-4334 Sisseln, CH

G01N 33/15 → (51) **G01N 33/557**

- (51) **G01N 33/28** (11) **2 427 762 A1***
H01F 29/02
(25) De (26) De
(21) 10716479.0 (22) 15.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002306 15.04.2010
(87) WO 2010/127759 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009021036
(54) • *VERFAHREN ZUR GASANALYSE AN LASTSTUFENSCHALTERN*
• *METHOD FOR GAS ANALYSIS OF ON-LOAD TAP CHANGERS*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DE GAZ DE GRADUATEURS DE RÉGLAGE EN CHARGE*
(71) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE
(72) FROTSCHER, Rainer, 93128 Regensburg, DE
HARTWIG, Ralf, 12683 Berlin, DE

G01N 33/28 → (51) **G01F 23/22**

- (51) **G01N 33/48** (11) **2 427 763 A1***
G01N 33/53
(25) En (26) En
(21) 10772861.0 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033944 06.05.2010

- (87) WO 2010/129821 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 215589 P
(54) • *IDENTIFIKATION EINES HOHEN CIN2- GRADES ZUR ERKENNUNG VON FRÜH- UND SPÄTSTADIEN SOWIE ZUM SCREENING UND ZUR DIAGNOSE DES MENSCHLICHEN PAPILLOMAVIRUS (HPV) UND MIT DIESEM ASSOZIIERTER KREBSERKRANKUNGEN*
• *IDENTIFICATION OF HIGH GRADE OR CIN2 FOR EARLY STAGES AND LATE STAGES DETECTION, SCREENING, AND DIAGNOSIS OF HUMAN PAPILLOMAVIRUS (HPV) AND HPV-ASSOCIATED CANCERS*
• *IDENTIFICATION DE GRADE ÉLEVÉE OU CIN2 POUR DÉTECTION, SURVEILLANCE ET DIAGNOSTIC, À DES STADES PRÉCOCES ET DES STADES AVANCÉS, DE PAPILLOMAVIRUS HUMAIN (HPV) ET DE CANCERS ASSOCIÉS AU HPV*
(71) Oncohealth Corporation, 47853 Warm Springs Blvd., Fremont, CA 94539, US
(72) CHENG, Shu-Ling, Fremont, CA 94539, US
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

G01N 33/48 → (51) **G01N 35/08**

G01N 33/483 → (51) **G02B 21/32**

G01N 33/49 → (51) **C12Q 1/24**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 427 764 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717643.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056081 05.05.2010
(87) WO 2010/128071 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159472
19.06.2009 EP 09163269
30.12.2009 EP 09016143
(54) • *VASOAKTIVES-HORMON-BASIERTE STRATIFIZIERUNG VON AN KRANKHEITEN IN VERBINDUNG MIT ENDOTHEL-FUNKTION-/FEHLFUNKTION LEIDENDEN PATIENTEN*
• *VASOACTIVE HORMONE-BASED STRATIFICATION OF PATIENTS SUFFERING FROM DISEASES RELATED TO ENDOTHELIAL FUNCTION/DYSFUNCTION*
• *STRATIFICATION À BASE D'HORMONE VASOACTIVE DE PATIENTS SOUFFRANT DE MALADIES LIÉES À LA FONCTION OU À UN DYSFONCTIONNEMENT ENDOTHE-LIAL*
(71) B.R.A.H.M.S GmbH, Neuendorfstrasse 25, 16761 Hennigsdorf, DE
(72) BERGMANN, Andreas, 12351 Berlin, DE
STRUCK, Joachim, 13465 Berlin, DE
HARTMANN, Oliver, 10117 Berlin, DE
NG, Leong Loke, Leicester Leicestershire LE2 3NB, GB
(74) Kilger, Ute, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 427 765 A1***
G01N 33/574

- (25) En (26) En
(21) 10728618.9 (22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/054771 12.04.2010
(87) WO 2010/116002 2010/41 14.10.2010
(30) 10.04.2009 EP 09157817

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ÖSTROGENREZEPTORSTATUS BEI BRUSTKREBS*
• *METHOD FOR DETERMINING THE ESTROGEN RECEPTOR STATUS OF BREAST CANCER*
• *MÉTHODE PERMETTANT DE DÉTERMINER L'ÉTAT DU RÉCEPTEUR D' STROGÈNES DANS LE CANCER DU SEIN*
- (71) PamGene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 NL 's Hertogenbosch, NL
- (72) RUIJTENBEEK, Robby, NL-3524BK Utrecht, NL
HILHORST, Maria Helena, NL-6706CP Wageningen, NL
UMAR, Arzu, NL-3023GH Rotterdam, NL
FOEKENS, Johannes Albert, NL-2908XA Capelle a/d IJssel, NL
MARTENS, Johannes Wilhelmus Maria, NL-3037 AS Rotterdam, NL
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

G01N 33/50 → (51) **A61K 31/785****G01N 33/50** → (51) **A61K 39/395****G01N 33/50** → (51) **C12N 15/85**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 427 766 A1***
(25) En (26) En
(21) 09844461.5 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/058334 25.09.2009
(87) WO 2010/128988 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176530 P
19.05.2009 US 179409 P
- (54) • *MENSCHLICHES FG01-GEN UND ANWENDUNGEN DAFÜR*
• *HUMAN FG01 GENE AND ITS APPLICATIONS*
• *GÈNE HUMAIN FG01 ET SES APPLICATIONS*
- (71) Functional Genetics, Inc., 708 Quince Orchard Road Suite 200, Gaithersburg, Maryland 20878, US
- (72) LI, Wu-Bo, North Potomac Maryland 20878, US
KINCH, Michael, Laytonsville Maryland 20882, US
GOLDBLATT, Michael, McLean Virginia 22101, US
- (74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 427 767 A2***
(25) En (26) En
(21) 10772092.2 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000361 05.05.2010
(87) WO 2010/128506 2010/45 11.11.2010
(88) 13.10.2011
(30) 05.05.2009 US 175472 P
- (54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DER ENTWICKLUNG EINER KREBSERKRANKUNG BEI EINEM PATIENTEN*
• *MEANS AND METHODS FOR RECOGNIZING THE DEVELOPMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASE IN AN INDIVIDUAL*
• *MOYENS ET MÉTHODES POUR RECONNAÎTRE LE DÉVELOPPEMENT D'UNE MALADIE CARDIOVASCULAIRE CHEZ UN INDIVIDU*

- (71) Yeda Research and Development Co. Ltd., Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) COHEN, Irun, R., 76354 Rehovot, IL
DOMANY, Eytan, 76100 Rehovot, IL
SAHAR, Eli, 76100 Rehovot, IL
SHENTAL, Noam, 76100 Rehovot, IL
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/48**

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 427 768 A1***
(25) De (26) De
(21) 10717057.3 (22) 24.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002534 24.04.2010
(87) WO 2010/127780 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019717
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS DES VORHANDENSEINS VON MOLEKÜLEN MITTELS OPTISCHER GITTER*
• *METHOD FOR DEMONSTRATING THE PRESENCE OF MOLECULES BY MEANS OF OPTICAL GRATINGS*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTECTER LA PRÉSENCE DE MOLÉCULES AU MOYEN DE RÉSEAUX OPTIQUES*
- (71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (72) WALHEIM, Stefan, 76356 Weingarten, DE
SCHIMMEL, Thomas, 76131 Karlsruhe, DE
LENHERT, Steven, Tallahassee Florida 32301, US
FUCHS, Harald, 48145 Münster, DE
BRINKMANN, Falko, 22305 Hamburg, DE
LAUE, Thomas, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE

G01N 33/543 → (51) **B01J 19/00****G01N 33/543** → (51) **G01N 21/25****G01N 33/543** → (51) **G01N 33/558****G01N 33/551** → (51) **G01N 21/25**

- (51) **G01N 33/557** (11) **2 427 769 A2***
G01N 33/15
(25) En (26) En
(21) 10772603.6 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032922 29.04.2010
(87) WO 2010/129386 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 04.05.2009 US 175120 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION VON BINDUNGSSTANDORTEN DURCH MOLEKÜLDYNAMIKENSIMULATION (STANDORTIDENTIFIKATION DURCH KOMPETITIVE LIGANDENSÄTTIGUNG)*
• *METHOD FOR BINDING SITE IDENTIFICATION BY MOLECULAR DYNAMICS SIMULATION (SILCS: SITE IDENTIFICATION BY LIGAND COMPETITIVE SATURATION)*
• *PROCÉDÉ POUR UNE IDENTIFICATION DE SITE DE LIAISON PAR SIMULATION DE DYNAMIQUE MOLÉCULAIRE (SILCS: IDENTIFICATION DE SITE PAR SATURATION COMPÉTITIVE DE LIGAND)*
- (71) University of Maryland, Baltimore, 620 W. Lexington Street, 4th Floor, Baltimore, MD 21202, US

- (72) MACKERELL, Alexander, D., Jr., Baltimore MD 21230, US
GUVENCH, Olgun, Baltimore MD 21202, US
- (74) Heaton, Joanne Marie, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

G01N 33/558 (11) **2 427 770 A1***
G01N 33/543

- (25) En (26) En
(21) 10772064.1 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050358 03.05.2010
(87) WO 2010/128205 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 FI 20095503
- (54) • *TESTSTREIFEN FÜR LATERFLUSS-TEST UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A LATERAL FLOW ASSAY TEST STRIP AND A METHOD OF MAKING THE SAME*
• *BANDE D'ÉPREUVE DE DOSAGE À ÉCOULEMENT LATÉRAL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Teknologian Tutkimuskeskus VTT, Vuorimiehentie 3, 02044 VTT, FI
- (72) LAPPALAINEN, Timo, FI-40101 Jyväskylä, FI
- (74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

G01N 33/569 (11) **2 427 771 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10718002.8 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033879 06.05.2010
(87) WO 2010/129779 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 215594 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG ANTIMIKROBIELLER RESISTENZ*
• *METHODS FOR ANTIMICROBIAL RESISTANCE DETERMINATION*
• *MÉTHODES DE DÉTERMINATION DE LA RÉSISTANCE ANTIMICROBIENNE*
- (71) Biomerieux, Inc, 100 Rodolphe Street, Durham, NC 27712, US
- (72) WALSH, John, Durham, NY 27713, US
HYMAN, Jones, Wake Forest, NC 27587, US
- (74) Sprugnoli, Claude Louis Victor, bioMérieux Département Propriété Industrielle Chemin de l'Orme, F-69280 Marcy l'Etoile, FR

G01N 33/574 (11) **2 427 772 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10719260.1 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002544 26.04.2010
(87) WO 2010/127782 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 EP 09006097
- (54) • *VERWENDUNG VON DPPIV/SEPRASE ALS KREBSMARKER*
• *USE OF DPPIV/SEPRASE AS A MARKER FOR CANCER*
• *UTILISATION DU COMPLEXE DPPIV/SEPRASE COMME MARQUEUR DU CANCER*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) SWIA TEK-DE LANGE, Magdalena, 82377 Penzberg, DE

KARL, Johann, 82380 Peissenberg, DE
ROLLINGER, Wolfgang, 86935 Rott, DE
(74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH
Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box
11 52, 82372 Penzberg, DE

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/58 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 427 773 A1***
G06F 19/00
(25) En (26) En
(21) 10716347.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056048 04.05.2010
(87) WO 2010/128054 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159425
(54) • *ASPHYXIE-DIAGNOSEVERFAHREN*
• *METHOD OF DIAGNOSING ASPHYXIA*
• *MÉTHODE DE DIAGNOSTIC D'ASPHYXIE*
(71) Keller, Matthias, Emil-Kemper-Strasse 43,
45219 Essen, DE
Enot, David, 53 Rue de Bretteville, 14480
Creully, FR
(72) KELLER, Matthias, 45219 Essen, DE
DEIGNER, Hans-Peter, 68623 Lampertheim,
DE
ENOT, David, 14480 Creully, FR
KOHLE, Matthias, 78628 Rottweil, DE
SOLBERG, Ronnau, N-0027 Oslo, NO
SAUGSTAD, Ola Didrik, N-0373 Oslo, NO
KOAL, Therese, A-6020 Innsbruck, AT
(74) Nobbe, Matthias, et al, Demski, Frank &
Nobbe Patentanwälte Reichspräsidenten-
straße 21-25, DE-45470 Mülheim a.d. Ruhr,
DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 427 774 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717653.9 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056268 07.05.2010
(87) WO 2010/128146 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09305412
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON*
THROMBOPHILIE
• *METHOD FOR DIAGNOSING THROMBO-*
PHILIA
• *MÉTHODE DE DIAGNOSTIC DE LA*
THROMBOPHILIE
(71) INSERM - Institut National de la Santé et de
la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac,
75013 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique
CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Université René Descartes (Paris V), 12 rue
de l'Ecole de Médecine, 75006 Paris, FR
Assistance Publique Hôpitaux De Paris, 3
Avenue Victoria, 75004 Paris, FR
(72) LACROIX-DES-MAZES, Sébastien, F-75006
Paris, FR
MALLET, Vincent, F-75014 Paris, FR
KAVERI, Srinivas, F-75006 Paris, FR
POL, Stanislas, F-75014 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

G01N 33/68 → (51) **C07D 333/22**

(51) **G01N 33/74** (11) **2 427 775 A1***
A61K 38/31 **C07K 14/655**
(25) En (26) En
(21) 10718582.9 (22) 06.05.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056152 06.05.2010
(87) WO 2010/128098 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 ES 200901168
(54) • *PEPTIDLIGANDEN VON SOMATOSTATIN-*
REZEPTOREN
• *PEPTIDE LIGANDS OF SOMATOSTATIN*
RECEPTORS
• *LIGANDS PEPTIDIQUES DES RÉCÉP-*
TEURS DE LA SOMATOSTATINE
(71) BCN Peptides, S.A., Polígono Industrial Els
Vinyets-Els Fogars, 2, Carretera C-244 Km
22 Sant Quinti de Mediona, Barcelona, ES
(72) PARENTE DUEÑA, Antonio, E-08960 Sant
Just Desvern - Barcelona, ES
PONSATI OBIOLS, Berta, E-08005 Barce-
lona, ES
FERNÁNDEZ CARNEADO, Jimena, E-08950
Esplugues de Llobregat Barcelona, ES
GÓMEZ CAMINALS, Marc, E-08014 Barce-
lona, ES
JORDANA I LLUCH, Ribera, E-08013 Barce-
lona, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **G01N 33/80** (11) **2 427 776 A1***
C12N 15/11 **C12Q 1/68**
C12Q 1/48

(25) En (26) En
(21) 10772349.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050504 07.05.2010
(87) WO 2010/128948 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 SE 0900629
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON P-*
BLUTGRUPPEN
• *METHOD FOR THE DETERMINATION OF P*
BLOOD GROUPS
• *MÉTHODE DE DÉTERMINATION DU*
SYSTÈME P DES GROUPES SANGUINS
(71) Olsson, Martin L, Vintergatan 2 B, 224 57
Lund, SE
(72) THURESSON, Britt, Kävlinge 244 93, SE
(74) Mannerlöf Tenning, Eva Marie, BRANN AB
P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

G01N 33/82 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/92 → (51) **G01N 35/08**

(51) **G01N 35/00** (11) **2 427 777 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772637.4 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033350 03.05.2010
(87) WO 2010/129455 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 175864 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR*
EIN NIEDRIGVOLUMEN-ANALYSEGERÄT
MIT FESTER UND VARIABLER INDIZIE-
RUNG
• *METHOD AND APPARATUS FOR LOW-*
VOLUME ANALYZER WITH FIXED AND
VARIABLE INDEXING
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ANALY-*
SEUR DE FAIBLE VOLUME AVEC INDE-
XAGE FIXE ET VARIABLE
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511
Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
Siemens Healthcare Diagnostics Products
GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041
Marburg, DE

(72) EVERS, Timothy, P., Wilmington DE 19808,
US
MICHELS, Thorsten, 64521 Gross-gerau, DE
PUFAHL, Holger, 65835 Liederbach, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesell-
schaft Postfach 22 16 34, 80506 München,
DE

(51) **G01N 35/08** (11) **2 427 778 A2***
G01N 33/48 **G01N 21/47**
G01N 33/92

(25) En (26) En
(21) 10772368.6 (22) 28.04.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001267 28.04.2010
(87) WO 2010/129027 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 04.05.2009 US 215414 P
(54) • *ANALYSE DER INTERAKTIONEN VON*
MEMBRANKOMPONENTEN
• *ANALYSIS OF MEMBRANE COMPONENT*
INTERACTIONS
• *ANALYSE D'INTERACTIONS DE COMPO-*
SANT MEMBRANAIRE
(71) Molecular Sensing, Inc., 1409 Main Street
P.O. Box 370622, Montara, CA 94037, US
(72) WEINBERGER, Scot, Montara CA 94037, US
DOTSON, Stephen, Montara CA 94037, US
HARRIS, Nathan, Morgan Hill CA 95037, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01R 22/00 → (51) **H02J 13/00**

(51) **G01R 31/00** (11) **2 427 779 A2***
(25) En (26) En
(21) 10722868.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033855 06.05.2010
(87) WO 2010/129760 2010/45 11.11.2010
(88) 27.01.2011
(30) 08.05.2009 US 213121 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM*
DURCHFÜHREN VON EMI-SUSZEPTIBILI-
TÄTSTESTS
• *SYSTEMS AND METHODS FOR*
CONDUCTING EMI SUSCEPTIBILITY
TESTING
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR*
CONDUIRE UN TEST DE SUSCEPTIBILITÉ
AUX INTERFÉRENCES ÉLECTROMAGNÉ-
TIQUES
(71) Federal Express Corporation, 3610 Hack's
Cross Road, Memphis, TN 38125, US
(72) LEMMON, Andrew, N., Collierville, TN
38017, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson
& Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

(51) **G01S 1/00** (11) **2 427 780 A1***
G01S 5/14

(25) En (26) En
(21) 09776582.0 (22) 04.05.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/003183 04.05.2009
(87) WO 2010/127681 2010/45 11.11.2010
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
BESTIMMUNG DER POSITIONIERUNG EI-
NER VORRICHTUNG ODER EINES BE-
NUTZERS AUS SATELLITENSIGNALEN
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETER-*
MINATION OF THE POSITIONING OF AN

- APPARATUS OR AN USER FROM SATELLITE SIGNALING
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DÉTERMINATION DE LA LOCALISATION D'UN APPAREIL OU D'UN UTILISATEUR À PARTIR D'UNE SIGNALISATION SATELLITE*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) MONONEN, Risto, Juhani, FI-02680 Espoo, FI

G01S 1/00 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **G01S 5/02** (11) **2 427 781 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10718588.6 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056214 06.05.2010
- (87) WO 2010/128121 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 DE 102009020216
- (54) • *KONZEPT ZUM BESTIMMEN EINES SCHÄTZWERTS EINER LAGE EINES EMPFANGSELEMENTS*
- *DESIGN FOR DETERMINING AN ESTIMATED VALUE FOR A POSITION OF A RECEPTION ELEMENT*
 - *CONCEPT POUR DÉTERMINER UNE VALEUR ESTIMÉE REPRÉSENTATIVE DE L'EMPLACEMENT D'UN ÉLÉMENT DE RÉCEPTION*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) EDELHÄUSSER, Thorsten, 90409 Nürnberg, DE
- KÖKAI, Gabriella, 91058 Erlangen, DE
- FRÜHAUF, Hans Holm, 91058 Erlangen, DE
- (74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01S 5/14 → (51) **G01S 1/00**

- (51) **G01S 7/03** (11) **2 427 782 A2***
- G01S 13/44**
- (25) En (26) En
- (21) 10719058.9 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/050743 07.05.2010
- (87) WO 2010/128331 2010/45 11.11.2010
- (88) 23.12.2010
- (30) 08.05.2009 GB 0907900
- 08.05.2009 EP 09251279
- (54) • *RADAR-VORRICHTUNG MIT EINEM VERSTÄRKER-DUPLEXER*
- *RADAR APPARATUS WITH AMPLIFIER DUPLEXER*
 - *APPAREIL RADAR AVEC AMPLIFICATEUR/DUPLEXEUR*
- (71) MBDA UK Limited, Six Hills Way, Stevenage Hertfordshire SG1 2DA, GB
- (72) LYNAM, David, Hertfordshire SG1 2DA, GB
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

G01S 7/41 → (51) **G01S 13/88**

- (51) **G01S 7/481** (11) **2 427 783 A2***
- G01S 17/66** **G02B 26/08**
- F41H 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10760468.8 (22) 03.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/026029 03.03.2010
- (87) WO 2010/138226 2010/48 02.12.2010
- (88) 03.02.2011
- (30) 08.05.2009 US 437864
- (54) • *HOCHENERGIE-LASERSTRAHLAUSRICHTUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
- *A HIGH ENERGY LASER BEAM DIRECTOR SYSTEM AND METHOD*
 - *SYSTÈME DIRECTEUR DE FAISCEAU LASER DE HAUTE ÉNERGIE ET PROCÉDÉ*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) MOSIER, Daniel, J., Tucson Arizona 85730, US
- VUKOBRATOVICH, Daniel, Tucson Arizona 85745-9312, US
- TAYLOR, Byron B., Tucson Arizona 85718-6751, US
- PARK, David, J., Tucson Arizona 85741-3766, US
- DENNEY, Dwight, L., Tucson Arizona 85735-5125, US
- JENKINS, David, G., Tucson Arizona 85750, US
- RUTKOWSKI, John, R., Tucson Arizona 85716, US
- AHMAD, Anees, Tucson Arizona 85750-0850, US
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G01S 7/481 → (51) **F41H 13/00**

- (51) **G01S 13/44** (11) **2 427 784 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10719057.1 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/050742 07.05.2010
- (87) WO 2010/128330 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 GB 0907899
- 08.05.2009 EP 09251280
- (54) • *RADAR-VORRICHTUNG*
- *RADAR APPARATUS*
 - *APPAREIL RADAR*
- (71) MBDA UK LIMITED, 6 Hills Way, Stevenage Hertfordshire SG1 2DA, GB
- (72) LYNAM, David, Hertfordshire SG1 2DA, GB
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

G01S 13/44 → (51) **G01S 7/03**

- (51) **G01S 13/88** (11) **2 427 785 A1***
- G01S 7/41** **G01V 3/12**
- (25) De (26) De
- (21) 10713308.4 (22) 18.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/001723 18.03.2010
- (87) WO 2010/127739 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 DE 102009019992
- 07.09.2009 DE 102009040450
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES VERHÜLLTEN DIELEKTRISCHEN OBJEKTS*
- *METHOD FOR DETECTING A COVERED DIELECTRIC OBJECT*
 - *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN OBJET DIÉLECTRIQUE DISSIMULÉ*
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE

- Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
- (72) OSTWALD, Olaf, 81541 München, DE
- AHMED, Sherif, Sayed, 81737 München, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G01S 13/93 → (51) **G06K 9/00****G01S 17/66** → (51) **G01S 7/481****G01T 1/20** → (51) **G01F 23/288****G01V 1/40** → (51) **G01D 21/02**

- (51) **G01V 1/44** (11) **2 427 786 A1***
- G01V 3/26**
- (25) En (26) En
- (21) 09760029.0 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2009/000211 04.05.2009
- (87) WO 2010/128876 2010/45 11.11.2010
- (54) • *RESONANZVERFAHREN ZUR MESSUNG VON WASSER-ÖL-VERHÄLTNIS, LEITFÄHIGKEIT, POROSITÄT, PERMEABILITÄT UND ELEKTROKINETISCHER KONSTANTE IN PORÖSEN FORMATIONEN*
- *RESONANCE METHOD FOR MEASURING WATER-OIL RATIO, CONDUCTIVITY, POROSITY, PERMEABILITY AND ELECTROKINETIC CONSTANT IN POROUS FORMATIONS*
 - *PROCÉDÉ DE RÉSONANCE POUR LA MESURE DU RAPPORT EAU-PÉTROLE, DE LA CONDUCTIVITÉ, DE LA POROSITÉ, DE LA PERMEABILITÉ ET DE LA CONSTANCE ÉLECTROKINETIQUE DANS DES FORMATIONS POREUSES*
- (71) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
- (72) DOROVSKY, Vitaly Nikolaevich, Novosibirsk 630091, RU
- (74) Hano, Christian, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

G01V 3/12 → (51) **G01S 13/88**

- (51) **G01V 3/18** (11) **2 427 787 A2***
- E21B 47/02** **E21B 47/00**
- G01N 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10772833.9 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033881 06.05.2010
- (87) WO 2010/129780 2010/45 11.11.2010
- (88) 03.03.2011
- (30) 08.05.2009 US 463029
- (54) • *DIREKTIONALE WIDERSTANDSABBILDUNG MIT HARMONISCHEN DARSTELLUNGEN*
- *DIRECTIONAL RESISTIVITY IMAGING USING HARMONIC REPRESENTATIONS*
 - *IMAGERIE DE RÉSISTIVITÉ DIRECTIONNELLE UTILISANT DES REPRÉSENTATIONS HARMONIQUES*
- (71) Smith International, Inc., 1310 Rankin Road, Houston, TX 77073, US
- (72) WANG, Tsili, Katy, Texas 77494, US
- (74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

G01V 3/26 → (51) **G01V 1/44**

- (51) **G01V 9/00** (11) **2 427 788 A2***
E21B 47/10 **E21B 47/06**
- (25) En (26) En
(21) 10772769.5 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033736 05.05.2010
(87) WO 2010/129677 2010/45 11.11.2010
(88) 24.02.2011
(30) 05.05.2009 US 175764 P
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER EIGENSCHAFTEN VON ERDFORMATIONEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR PREDICTING PROPERTIES OF EARTH FORMATIONS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRÉDIRE LES PROPRIÉTÉS DE FORMATIONS TERRESTRES**
- (71) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
- (72) MOOS, Daniel, Palo Alto, California 94903, US
BARTON, Colleen, Portola Valley, California 94028, US
- (74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01V 9/00 → (51) **G01V 3/18****G02B 3/00** → (51) **H04N 5/225****G02B 5/10** → (51) **B29D 11/00****G02B 5/12** → (51) **B29D 11/00****G02B 5/128** → (51) **B29D 11/00**

- (51) **G02B 5/18** (11) **2 427 789 A1***
E06B 9/24 **E06B 9/264**
E06B 3/67
- (25) En (26) En
(21) 09779422.6 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/055543 07.05.2009
(87) WO 2010/127702 2010/45 11.11.2010
- (54) • **INTEGRATION EINES OPTISCHEN ELEMENTS IN EINE ISOLIERVERGLASUNG**
• **INTEGRATION OF OPTICAL ELEMENT IN INSULATED GLAZING UNIT**
• **INTÉGRATION D'UN ÉLÉMENT OPTIQUE DANS UNE UNITÉ DE VITRAGE ISOLÉ**
- (71) Photosolar A/S, Gregerssensvej 1A Høje Taastrup, 2630 Taastrup, DK
- (72) BEZZEL, Eik, DK-4330 Hvalsø, DK
JOHANSSON, Alicia, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
BARHOLM-HANSEN, Claus, DK-3500 Værløse, DK
- (74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

G02B 6/28 → (51) **H04B 10/13****G02B 6/36** → (51) **G02B 6/38**

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 427 790 A1***
G02B 6/36
- (25) En (26) En
(21) 09847929.8 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/052409 31.07.2009
(87) WO 2011/014186 2011/05 03.02.2011

- (54) • **FASEROPTISCHER VERBINDER**
• **OPTICAL FIBER CONNECTOR**
• **CONNECTEUR DE FIBRES OPTIQUES**
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) ROSENBERG, Paul, Kessler, Palo Alto CA 94304-1100, US
MATHAI, Sagi, Varghese, Palo Alto CA 94304-1100, US
TAN, Michael, Renne Ty, Palo Alto CA 94304-1100, US
MCLAREN, Moray, Bristol BS34 8QZ, GB
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 427 791 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10717017.7 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033886 06.05.2010
(87) WO 2010/129785 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176721 P
25.11.2009 US 264309 P
- (54) • **KABELZIEHBAUGRUPPE**
• **CABLE PULLING ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE TRACTION DE CÂBLES**
- (71) ADC Telecommunications, INC., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2552, US
- (72) KOWALCZYK, Scott, C., Savage, MN 55378, US
COAN, Jonathan, Walter, Savage, MN 55378, US
KAML, Jonathan, R., Shakopee, MN 55379, US
- (74) Zucker, Volker, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnenaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

- (51) **G02B 21/32** (11) **2 427 792 A1***
G01N 21/77 **G01N 33/483**
G21K 1/00 **H05H 3/04**
- (25) De (26) De
(21) 10719922.6 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002870 05.05.2010
(87) WO 2010/127879 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009020144
- (54) • **ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM BEWEGEN EINER MIKROSKOPISCHEN STRUKTUR**
• **ARRANGEMENT AND METHOD FOR MOVING A MICROSCOPIC STRUCTURE**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉPLACEMENT D'UNE STRUCTURE MICROSCOPIQUE**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) HEIDRICH, Helmut, 12357 Berlin, DE
LÜTZOW, Peter, 10781 Berlin, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **G02B 21/36** (11) **2 427 793 A1***
G01J 4/04 **G01N 21/21**
- (25) En (26) En
(21) 10721039.5 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000924 07.05.2010

- (87) WO 2010/128307 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 GB 0907965
- (54) • **IMAGING SYSTEM**
• **IMAGING SYSTEM**
• **SYSTÈME D'IMAGERIE**
- (71) King's College London, Strand, London WC2R 2LS, GB
- (72) HEINTZMANN, Rainer, London WC2R 2LS, GB
WICKER, Kai, London WC2R 2LS, GB
- (74) Morrall, Jonathan Ian McLachlan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G02B 21/36 → (51) **G01N 15/14**

- (51) **G02B 23/08** (11) **2 427 794 A1***
G02B 23/10 **G02B 27/01**
- (25) En (26) En
(21) 10772334.8 (22) 22.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050444 22.04.2010
(87) WO 2010/128932 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 SE 0950319
- (54) • **PERISKOPVORRICHTUNG**
• **PERISCOPE DEVICE**
• **DISPOSITIF PÉRISCOPIQUE**
- (71) BAE Systems Hägglunds Aktiebolag, 891 82 Örnköldsvik, SE
- (72) MANNELQVIST, Anders, S-892 50 Domsjö, SE
NORDIN, Daniel, S-891 51 Örnköldsvik, SE
GUSTAFSSON, Torbjörn, S-583 32 Linköping, SE
CARLEBERG, Per, S-118 48 Stockholm, SE
- (74) Norberg, Charlotte, ALBIHNS.ZACCO AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G02B 23/10 → (51) **G02B 23/08****G02B 26/00** → (51) **A61B 3/00**

- (51) **G02B 26/08** (11) **2 427 795 A1***
B81C 3/00
- (25) En (26) En
(21) 09779408.5 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/055427 05.05.2009
(87) WO 2010/127694 2010/45 11.11.2010
- (54) • **PASSIVAUSRICHTUNGSVERFAHREN UND SEINE ANWENDUNG IN MIKRO-PROJEKTIONSEINRICHTUNGEN**
• **PASSIVE ALIGNMENT METHOD AND ITS APPLICATION IN MICRO PROJECTION DEVICES**
• **PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT PASSIF ET SON APPLICATION DANS DES DISPOSITIFS DE MICROPROJECTION**
- (71) Lemoptix SA, Bâtiment D, 1015 Lausanne, CH
- (72) KHECHANA, Faouzi, 1023 Crissier, CH
KILCHER, Lucio, 1820 Montreux, CH
- (74) P&T SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G02B 26/08 → (51) **G01S 7/481****G02B 27/01** → (51) **G02B 23/08**

- (51) **G02B 27/44** (11) **2 427 796 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10793707.0 (22) 26.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/052344 26.05.2010
(87) WO 2011/001306 2011/01 06.01.2011
(30) 30.06.2009 US 494719
(54) • *OPTISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *OPTICAL APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL OPTIQUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) LEVOLA, Tapani, FI-33270 Tampere, FI
SAARIKKO, Pasi, Tampere, FI
(74) Harrison, Scott David, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **G02C 7/02** (11) **2 427 797 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772646.5 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033393 03.05.2010
(87) WO 2010/129472 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175233 P
(54) • *VERWENDUNG VON AKKOMMODATIONSFEHLERMESSENGEN BEI DER BE-REITSTELLUNG VON OPHTHALMISCHEN LINSEN*
• *USE OF ACCOMMODATIVE ERROR MEASUREMENTS IN PROVIDING OPHTHALMIC LENSES*
• *UTILISATION DE MESURES DE L'ERREUR ACCOMMODATIVE POUR L'OB-TENTION DE VERRES CORRECTEURS*
(71) CooperVision International Holding Company, LP, Suite 2, Edgill House Wildey Business Park, St. Michael, BB
(72) BACK, Arthur, Pleasanton, CA 94588, US
(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **G02C 7/04** (11) **2 427 798 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772641.6 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033381 03.05.2010
(87) WO 2010/129465 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175201 P
(54) • *OPHTHALMISCHE LINSEN UND MINI-MIERUNG VON AKKOMMODATIONSFEH-LERN*
• *OPHTHALMIC LENSES AND REDUCTION OF ACCOMMODATIVE ERROR*
• *VERRES CORRECTEURS, ET RÉDUCTION DE L'ERREUR ACCOMMODATIVE*
(71) CooperVision International Holding Company, LP, Suite 2, Edgill House Wildey Business Park, St. Michael, BB
(72) BACK, Arthur, Pleasanton, CA 94588, US
TUAN, Ashley, Pleasanton, CA 94588, US
(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **G02C 7/04** (11) **2 427 799 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772642.4 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033384 03.05.2010
(87) WO 2010/129466 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175211 P
(54) • *KONTAKTLINSEN MIT KLEINEM OPTI-SCHEM BEREICH UND VERFAHREN*
• *SMALL OPTIC ZONE CONTACT LENSES AND METHODS*

- *LENTILLES DE CONTACT À PETITE ZONE OPTIQUE, ET PROCÉDÉS CORRESPON-DANTS*
(71) CooperVision International Holding Company, LP, Suite 2, Edgill House Wildey Business Park, St. Michael, BB
(72) BACK, Arthur, Pleasanton CA 94588, US
(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **G03B 15/03** (11) **2 427 800 A2***
(25) En (26) En
(21) 10772084.9 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/052019 07.05.2010
(87) WO 2010/128484 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 387869
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN DAFÜR UND COMPUTERLESBARE SPEICHERME-DIEN*
• *APPARATUS, METHODS AND COMPUTER READABLE STORAGE MEDIUMS*
• *APPAREIL, PROCÉDÉS ET SUPPORTS DE STOCKAGE LISIBLES PAR ORDINATEUR*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KALEVO, Ossi, FI-37800 Toijala, FI
OLLILA, Mikko Antti, FI-33710 Tampere, FI
MUUKKI, Mikko Juhana, FI-33500 Tampere, FI
(74) Thould, Lee Matthew, et al, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **G03C 1/675** (11) **2 427 801 A1***
G03F 7/004
(25) En (26) En
(21) 09844450.8 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/043287 08.05.2009
(87) WO 2010/128969 2010/45 11.11.2010
(54) • *FUNKTIONALISIERTES PERFLUORPOLY-ETHERMATERIAL ALS HYDROPHOBE BE-SCHICHTUNG*
• *FUNCTIONALIZED PERFLUOROPOLYETHER MATERIAL AS A HYDRO-PHOBIC COATING*
• *MATÉRIAU À BASE DE PERFLUOROPOLYETHER FONCTIONNALISÉ FORMANT UN REVÊTEMENT HYDROPHOBE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) HINCH, Garry, Dale, Houston, TX 77070, US
CHAFFINS, Sterling, Houston, TX 77070, US
DEKAM, Kevin, P., Houston, TX 77070, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

G03F 7/004 → (51) **G03C 1/675**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 427 802 A1***
(25) En (26) En
(21) 10720380.4 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056000 04.05.2010
(87) WO 2010/128027 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175072 P
07.05.2009 GB 0907864
(54) • *OPTISCHE BILDGEBUNG MIT VERRIN-GERTEN IMMERSSIONSFLÜSSIGKEITS-VERDAMPFUNGSEFFEKTEN*

- *OPTICAL IMAGING WITH REDUCED IMMERSION LIQUID EVAPORATION EFFECTS*
• *IMAGERIE OPTIQUE PRÉSENTANT DES EFFETS RÉDUITS DE L'ÉVAPORATION DU LIQUIDE D'IMMERSION*
(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Str. 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) SIX, Stephan, 73431 Aalen, DE
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (51) **G03F 7/42** (11) **2 427 803 A1***
H01L 21/02
(25) En (26) En
(21) 10715224.1 (22) 20.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055204 20.04.2010
(87) WO 2010/127942 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176165 P
(54) • *RESISTENTFERNUNGSZUSAMMENSET-ZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HER-STELLUNG VON ELEKTRISCHEN EIN-RICHTUNGEN*
• *RESIST STRIPPING COMPOSITIONS AND METHODS FOR MANUFACTURING ELEC-TRICAL DEVICES*
• *COMPOSITIONS DE DÉCAPAGE DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE DISPOSITIFS ÉLEC-TRIQUES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KLIPP, Andreas, 67245 Lambsheim, DE
(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Rechts-und Patentanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

- (51) **G03F 7/42** (11) **2 427 804 A1***
H01L 21/02
(25) En (26) En
(21) 10715225.8 (22) 20.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055205 20.04.2010
(87) WO 2010/127943 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176179 P
(54) • *RESISTENTFERNUNGSZUSAMMENSET-ZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HER-STELLUNG VON ELEKTRISCHEN EIN-RICHTUNGEN*
• *RESIST STRIPPING COMPOSITIONS AND METHODS FOR MANUFACTURING ELEC-TRICAL DEVICES*
• *COMPOSITIONS DE DÉCAPAGE DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE DISPOSITIFS ÉLEC-TRIQUES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KLIPP, Andreas, 67245 Lambsheim, DE
(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Rechts-und Patentanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

G04G 5/00 → (51) **H04L 29/08**

G04G 7/02 → (51) **H04L 29/08**

G05B 13/00 → (51) **B01D 53/34**

G05B 19/04 → (51) **A47L 15/00**

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 427 805 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719623.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/051985 05.05.2010
(87) WO 2010/128470 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 EP 09159732
(54) • *FÜR INTERAKTIVE KOMMUNIKATION MIT EINER FERNEINRICHTUNG AUSGELEGTE INTERAKTIVE EINRICHTUNG*
• *AN INTERACTIVE DEVICE ADAPTED TO INTERACTIVELY COMMUNICATE WITH A REMOTE DEVICE*
• *DISPOSITIF INTERACTIF CONÇU POUR COMMUNIQUER INTERACTIVEMENT AVEC UN DISPOSITIF À DISTANCE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DADLANI MAHTANI, Pavankumar, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SINITSYN, Alexander, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips International B.V. Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G05B 19/042 → (51) H04L 29/08

- (51) **G05D 3/12** (11) **2 427 806 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772388.4 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001354 07.05.2010
(87) WO 2010/129059 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 215725 P
07.05.2010 US 775979
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG UND BEREITSTELLUNG VON AB-RUFbaren BETRIEBSENERGIERESERVEKAPAZITÄTEN DURCH AKTIVES LAST-MANAGEMENT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ESTIMATING AND PROVIDING DISPATCHABLE OPERATING RESERVE ENERGY CAPACITY THROUGH USE OF ACTIVE LOAD MANAGEMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ESTIMER ET DÉLIVRER UNE CAPACITÉ D'ÉNERGIE DE RÉSERVE DE FONCTIONNEMENT POUVANT ÊTRE AFFECTÉE PAR UTILISATION D'UNE GESTION DE CHARGE ACTIVE*
- (71) Consort Inc., 4700 Falls of Neuse Road, Suite 340, Raleigh, NC 27609, US
(72) FORBES, Joseph, W., Jr., Wake Forest NC 27587, US
WEBB, Joel, L., Raleigh NC 27614, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G05D 16/06** (11) **2 427 807 A2***
G05D 16/10
(25) En (26) En
(21) 10717448.4 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033954 07.05.2010
(87) WO 2010/129826 2010/45 11.11.2010
(88) 22.12.2011
(30) 07.05.2009 US 176184 P
(54) • *SELBSTAUSRICHTENDE AXIAL-BESCHRÄNKTE REGLERVENTILBAUGRUPPE*
• *SELF-ALIGNING AXIALLY CONSTRAINED REGULATOR VALVE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SOUPAPE DE RÉGULATION À CONTRAINTE AXIALE ET ALIGNEMENT AUTOMATIQUE*
- (71) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44024-4141, US

- (72) MORGAN, Daniel, P., Vacaville, California 95687, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

G05D 16/10 → (51) G05D 16/06

- (51) **G05D 27/02** (11) **2 427 808 A1***
F24F 11/00
(25) No (26) En
(21) 10772306.6 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000168 05.05.2010
(87) WO 2010/128866 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 NO 20091823
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON WERTEN MIT AUSWIRKUNG AUF DEN BENUTZERKOMFORT UND/ODER ENERGIEVERBRAUCH IN EINEM GEBÄUDE*
• *APPARATUS TO MEASURE VALUES THAT INFLUENCE USER COMFORT AND/OR ENERGY CONSUMPTION IN A BUILDING*
• *APPAREIL POUR MESURER DES VALEURS QUI INFLUENCENT LE CONFORT ET/OU LA CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE D'UTILISATEURS DANS UN IMMEUBLE*
- (71) Function Innovation&Technolo AS, Fabrikkgaten 5, 5059 Bergen, NO
(72) GANDRUD, Frode, N-5067 Bergen, NO
TANNUM, Marius, N-3182 Horten, NO
(74) Hoel, Tor, Tandbergs Patentkontor AS Patent Tordenskiolds gate 6B, 0160 Oslo, NO

- (51) **G05F 1/00** (11) **2 427 809 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772653.1 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033420 03.05.2010
(87) WO 2010/129481 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 453249
(54) • *BELEUCHTUNGS- UND ENERGIESTEUERUNGSSYSTEM SOWIE MODULE*
• *LIGHTING AND ENERGY CONTROL SYSTEM AND MODULES*
• *SYSTÈME ET MODULES DE COMMANDE D'ÉCLAIRAGE ET D'ÉNERGIE*

- (71) Budike, Lothar E. S., Jr., 360 N. Springmill Road, Villanova, PA 19085, US
(72) Budike, Lothar E. S., Jr., Villanova, PA 19085, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G05G 1/46 → (51) B60T 7/04**G06F 3/00 → (51) G06T 13/00****G06F 3/01 → (51) G06T 13/00**

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 427 810 A1***
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 09759848.6 (22) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/064950 18.11.2009
(87) WO 2010/128991 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 435546
(54) • *BENUTZEREINGABE FÜR EIN HAND-GERÄT*
• *USER INPUT FOR HAND-HELD DEVICE*

- *ENTRÉE UTILISATEUR POUR DISPOSITIF PORTATIF*

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) WILLIAMS, Rodney, Owen, Cary NC 27511, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G06F 3/03 → (51) G06F 3/033

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 427 811 A1***
A63F 13/06 **G06F 3/03**
(25) En (26) En
(21) 10716139.0 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/027200 12.03.2010
(87) WO 2010/129093 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 463360
(54) • *ERFASSUNG UND AUSGLEICH VON BASISSTATIONSBEWEGUNGEN*
• *BASE STATION MOVEMENT DETECTION AND COMPENSATION*
• *DÉTECTION ET COMPENSATION DE DÉPLACEMENT DE STATION DE BASE*
- (71) Sony Computer Entertainment America LLC, 919 East Hillside Boulevard 2nd Floor, Foster City, CA 94404, US
(72) ZALEWSKI, Gary, M., Foster City, CA 94404, US
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 427 812 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772771.1 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033738 05.05.2010
(87) WO 2010/129679 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176662 P
28.08.2009 US 237884 P
(54) • *FERNSTEUERUNG EINER HOST-ANWENDUNG ÜBER BEWEGUNGS- UND SPRACHBEFEHLE*
• *REMOTE CONTROL OF HOST APPLICATION USING MOTION AND VOICE COMMANDS*
• *COMMANDE À DISTANCE D'APPLICATION D'HÔTE UTILISANT UN MOUVEMENT ET DES COMMANDES VOCALES*
- (71) Kopin Corporation, 200 John Hancock Road, Taunton, MA 02780, US
(72) JACOBSEN, Jeffrey, J., Hollister, CA 95023, US
PARKINSON, Christopher, Richland, WA 99354, US
POMBO, Stephen, A., Campbell, CA 95008, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks, TN13 3AJ, GB

G06F 3/041 → (51) H04N 7/15

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 427 813 A2***
(25) En (26) En
(21) 09779746.8 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/057348 15.06.2009
(87) WO 2010/127714 2010/45 11.11.2010
(88) 14.04.2011
(30) 08.05.2009 US 437658

- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT EINER ODER MEHREREN KOORDINATEN-EINGABEOBERFLÄCHEN UND VERFAHREN ZUM STEUERN EINER SOLCHEN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC APPARATUS INCLUDING ONE OR MORE COORDINATE INPUT SURFACES AND METHOD FOR CONTROLLING SUCH AN ELECTRONIC APPARATUS*
• *APPAREIL ÉLECTRONIQUE COMPRENANT UNE OU PLUSIEURS SURFACES D'ENTRÉE DE COORDONNÉES ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE CONTRÔLER UN TEL APPAREIL ÉLECTRONIQUE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) THÖRN, Karl Ola, S-211 45 Malmö, SE
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 427 814 A2***
(25) En (26) En
(21) 09796068.6 (22) 11.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/055009 11.11.2009
(87) WO 2010/128366 2010/45 11.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 08.05.2009 US 437783
- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUM POSITIONIEREN VON SYMBOLEN AUF EINEM BERÜHRUNGSEMPFINDLICHEN SCHIRM*
• *METHODS, DEVICES AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR POSITIONING ICONS ON A TOUCH SENSITIVE SCREEN*
• *PROCÉDÉS, DISPOSITIFS ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE POSITIONNER DES ICÔNES SUR UN ÉCRAN TACTILE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) NORDENHAKKE, Magnus, SE-211 21 Malmö, SE
FOXENLAND, Eral, 211 14 Malmö, SE
JAKOBSSON, Anna, SE-222 26 Lund, SE
- (74) VALEA AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 427 815 A1***
(25) En (26) En
(21) 10728045.5 (22) 04.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/037386 04.06.2010
(87) WO 2010/144319 2010/50 16.12.2010
(30) 11.06.2009 US 482994
- (54) • *BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR MEDIENWIEDERGABE*
• *USER INTERFACE FOR MEDIA PLAYBACK*
• *INTERFACE UTILISATEUR POUR LECTURE MULTIMÉDIA*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) NEUMAN, Michael, San Diego CA 94114, US
BACHMAN, William, Martin, San Jose CA 95120, US
- (74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 427 816 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772601.0 (22) 29.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/032916 29.04.2010
(87) WO 2010/129384 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 CN 200910137538
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE ANZEIGE EINES KASKADENMENÜS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DISPLAYING CASCADING MENU*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AFFICHAGE DE MENU EN CASCADE*
- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
- (72) ZHANG, Xiaoxin, Hangzhou 310013, CN
YANG, Changyuan, Hangzhou 310013, CN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 3/048 → (51) G06F 3/023

- (51) **G06F 3/06** (11) **2 427 817 A1***
G06F 21/00
(25) De (26) De
(21) 10716845.2 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056058 05.05.2010
(87) WO 2010/128059 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019982
- (54) • *VERFAHREN ZUM ZUGRIFF AUF EINEN TRAGBAREN SPEICHERDATENTRÄGER MIT ZUSATZMODUL UND TRAGBARER SPEICHERDATENTRÄGER*
• *METHOD FOR ACCESSING A PORTABLE DATA STORAGE MEDIUM WITH AUXILIARY MODULE AND PORTABLE DATA STORAGE MEDIUM*
• *PROCÉDÉ D'ACCÈS À UN SUPPORT DE DONNÉES MÉMOIRE À MODULE SUPPLÉMENTAIRE ET SUPPORT DE DONNÉES MÉMOIRE*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) MARTINI, Ullrich, 81669 München, DE

G06F 3/06 → (51) G06F 9/22

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 427 818 A1***
G06F 15/16 **G06F 9/44**
(25) En (26) En
(21) 09844447.4 (22) 06.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/043017 06.05.2009
(87) WO 2010/128965 2010/45 11.11.2010
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DRUCKEN ÜBER VIRTUELLE MASCHINEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PRINTING VIA VIRTUAL MACHINES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IMPRESSION PAR DES MACHINES VIRTUELLES*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) LIN, I-Jong, Palo Alto CA 94304-1100, US
MATHESON, Paul, F., Palo Alto CA 94304-1100, US
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

- (51) **G06F 3/14** (11) **2 427 819 A1***
(25) En (26) En
(21) 09844445.8 (22) 12.11.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/006092 12.11.2009
(87) WO 2010/128962 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 215627 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM ABLIEFERN VON GEMÄSS PRÄSENTATIONS-EINRICHTUNGSFÄHIGKEITEN OPTIMIERTEM MULTIMEDIAINHALT*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR DELIVERING MULTIMEDIA CONTENT OPTIMIZED IN ACCORDANCE WITH PRESENTATION DEVICE CAPABILITIES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CONTENUS MULTIMÉDIAS OPTIMISÉS EN CONFORMITÉ AVEC LES CAPACITÉS DU DISPOSITIF DE PRÉSENTATION*
- (71) Thomson Licensing, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DOUGALL, Scott, Burbank CA 91504, US
OURI, Ahmad, Nasser, Los Angeles CA 90068, US
COLAITIS, Marie-Jean, F-35510 Cesson-Sévigne, FR
- (74) Rittner, Karsten, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 427 820 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772367.8 (22) 29.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001258 29.04.2010
(87) WO 2010/129025 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 213069 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERPRÜFUNG EINES ZITATS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR VERIFYING A CITATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE VÉRIFICATION DE CITATION*
- (71) Aptara, Inc., 3110 Fairview Park Drive Suite 900, Falls Church, Virginia 22042, US
- (72) KAKAR, Samir, Centreville Virginia 20120, US
- (74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 7/04** (11) **2 427 821 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772078.1 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051402 31.03.2010
(87) WO 2010/128410 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 PCT/IB2009/051868
- (54) • *STEUERUNG UND ÜBERPRÜFUNG VON BERECHTIGUNGEN*
• *CONTROL AND VERIFICATION OF PERMISSIONS*
• *CONTRÔLE ET VÉRIFICATION D'AUTORISATIONS*
- (71) Azbel, Grigory, 27 Aubergine Street, Richmond Hill, ON L4E 5A8, CA
- (72) LEVIT, Grigory, 49314 Petach Tikva, IL
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **G06F 9/06** (11) **2 427 822 A2***
G06F 9/44 **G06F 9/30**
(25) En (26) En
(21) 10772624.2 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/033247 30.04.2010
(87) WO 2010/129429 2010/45 11.11.2010
(88) 20.01.2011
(30) 06.05.2009 US 436175
(54) • *AUSNAHMEMELDUNG*
• *EXCEPTION RAISED NOTIFICATION*
• *NOTIFICATION D'EXCEPTION*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) PARDOE, Andrew, J., Redmond, Washington 98052-6399, US
KHANNA, Gaurav, Redmond, Washington 98052-6399, US
MAGRUDER, Michael, M., Redmond, Washington 98052-6399, US
LIN, Yi, Redmond, Washington 98052-6399, US
SCHWARTZ, Jeffrey, C., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 9/06 → (51) **G06F 9/22****G06F 9/06** → (51) **G06F 15/16****G06F 9/06** → (51) **G06F 21/22**

- (51) **G06F 9/22** (11) **2 427 823 A2***
G06F 9/06 **G06F 3/06**
(25) En (26) En
(21) 10772447.8 (22) 16.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/031457 16.04.2010
(87) WO 2010/129159 2010/45 11.11.2010
(88) 17.02.2011
(30) 05.05.2009 US 435737
(54) • *ERFASSUNG UND LADUNG VERSCHIEDENER BETRIEBSSYSTEMSTATUS*
• *CAPTURING AND LOADING OPERATING SYSTEM STATES*
• *CAPTURE ET CHARGEMENT D'ÉTATS DE SYSTÈME D'EXPLOITATION*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) ABZARIAN, David, Washington 98052-6399, US
CARPENTER, Todd L., Washington 98052-6399, US
KULKARNI, Harish S., Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 9/30 → (51) **G06F 9/06****G06F 9/44** → (51) **G06F 3/12****G06F 9/44** → (51) **G06F 9/06****G06F 9/44** → (51) **G06F 21/22****G06F 9/50** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **G06F 11/07** (11) **2 427 824 A1***
G06F 11/10
(25) En (26) En
(21) 10719683.4 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032627 27.04.2010
(87) WO 2010/129305 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 176055 P
07.08.2009 US 538053

- (54) • *LATENZARME LESEOPERATION FÜR VERWALTETEN NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHER*
• *LOW LATENCY READ OPERATION FOR MANAGED NON-VOLATILE MEMORY*
• *OPÉRATION DE LECTURE À FAIBLE LATENCE POUR UNE MÉMOIRE NON VOLATILE GÉRÉE*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014-2094, US
(72) POST, Daniel Jeffrey, Cupertino California 95014, US
WAKRAT, Nir Jacob, Cupertino California 95014, US
KHMELNITSKY, Vadim, Cupertino California 95014, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

G06F 11/10 → (51) **G06F 11/07****G06F 13/00** → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 13/40** (11) **2 427 825 A1***
(25) En (26) En
(21) 10728464.8 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/029101 29.03.2010
(87) WO 2010/129112 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176411 P
(54) • *KONFIGURIERBARE AUF DIE STROMVERSORGUNGSSPANNUNG BEZOGENE ASYMMETRISCHE SIGNALISIERUNG MIT ESD-SCHUTZ*
• *CONFIGURABLE, POWER SUPPLY VOLTAGE REFERENCED SINGLE-ENDED SIGNALING WITH ESD PROTECTION*
• *SIGNALISATION ASYMÉTRIQUE COMPARÉE À UNE TENSION D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE, CONFIGURABLE ET DOTÉE D'UNE PROTECTION CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES*
(71) Rambus Inc., 1050 Enterprise Way Suite 700, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) POULTON, John, W., Sunnyvale, CA 94089, US
WARE, Frederick, A., Sunnyvale, CA 94089, US
WERNER, Carl, W., Sunnyvale, CA 94089, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

G06F 15/16 (11) **2 427 826 A2***
G06F 9/06 **G06F 13/00**

- (25) En (26) En
(21) 10772627.5 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033255 30.04.2010
(87) WO 2010/129432 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 06.05.2009 US 436233
(54) • *DEBUG-KANAL MIT NIEDRIGER PRIVILEGSTUFE*
• *LOW-PRIVILEGE DEBUG CHANNEL*
• *CANAL DE DÉBOGAGE À BAS PRIVILÈGE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) JAZDZEWSKI, Charles, P., Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 15/16 → (51) **G06F 3/12**

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 427 827 A1***
(25) En (26) En
(21) 10761980.1 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001029 06.04.2010
(87) WO 2010/117443 2010/41 14.10.2010
(30) 06.04.2009 US 211985 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON SUCHERGEBNISSEN WÄHREND DER ERSTELLUNG EINES MEDIENPLANS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DISPLAYING SEARCH RESULTS WHILE PREPARING A MEDIA PLAN*
• *PROCÉDE ET APPAREIL PERMETTANT L'AFFICHAGE DE RESULTATS DE RECHERCHE LORS DE LA PREPARATION D'UN PLAN MEDIA*
(71) Kinetic, 10 East 40th Street-38th Floor, New York, NY 10016, US
RBLDR, 1375 Broadway, 6th Floor, New York, NY 10018, US
(72) RIDLEY, Steven, New York NY 10025, US
STEIGELFEST, David, New York NY 10018, US
BRIGGS, Brad, London NW6 3HR, GB
CLABAUGH, Jerod, Brooklyn NY 11215, US
O'BRIEN, Jeremy, New York, NY 10065, US
(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

G06F 17/28 (11) **2 427 828 A1***
G10L 15/00

- (25) En (26) En
(21) 09844439.1 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2009/000167 08.05.2009
(87) WO 2010/128950 2010/45 11.11.2010
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN PERSONEN*
• *INTERPERSONAL COMMUNICATIONS DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE COMMUNICATIONS ENTRE PERSONNES*
(71) Jungblut, Werner, Blk 95 Grange Road No 15-09 Grange Residences, Singapore 249616, SG
(72) Jungblut, Werner, Singapore 249616, SG
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G06F 17/28 (11) **2 427 829 A1***
G06Q 10/00

- (25) En (26) En
(21) 10720837.3 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032998 29.04.2010
(87) WO 2010/129391 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175739 P
31.07.2009 US 533613
(54) • *CONDITIONAL TRANSLATION HEADER FOR TRANSLATION OF WEB DOCUMENTS*
• *CONDITIONAL TRANSLATION HEADER FOR TRANSLATION OF WEB DOCUMENTS*
• *EN-TÊTE DE TRADUCTION CONDITIONNELLE POUR LA TRADUCTION DE DOCUMENTS INTERNET*
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) CHIN, Jeffrey, Sugar Land Texas 77479, US

- LEWIS, Darren, Wake Forest North Carolina 27587, US
ESTELLE, Joshua, San Francisco ca 94114, US
- (74) Badel, Xavier Claude Yves, AWAPATENT AB Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 427 830 A1***
(25) En (26) En
(21) 09789651.8 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/043174 07.05.2009
(87) WO 2010/128967 2010/45 11.11.2010
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM DURCHSUCHEN EINER SAMMLUNG ELEKTRONISCHER DOKUMENTE*
• *METHOD, SYSTEM, AND APPARATUS FOR SEARCHING AN ELECTRONIC DOCUMENT COLLECTION*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE RECHERCHE D'UN ENSEMBLE DE DOCUMENTS ÉLECTRONIQUES*
(71) CPA Software Limited, Liberation House Castle Street, St. Helier, Jersey JE1 1BL, GB
(72) RESNICK, Jason, David, Alexandria, VA 22036, US
LACASSE, Randy, W., Fairfax Station, VA 22039, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 427 831 A1***
G06Q 30/00
(25) En (26) En
(21) 09844309.6 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2009/050372 08.05.2009
(87) WO 2010/128198 2010/45 11.11.2010
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERHALTENS- UND KONTEXTDATENANALYSE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR BEHAVIOURAL AND CONTEXTUAL DATA ANALYTICS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ANALYSE DE DONNÉES COMPORTEMENTALES ET CONTEXTUELLES*
(71) Zokem Oy, c/o Innopoli II Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI
(72) VERKASALO, Hannu, FI-02150 Espoo, FI
(74) Värilä, Risto Sakari, IPR Partners Oy Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 427 832 A1***
(25) En (26) En
(21) 10725254.6 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050735 05.05.2010
(87) WO 2010/128323 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 GB 0907664
05.05.2009 US 213072
(54) • *USER INTERFACE FOR USE IN NON-DETERMINISTIC SEARCHING*
• *USER INTERFACE FOR USE IN NON-DETERMINISTIC SEARCHING*
• *INTERFACE UTILISATEUR À UTILISER DANS UNE RECHERCHE NON DÉTERMINISTE*
(71) Aurix Limited, Malvern Hills Science Park Malvern, Worcestershire WR14 3SZ, GB
(72) PONTING, Keith Michael, Worcestershire WR14 3SZ, GB

- STANDING, Darren Lee, Worcestershire WR14 3SZ, GB
EDWARDS, David Mark Timothy, Worcestershire WR14 3SZ, GB
JACOB, John, Worcestershire WR14 3SZ, GB
EDWARDS, Timothy Richard, Worcestershire WR14 3SZ, GB
WILKINS, Malcolm Fintan, Worcestershire WR14 3SZ, GB
CAMPBELL, Neil, Worcestershire WR14 3SZ, GB
KIRBY, James Michael, Worcestershire WR14 3SZ, GB
- (74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 427 833 A1***
G06Q 10/00 **H04L 29/08**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 10772063.3 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050280 08.04.2010
(87) WO 2010/128202 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 463119
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER PERSONALISIERTEN VIRTUELLEN UMGEBUNG*
• *METHOD AND APPARATUS OF PROVIDING PERSONALIZED VIRTUAL ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FOURNITURE D'ENVIRONNEMENT VIRTUEL PERSONNALISÉ*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) STRANDELL, Toni, FI-00560 Helsinki, FI
(74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 427 834 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772392.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001359 06.05.2010
(87) WO 2010/129063 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2010 US 800015
08.05.2009 CN 200910136443
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SUCHMASCHINENINDIZIERUNG UND SUCHMASCHINE MIT DEM ENTSPRECHENDEN INDEX*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SEARCH ENGINE INDEXING AND SEARCHING USING THE INDEX*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'INDEXAGE DE MOTEUR DE RECHERCHE ET DE RECHERCHE À L'AIDE DE L'INDEX*
(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY
(72) YANG, Hanfei, Hangzhou, CN
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- G06F 17/30** → (51) **H04L 29/06**
-
- (51) **G06F 17/50** (11) **2 427 835 A2***
B29C 45/76
(25) En (26) En
(21) 10717054.0 (22) 22.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002478 22.04.2010
(87) WO 2010/127772 2010/45 11.11.2010
(88) 20.01.2011
(30) 07.05.2009 US 176238 P
(54) • *SIMULATION DES AUSWURFS NACH DEM FÜLLEN EINER FORM*
• *SIMULATION OF EJECTION AFTER MOLD FILLING*
• *SIMULATION D'EJECTION APRES LE REMPLISSAGE D'UN MOULE*
(71) MAGMA Giessereitechnologie GmbH, Kackertstrasse 11, 52072 Aachen, DE
(72) HEITZER, Michael, 52076 Aachen, DE
KLINKHAMMER, Jorg, 52146 Wuersele, DE
THORBORG, Jesper, DK-2800 Kongens Lyngby, DK
(74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., Nordic Patent Service A/S Pilestræde 58, DK-1112 Copenhagen K, DK
-
- (51) **G06F 17/50** (11) **2 427 836 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719865.7 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033867 06.05.2010
(87) WO 2010/129768 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437728
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VORHERSAGE VON MAXIMALEN KÜHLER- UND RACKKAPAZITÄTEN IN EINER DATENZENTRALE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PREDICTING MAXIMUM COOLER AND RACK CAPACITIES IN A DATA CENTER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DES CAPACITÉS MAXIMUMS DE REFRIGÉREURS ET DE BÂTIS ÉLECTRONIQUES DANS UN CENTRE DE DONNÉES*
(71) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
(72) VANGILDER, James, W., Pepperell, MA 01463, US
SHRIVASTAVA, Saurabh, K., Lowell, MA 01854, US
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **G06F 17/50** (11) **2 427 837 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719866.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033876 06.05.2010
(87) WO 2010/129776 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437746
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER KÜHLLEISTUNGSFÄHIGKEIT VON ANORDNUNGEN VON GERÄTEN IN EINER DATENZENTRALE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PREDICTING COOLING PERFORMANCE OF ARRANGEMENTS OF EQUIPMENT IN A DATA CENTER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE PERFORMANCE DE REFRIGÉREMENT D'AGENCEMENTS D'ÉQUIPEMENT DANS UN CENTRE DE DONNÉES*
(71) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
(72) VANGILDER, James, W., Pepperell, MA 01463, US

ZHANG, Xuanhang, Tewksbury, MA 01876, US
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 427 838 A2***
(25) En (26) En
(21) 10721217.7 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033870 06.05.2010
(87) WO 2010/129771 2010/45 11.11.2010
(88) 17.03.2011
(30) 08.05.2009 US 437734
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANORDNEN VON GERÄTEN IN EINER DATENZENTRALE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR ARRANGING EQUIPMENT IN A DATA CENTER**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISPOSITION D'UN ÉQUIPEMENT DANS UN CENTRE DE TRAITEMENT DE L'INFORMATION**
(71) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
(72) SHRIVASTAVA, Saurabh, K., Lowell, MA 01854, US
VANGILDER, James, W., Pepperell, MA 01463, US
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 427 839 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10727079.5 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050833 03.05.2010
(87) WO 2010/128236 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 FR 0952941
(54) • **DATENSTRUKTUR FÜR SPEZIFIKATIONEN**
• **DATA STRUCTURE FOR SPECIFICATIONS**
• **STRUCTURE DE DONNÉES D'UNE NOMENCLATURE**
(71) Turbomeca, B.P. 2, 64510 Bordes, FR
(72) PERASSO, Grégory, F-74200 Thonon les Bains, FR
(74) Milien, Jean-Baptiste Aurélien, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, FR-75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 427 840 A1***
(25) En (26) En
(21) 09779427.5 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/055590 08.05.2009
(87) WO 2010/127707 2010/45 11.11.2010
(54) • **SYSTEM ZUR EINSTUFUNG DES RISIKOS FÜR FORTSCHRITT ODER ENTWICKLUNG VON PERIODONTITIS FÜR EINEN PATIENTEN**
• **SYSTEM FOR ASSESSING RISK FOR PROGRESSION OR DEVELOPMENT OF PERIODONTITIS FOR A PATIENT**
• **SYSTÈME D'ESTIMATION DE RISQUE DE PROGRESSION OU DE DÉVELOPPEMENT D'UNE PARODONTITE POUR UN PATIENT**
(71) Dentosystem Scandinavia AB, Nybrogatan 59, 114 40 Stockholm, SE
(72) LINDSKOG, Sven, S-114 40 Stockholm, SE
BLOMLÖF, Leif, S-114 40 Stockholm, SE

(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 427 841 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717436.9 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033793 05.05.2010
(87) WO 2010/129720 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175545 P
(54) • **AUF MODELLEN BASIERENDE INFUSIONSORTÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG**
• **MODEL-BASED INFUSION SITE MONITOR**
• **DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'UN SITE DE PERFUSION BASÉ SUR UN MODÈLE**
(71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) BUTTERFIELD, Robert, D., Poway, CA, US
STRAIT, Melissa, Aurora, CO, US
DUDLEY, Harry, Pasadena, CA, US
ROSENTHAL, Stephen, Bethlehem, PA, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 427 842 A2***
(25) En (26) En
(21) 10717463.3 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034114 07.05.2010
(87) WO 2010/129916 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 08.05.2009 US 176822 P
(54) • **SELF-LEARNING ENGINE FOR THE REFINEMENT AND OPTIMIZATION OF SURGICAL SETTINGS**
• **SELF-LEARNING ENGINE FOR THE REFINEMENT AND OPTIMIZATION OF SURGICAL SETTINGS**
• **MOTEUR D'AUTO-APPRENTISSAGE POUR L'AFFINAGE ET L'OPTIMISATION D' ACTIONS CHIRURGICALES**
(71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) CLAUS, Michael, J., Newport Coast, CA 92657, US
STEEN, Mark, E., Santa Ana, CA 92705, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 427 843 A1***
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 10725221.5 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050360 04.05.2010
(87) WO 2010/128206 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 FI 20095514
(54) • **VERFAHREN, INSTRUMENT UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR QUANTIFIZIERUNG VON PCR-PRODUKTEN**
• **METHOD, INSTRUMENT AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR QUANTIFICATION OF PCR PRODUCTS**
• **PROCÉDÉ, INSTRUMENT ET PRODUIT-PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR LA QUANTIFICATION DE PRODUITS PCR**
(71) Expression Analytics Oy, Kulmatie 11, 02730 Espoo, FI
(72) ORPANA, Arto, FI-02720 Espoo, FI
STENMAN, Jakob, FI-02720 Espoo, FI

(74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 427 844 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772465.0 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032114 22.04.2010
(87) WO 2010/129187 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176812 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ABSTIMMUNG VON PRODUKTEN UND VORLÄUFERIONEN**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR MATCHING PRODUCTIONS TO PRECURSOR IONS**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE MISE EN CORRESPONDRE DE PRODUCTIONS ET D'IONS DE PRÉCURSEUR**
(71) Thermo Finnigan LLC, 355 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US
(72) GROTHE, Robert, A., Jr., Burlingame, CA 94010, US
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/04**

G06F 19/00 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 427 845 A1***
(25) En (26) En
(21) 09776580.4 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/003179 04.05.2009
(87) WO 2010/127679 2010/45 11.11.2010
(54) • **MECHANISMUS ZUM AKTUALISIEREN VON SOFTWARE**
• **MECHANISM FOR UPDATING SOFTWARE**
• **MÉCANISME DE MISE À JOUR DE LOGICIEL**
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) SCHAEFER, Manfred, 85661 Forstinning, DE
MOELLER, Wolf-Dietrich, 81739 München, DE

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 427 846 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10716813.0 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055248 21.04.2010
(87) WO 2010/127945 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 CH 7112009
(54) • **AUTHENTISIERUNGSVERFAHREN**
• **AUTHENTICATION METHOD**
• **PROCEDE D'AUTHENTIFICATION**
(71) Haute Ecole Specialisee Bernoise, Technique et Informatique Rue de la Source 21, 2501 Bienne, CH
(72) JAQUET-CHIFFELLE, David-Olivier, CH-2002 Neuchâtel, CH
(74) P&T SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 427 847 A1***
(25) De (26) De
(21) 10721140.1 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056059 05.05.2010
(87) WO 2010/128060 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 DE 102009019981

- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON AUF EINEM TRAGBAREN DATENTRÄGER GESPEICHERTER SOFTWARE UND TRAGBARER DATENTRÄGER*
- *METHOD FOR PROTECTING SOFTWARE STORED ON A PORTABLE DATA MEDIUM, AND PORTABLE DATA MEDIUM*
- *PROCÉDÉ DE PROTECTION D'UN LOGICIEL MÉMORISÉ DANS UN SUPPORT DE DONNÉES PORTABLE ET SUPPORT DE DONNÉES PORTABLE*

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) BELAU, Markus, 81827 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 427 848 A1***

(25) En (26) En
(21) 10772914.7 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/034122 07.05.2010

(87) WO 2010/129921 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 176697 P

- (54) • *ZUGRIFF, KOMPRIMIERUNG UND ORTUNG VON IN EINEM OPTISCHEN DATENSPEICHERSYSTEM GESPEICHERTEN MEDIEN*
- *ACCESSING, COMPRESSING, AND TRACKING MEDIA STORED IN AN OPTICAL DISC STORAGE SYSTEM*
- *ACCÈS À DES SUPPORTS STOCKÉS DANS UN SYSTÈME DE STOCKAGE À DISQUES OPTIQUES, ET COMPRESSION ET SUIVI DE CES SUPPORTS*

(71) Powerfile, Inc., 1165 Triton Drive, Foster City, CA 94404, US

(72) WESENER, Jonathan, M., Mountain View, CA 94043-1453, US

GASKILL, Steven, Mountain View, CA 94043-1453, US
POPELKA, Paul, Mountain View, CA 94043-1453, US

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

G06F 21/00 → (51) **G06F 3/06****G06F 21/00** → (51) **G06F 21/24****G06F 21/00** → (51) **H04L 29/06**(51) **G06F 21/22** (11) **2 427 849 A1***
G06F 9/06 **G06F 9/44**

(25) En (26) En
(21) 09844210.6 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2009/000560 08.05.2009

(87) WO 2010/127380 2010/45 11.11.2010

- (54) • *ZUGANGSKONTROLLE EINES VERTEILTEN DATENVERARBEITUNGSRESSOURCENSYSTEMS UND VERFAHREN*
- *ACCESS CONTROL OF DISTRIBUTED COMPUTING RESOURCES SYSTEM AND METHOD*
- *COMMANDE D'ACCÈS DE SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RESSOURCES INFORMATIQUES RÉPARTIES*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) ALEXANDER, Cameron, Adelaide, South Australia 5000, AU

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G06F 21/24** (11) **2 427 850 A1***
G06F 21/00

(25) En (26) En
(21) 10717968.1 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/033263 30.04.2010

(87) WO 2010/129434 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 US 435635

- (54) • *SYSTEME ZUM EINBETTEN VON INFORMATIONEN IN DATENKETTEN*
- *SYSTEMS FOR EMBEDDING INFORMATION IN DATA STRINGS*
- *SYSTÈMES POUR INCORPORER DES INFORMATIONS DANS DES CHAÎNES DE DONNÉES*

(71) Voltage Security, Inc., 20400 Stevens Creek Boulevard Suite 500, Cupertino, CA 95014, US

(72) BURNETT, Steven, D., Millbrae CA 94030, US

SPIES, Terence, Mountain View CA 94043, US
MARTIN, Luther, W., San Jose CA 95123, US

VATERLAUS, Robert, K., Oakland CA 94619, US
PAUKER, Matthew, J., San Francisco CA 94110, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **G06F 21/24** (11) **2 427 851 A1***

(25) En (26) En
(21) 10771948.6 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CA 2010/000720 05.05.2010

(87) WO 2010/127455 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 US 175759 P

- (54) • *UNTERSCHIEDENDES DATENSCHUTZ-SYSTEM*
- *DISCRIMINATING DATA PROTECTION SYSTEM*
- *SYSTÈME SÉLECTIF DE PROTECTION DE DONNÉES*

(71) Absolute Software Corporation, Suite 1600, Four Bentall Centre 1055 Dunsmuir Street P.O. Box 49211, Vancouver, BC V7X 1K8, CA

(72) CHASE, Robert, Vancouver, British Columbia V6L 1E4, CA

(74) Kalkoff & Partner, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

(51) **G06F 21/24** (11) **2 427 852 A2***

(25) En (26) En
(21) 10772909.7 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/034108 07.05.2010

(87) WO 2010/129912 2010/45 11.11.2010

(88) 03.02.2011

(30) 06.05.2010 US 775296

(30) 07.05.2009 US 176421 P

- (54) • *PERSONENSICHERHEITSSYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG*
- *PERSONAL SAFETY SYSTEM, METHOD, AND APPARATUS*
- *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉCURITÉ PERSONNELLE*

(71) Perpcast, Inc., 205 Marion Street, Seattle, WA 98121, US

(72) REMER, David, M., Seattle, WA 98121, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 427 853 A2***
G06K 9/20

(25) En (26) En
(21) 10772836.2 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/033887 06.05.2010

(87) WO 2010/129786 2010/45 11.11.2010

(88) 24.02.2011

(30) 06.05.2009 US 175849 P

(30) 05.05.2010 US 774633

- (54) • *BILDGEBUNGSSCANNER/WAGE MIT NIEDRIGEM VERTIKALPROFIL*
- *IMAGING SCANNER-SCALE WITH LOW VERTICAL PROFILE*
- *APPAREIL DE BALAYAGE-PESAGE D'IMAGERIE AVEC PROFIL VERTICAL BAS*

(71) Datalogic Scanning, Inc., 959 Terry Street, Eugene, OR 97402, US

(72) OLMSTEAD, Bryan L., Eugene, Oregon 97404, US

ROBERTS, Benjamin K., Aloha, Oregon 97007, US
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 427 854 A1***

(25) En (26) En
(21) 09844467.2 (22) 31.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2009/069888 31.12.2009

(87) WO 2010/128999 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 US 215239 P

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SPURMARKIERUNGSANALYSE*
- *APPARATUS AND METHOD FOR LANE MARKING ANALYSIS*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ANALYSE DE MARQUAGE DE VOIE*

(71) TomTom North America Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766, US

(72) JOSHI, Maneesha, Austin Texas 78735, US

(74) Moore, Nicholas, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL

(51) **G06K 9/00** (11) **2 427 855 A2***
G01S 13/93 **G08G 1/16**

(25) De (26) De
(21) 10715502.0 (22) 16.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/002330 16.04.2010

(87) WO 2010/127761 2010/45 11.11.2010

(88) 06.01.2011

(30) 07.05.2009 DE 102009020328

- (54) • *VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG VON UNTERSCHIEDLICH GUT SICHTBAREN OBJEKTEN AUS DER UMGEBUNG EINES FAHRZEUGS AUF DER ANZEIGE EINER ANZEIGEVORRICHTUNG*
- *METHOD FOR REPRESENTING OBJECTS OF VARYING VISIBILITY SURROUNDING A VEHICLE ON THE DISPLAY OF A DISPLAY DEVICE*
- *PROCÉDÉ DE REPRÉSENTATION D'OBJETS PLUS OU MOINS VISIBLES DE L'ENVIRONNEMENT D'UN VÉHICULE*

SUR L'ÉCRAN D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE

- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) AUGST, Alexander, 80937 Muenchen, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 427 856 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772398.3 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001368 07.05.2010
(87) WO 2010/129069 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 453397
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR INTERAKTIVE UNTERSCHIEDUNG VON DATEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR INTERACTIVE DISAMBIGUATION OF DATA*
• *SYSTÈMES ET MÉTHODES DE DÉSAMBIGUIISATION INTERACTIVE DE DONNÉES*
(71) Thomson Reuters (Markets) LLC, 3 Times Square, New York, NY 10036, US
(72) OLOF-ORS, Mans Anders, CH-6006 Luzern, CH
HOUMINER, Doron T., 60917 Harutzim, IL
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06K 9/00 → (51) **A61B 5/04****G06K 9/20** → (51) **G06K 7/10**

- (51) **G06K 9/34** (11) **2 427 857 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772727.3 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033613 04.05.2010
(87) WO 2010/129599 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175374 P
03.09.2009 US 553845
02.10.2009 US 572689
(54) • *GESTENBASIERTES STEUERUNGSSYSTEM MIT DARSTELLUNG, BEARBEITUNG UND AUSTAUSCH VON DATEN*
• *GESTURE-BASED CONTROL SYSTEMS INCLUDING THE REPRESENTATION, MANIPULATION, AND EXCHANGE OF DATA*
• *SYSTÈMES DE COMMANDE BASÉS SUR LA GESTUELLE ET COMPRENANT LA REPRÉSENTATION, LE TRAITEMENT ET L'ÉCHANGE DE DONNÉES*
(71) Oblong Industries, Inc., 923 E. Third Street Unit 111, Los Angeles, CA 90021, US
(72) UNDERKOFFLER, John, S., Los Angeles, CA 90021, US
KRAMER, Kwindla, Hultman, Los Angeles, CA 90021, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G06K 9/34** (11) **2 427 858 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772908.9 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034107 07.05.2010
(87) WO 2010/129911 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176689 P
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR INTERAKTIVEN ÜBERPRÜFUNG DES BLUTGEFÄSSSYSTEMS UND DES BILIÄREN SYSTEMS*

- *METHOD, SYSTEM, APPARATUS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR INTERACTIVE HEPATIC VASCULAR AND BILIARY SYSTEM ASSESSMENT*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME, APPAREIL ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR UNE ÉVALUATION INTERACTIVE DE SYSTÈME BILIAIRE ET VASCULAIRE HÉPATIQUE*

- (71) Edda Technology, Inc., 5 Independence Way, Princeton, NJ 08540, US
(72) FAN, Li, Belle Mead, NJ 08502, US
WEI, Guo-Qing, Plainsboro, NJ 08536, US
MA, Feng, Pennington, NJ 08534, US
LIANG, Cheng-Chung, West Windsor, NJ 08550, US
QIAN, Jian-Zhong, Princeton Junction, NJ 08550, US
ZENG, Xiaolan, Princeton, NJ 08540, US
YANG, Changbo, Wayne, PA 19087, US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G06K 19/06 (11) **2 427 859 A2***
B42D 15/00 **G07D 7/00**

- (25) De (26) De
(21) 10719248.6 (22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002243 12.04.2010
(87) WO 2010/127757 2010/45 11.11.2010
(88) 27.01.2011
(30) 07.05.2009 DE 102009020208
(54) • *VERFAHREN ZUM CODIEREN VON PRODUKTEN*
• *METHOD FOR ENCODING PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE DE PRODUITS*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) DIETZ, Johann, 63218 Dietzenbach, DE
HOLSCHUH, Karl, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
BAUER, Johann, 64283 Darmstadt, DE
KLEIN, Sylke, 64380 Rossdorf, DE

G06K 19/07 → (51) **H04L 27/156****G06Q 10/00** (11) **2 427 860 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719611.5 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/051872 29.04.2010
(87) WO 2010/128436 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 EP 09159724
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEREITSTELLEN EINES BERICHTS VON ERFAHRUNGEN VON MITGLIEDERN EINER GRUPPE VON BENUTZERN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING A REPORT OF EXPERIENCES OF MEMBERS OF A GROUP OF USERS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À FOURNIR UN RAPPORT D'EXPÉRIENCE DE MEMBRES D'UN GROUPE D'UTILISATEURS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WEDA, Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BARBIERI, Mauro, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DADLANI MAHTANI, Pavankumar, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
MULYAR, Pavlo, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL

- (74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 427 861 A2***
(25) En (26) En
(21) 10751374.9 (22) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/026858 10.03.2010
(87) WO 2010/104974 2010/37 16.09.2010
(88) 24.02.2011
(30) 10.03.2009 US 209764 P
(54) • *VERWALTUNG VON GESCHÄFTSINFORMATIONEN UND -INNOVATIONEN*
• *BUSINESS INFORMATION AND INNOVATION MANAGEMENT*
• *INFORMATIONS D'ENTREPRISE ET GESTION DE L'INNOVATION*
(71) Strategyn, Inc., 970 East Hopkins Avenue, Aspen, CO 81611, US
(72) JASTER, Mark, Rosemont PA, US
ULWICK, Anthony, W., Aspen CO 81611, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 427 862 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772910.5 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034111 07.05.2010
(87) WO 2010/129913 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176790 P
08.05.2009 US 176855 P
(54) • *SYSTEM ZUR ANALYSE DES ENERGIEVERBRAUCHS EINES GEBÄUDES*
• *BUILDING ENERGY CONSUMPTION ANALYSIS SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ANALYSE DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE D'UN BÂTIMENT*
(71) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Upper Grand Canal Street, Dublin 4, IE
(72) HEDLEY, Jay, Arlington, VA 22209, US
TSYPIN, Boris, Chicago, IL 60614, US
RAGHU, Deepak, Gurgaon Haryana 122001, IN
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G06Q 10/00 → (51) **G06F 17/28****G06Q 10/00** → (51) **G06F 17/30****G06Q 10/00** → (51) **G06Q 50/00**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 427 863 A1***
G06Q 50/00
(25) En (26) En
(21) 10772326.4 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/000126 06.05.2010
(87) WO 2010/128924 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176743 P
05.11.2009 US 258268 P
17.11.2009 US 261889 P
(54) • *SYSTEM ZUR ERZEUGUNG EINES GEBÄUDEPREISINDEX*
• *SYSTEM FOR GENERATING A HOUSING PRICE INDEX*
• *SYSTÈME DE GÉNÉRATION D'UN INDICE DE PRIX DE LOGEMENT*
(71) Valueguard Index Sweden AB, Salagatan 18A, 753 30 Uppsala, SE

- (72) ERICSON, Lars-Erik, S-753 27 UPPSALA, SE
SONG, Han-Suck, S-182 56 DANDERYD, SE
WILHELMSSON, Mats, S-168 59 BROMMA, SE
- (74) Sandström, Staffan Sven, Patentor KB Boda, S-193 91 Sigtuna, SE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 427 864 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772829.7 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033874 06.05.2010
(87) WO 2010/129774 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 463131
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SYNCHRONISIERTE BEREITSTELLUNG VON WERBEMATERIAL FÜR COMPUTERGERÄTE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SYNCHRONIZING DELIVERY OF PROMOTIONAL MATERIAL TO COMPUTING DEVICES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE DISTRIBUTION DE MATÉRIAU PROMOTIONNEL À DES DISPOSITIFS INFORMATIQUES*
- (71) Innovative Technology Distributors Llc, 26 Mayfield Avenue, Edison, NJ 08837, US
- (72) NEMITZ, George, M., Pennington, NJ 08534, US
SPINELLA, Vincent, James, Colts Neck, NJ 07722, US
KONKIMALLA, Rajiv, Edison, NJ 08817, US
NOWALK, Stephen, Andrew, Edison, NJ 08817, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, GB-London WC1V 6BX, GB

G06Q 30/00 → (51) **G06F 17/30**

G06Q 30/00 → (51) **G07G 5/00**

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 427 865 A2***
G06Q 10/00
(25) En (26) En
(21) 10772795.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033785 05.05.2010
(87) WO 2010/129714 2010/45 11.11.2010
(88) 24.02.2011
(30) 05.05.2009 US 175753 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR MEHRSPRACHIGEN TRANSKRIPTIONSDIENST MIT AUTOMATISIERTEN BENACHRICHTIGUNGSDIENSTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MULTILINGUAL TRANSCRIPTION SERVICE WITH AUTOMATED NOTIFICATION SERVICES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN SERVICE DE TRANSCRIPTION MULTILINGUE AVEC DES SERVICES DE NOTIFICATION AUTOMATISÉS*
- (71) Notevault, Inc., 3525A Del Mar Heights Rd. 109, San Diego, California 92130, US
- (72) LASENSKY, Peter, San Diego, California 92130-2122, US
SHERPA, Ang Dawa, Carlsbad CA 92009-6374, US
MCCLAIN, Fred, Cardiff, California 92007, US
MICKELSEN, Stephen, Encinitas, California 92024, US
SCHWARTZ, Jonathan, Vista, California 92081, US

- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 30/00**

G06T 1/00 → (51) **H04N 5/232**

G06T 3/00 → (51) **H04N 1/387**

G06T 3/00 → (51) **H04N 5/232**

G06T 5/00 → (51) **H04N 5/232**

G06T 5/50 → (51) **G01N 15/14**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 427 866 A1***
(25) En (26) En
(21) 10716413.9 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051539 09.04.2010
(87) WO 2010/128412 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175561 P
- (54) • *AUTOMATISCHE EINSTUFUNG DER KONFIDENZ IN BILDBEGIBUNGSDATEN*
• *AUTOMATIC ASSESSMENT OF CONFIDENCE IN IMAGING DATA*
• *EVALUATION AUTOMATIQUE DU NIVEAU DE CONFIANCE DE DONNÉES D'IMAGERIE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) OLSZEWSKI, Mark, Cleveland Ohio 44143, US
BREDNO, Joerg, Cleveland Ohio 44143, US
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 427 867 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717239.7 (22) 02.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051452 02.04.2010
(87) WO 2010/128411 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176539 P
- (54) • *ECHTZEIT-ENDOSKOPVERFOLGUNG UND ABZWEIGUNGSBEZEICHNUNG OHNE ELEKTROMAGNETISCHE VERFOLGUNG UND PRÄOPERATIVE SCAN-WEGPLÄNE*
• *REAL-TIME SCOPE TRACKING AND BRANCH LABELING WITHOUT ELECTROMAGNETIC TRACKING AND PRE-OPERATIVE SCAN ROADMAPS*
• *SUIVI DE PORTÉE ET ÉTIQUETAGE D'EMBRANCHEMENTS EN TEMPS RÉEL SANS SUIVI ÉLECTROMAGNÉTIQUE NI BALAYAGE PRÉALABLE DE CARTE ROUTIÈRE*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LIU, Xin, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
GUTIERREZ, Luis Felipe, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 427 868 A1***
(25) En (26) En
(21) 10716414.7 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051540 09.04.2010

- (87) WO 2010/128413 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176230 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES TOMOGRAFISCHEN REKONSTRUKTIONSFILTERS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING A TOMOGRAPHIC RECONSTRUCTION FILTER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UN FILTRE DE RECONSTRUCTION TOMOGRAPHIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SHECHTER, Gilad, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips International B.V. Intellectual Property & Standards High Tech Campus 44, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 13/00** (11) **2 427 869 A2***
G06F 3/00 **G06F 3/01**
A63F 13/04
(25) En (26) En
(21) 10720947.0 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/050720 30.04.2010
(87) WO 2010/128321 2010/45 11.11.2010
(88) 24.03.2011
(30) 08.05.2009 GB 0907962
- (54) • *UNTERHALTUNGSEINRICHTUNG, -SYSTEM UND VERFAHREN*
• *ENTERTAINMENT DEVICE, SYSTEM, AND METHOD*
• *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DIVERTISSEMENT*
- (71) Sony Computer Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB
- (72) BASELEY, Nathan James, London W1F 7LP, GB
DOUCET, Nicolas, London W1F 7LP, GB
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G07B 13/04 → (51) **G09F 13/04**

G07D 7/00 → (51) **G06K 19/06**

- (51) **G07D 11/00** (11) **2 427 870 A2***
(25) De (26) De
(21) 01982386.3 (22) 01.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (86) EP 2001/011336 01.10.2001
(87) WO 2002/031782 2002/16 18.04.2002
(88) 28.08.2003
(30) 06.10.2000 DE 10049433
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE BEARBEITUNG VON BLATTGUT*
• *METHOD FOR PROCESSING ARTICLES IN THE FORM OF SHEET-TYPE MATERIAL*
• *PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT D'ARTICLES SOUS FORME DE FEUILLES*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) HUMPISCH, Jens, 80469 München, DE
LANGLOTZ, Matthias, 85662 Hohenbrunn, DE
HENNEN, Norbert, 81375 München, DE
CASENSKY, Christian, 85221 Dachau, DE

- (51) **G07G 5/00** (11) **2 427 871 A1***
G06Q 30/00
(25) En (26) En
(21) 10772305.8 (22) 05.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NO 2010/000167 05.05.2010
- (87) WO 2010/128865 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 NO 20091814
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON HANDELSTRANSAKTIONEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING COMMERCIAL TRANSACTIONS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE TRANSACTIONS COMMERCIALES*
- (71) ACQUIRE AS, Thormøhlens Gate 51, 5006 Bergen, NO
- (72) GODAGER, Sindre, 5019 Bergen, NO

- (51) **G08B 13/14** (11) **2 427 872 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772864.4 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033971 07.05.2010
- (87) WO 2010/129833 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 US 176324 P
- (54) • *VERWENDUNG VON MULTIPLEX-RFID-STEUERUNGEN ZUR ÜBERPRÜFUNG VON VERBINDUNGEN IN AUTOMATISIERTEN SYSTEMEN*
• *USE OF MULTIPLEXED RFID CONTROLLERS TO VERIFY CONNECTIONS IN AUTOMATED SYSTEMS*
• *UTILISATION DE CONTRÔLEURS RFID MULTIPLEXÉS POUR VÉRIFIER LES CONNEXIONS DANS DES SYSTÈMES AUTOMATISÉS*
- (71) Newage Industries, Inc., 145 James Way, Southampton, PA 18966, US
- (72) JOHNSON, Jeffrey D., Chalfont, Pennsylvania 18914, US
BAKER, Kenneth, D., Ambler, Pennsylvania 19002, US
REIF, Oscar, 37173 Hannover, DE
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

G08B 21/02 → (51) **A61M 5/172**

- (51) **G08B 21/04** (11) **2 427 873 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719416.9 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051923 03.05.2010
- (87) WO 2010/128444 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 EP 09159314
- (54) • *STURZVERHINDERUNGSSYSTEM*
• *FALL PREVENTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PRÉVENTION DE CHUTE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TEN KATE, Warner, R., T., NL-5656 AE Eindhoven, NL
CROMPVOETS, Floris, M., H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips International B.V. Intellectual Property & Standards High Tech Campus 44, NL-5656 AE Eindhoven, NL

G08B 21/18 → (51) **A45C 13/18**

- (51) **G08C 17/02** (11) **2 427 874 A1***
G08C 23/04
(25) En (26) En
(21) 10719390.6 (22) 28.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051849 28.04.2010
- (87) WO 2010/128428 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 EP 09159434
- (54) • *SENDEN VON SEKUNDÄR-FERNBEDIENUNGSSIGNALEN*
• *TRANSMITTING SECONDARY REMOTE CONTROL SIGNALS*
• *TRANSMISSION DE SIGNAUX DE TÉLÉCOMMANDE SECONDAIRES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BINGLEY, Peter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G08C 17/02 → (51) **G08C 19/28****G08C 17/04** → (51) **H04Q 9/00**

- (51) **G08C 19/28** (11) **2 427 875 A1***
G08C 17/02 **G08C 23/04**
(25) En (26) En
(21) 10714510.4 (22) 07.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/030293 07.04.2010
- (87) WO 2010/129130 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 437947
- (54) • *LERNEN UND VERARBEITEN VON FERNBEDIENUNGSSIGNALEN DURCH EINE HOSTEINRICHTUNG UND ZUSATZEINRICHTUNG*
• *REMOTE CONTROL SIGNAL LEARNING AND PROCESSING BY A HOST DEVICE AND ACCESSORY*
• *APPRENTISSAGE ET TRAITEMENT DE SIGNAUX DE TÉLÉCOMMANDE PAR UN PÉRIPHÉRIQUE HÔTE ET UN ACCESSOIRE*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) KRUEGER, Scott, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G08C 23/04 → (51) **G08C 17/02****G08C 23/04** → (51) **G08C 19/28****G08G 1/16** → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G09F 1/06** (11) **2 427 876 A1***
G09F 15/00 **A47F 5/11**
(25) En (26) En
(21) 10724548.2 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000902 04.05.2010
- (87) WO 2010/128293 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 GB 0907716
- (54) • *KONKAVE INFORMATIONSANZEIGEEINHEIT*
• *CONCAVE INFORMATION DISPLAY UNIT*
• *UNITÉ CONCAVE D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS*
- (71) Relgold Ltd, Suite 1313 100 Kingsway, London N12 0EN, GB
- (72) O'DONOGHUE, Colin, London N12 0EN, GB

G09F 7/18 (11) **2 427 877 A1***
F16B 2/10 **G09F 15/00**

- (25) Sv (26) En
(21) 10772331.4 (22) 26.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050336 26.03.2010
- (87) WO 2010/128929 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 SE 0900598
- (54) • *AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG*
• *SUSPENSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION*
- (71) Hammar, Lars, Box 15, 790 21 Bjursås, SE
- (72) ANDERSSON, Mats, S-795 90 Rättvik, SE
- (74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

G09F 13/00 → (51) **A61M 5/172**

- (51) **G09F 13/04** (11) **2 427 878 A1***
G09F 21/04 **B60Q 1/26**
F21V 21/00 **G07B 13/04**
(25) De (26) De
(21) 10721389.4 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056086 05.05.2010
- (87) WO 2010/128074 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 DE 102009019703
- (54) • *DACHANZEIGEVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE*
• *ROOF DISPLAY DEVICE FOR VEHICLES*
• *DISPOSITIF DE SIGNALISATION DE TOIT POUR VÉHICULES*
- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) SCHULZE GRONOVER, Ludwig, 32756 Detmold, DE
WEDDEMANN, Heribert, 59558 Lippstadt, DE
BRANDHERM, Rolf, 33449 Langenberg, DE
SCHMIDT, Joachim, 10587 Berlin, DE
MAGERMANS, Marcel, NL-2498 Den Haag, NL
- (74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Klausheider Strasse 31, D-33106 Paderborn, DE

G09F 15/00 → (51) **G09F 1/06****G09F 15/00** → (51) **G09F 7/18****G09F 21/04** → (51) **G09F 13/04**

- (51) **G09G 5/00** (11) **2 427 879 A2***
(25) En (26) En
(21) 10723446.0 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034078 07.05.2010
- (87) WO 2010/129892 2010/45 11.11.2010
- (88) 29.12.2010
- (30) 07.05.2009 US 176431 P
06.08.2009 US 231708 P
- (54) • *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A HAPTIC FEEDBACK SHAPE-CHANGING DISPLAY*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A HAPTIC FEEDBACK SHAPE-CHANGING DISPLAY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREILS POUR PRODUIRE UN ÉCRAN D'AFFICHAGE À CHANGEMENT DE FORME ET À RÉTRO-ACTION HAPTIQUE*
- (71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
- (72) GRANT, Danny, A., Laval, QC H7M 2A1, CA
MODARRES, Ali, Mont-Royal, QC H3P 1A5, CA

CRUZ-HERNANDEZ, Juan, Manuel, Montreal, QC H3Z 1T1, CA
 JIANG, Li, Stanford, CA 64305, US
 BIRNBAUM, David, M., Oakland, CA 94607, US
 PIERON, Remy, Portola Valley, CA 94128, US
 ULLRICH, Christopher, J., Ventura, CA 93003, US
 LACROIX, Robert, San Jose, CA 95124, US
 (74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

G10L 15/00 → (51) **G06F 17/28**

(51) **G10L 19/00** (11) **2 427 880 A1***
G10L 21/02
 (25) En (26) En
 (21) 10718175.2 (22) 07.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/056252 07.05.2010
 (87) WO 2010/128136 2010/45 11.11.2010
 (30) 08.05.2009 EP 09006291
 (54) • **AUDIOFORMAT-TRANSCODER**
 • **AUDIO FORMAT TRANSCODER**
 • **TRANSCODEUR DE FORMAT AUDIO**
 (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) THIERGART, Oliver, 90762 Fürth, DE
 FALCH, Cornelia, 90491 Nürnberg, DE
 KÜCH, Fabian, 91052 Erlangen, DE
 DEL GALDO, Giovanni, 90768 Fürth, DE
 HERRE, Jürgen, 91054 Buckenhof, DE
 KALLINGER, Markus, 91058 Erlangen, DE
 (74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 427 881 A1***
H04S 1/00 **H04S 3/00**
 (25) En (26) En
 (21) 10772073.2 (22) 06.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) IB 2010/001054 06.05.2010
 (87) WO 2010/128386 2010/45 11.11.2010
 (30) 08.05.2009 GB 0907897
 (54) • **MEHRKANALAUDIOVERARBEITUNG**
 • **MULTI CHANNEL AUDIO PROCESSING**
 • **TRAITEMENT AUDIO MULTICANAUX**
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) OJALA, Pasi, Sakari, Sakari, 02400 Kirkkonummi, FI
 (74) Lakaniemi, Ari Kalevi, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **G10L 21/02** (11) **2 427 882 A1***
H03G 3/32 **H03G 9/02**
H03G 9/14
 (25) En (26) En
 (21) 10720321.8 (22) 29.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/033024 29.04.2010
 (87) WO 2010/129395 2010/45 11.11.2010
 (30) 06.05.2009 US 176084 P
 (54) • **EINSTELLEN DER LAUTHEIT EINES AUDIOSIGNALS UNTER ERHALTUNG DES WAHRGENOMMENEN SPEKTRALGLEICHGEWICHTS**
 • **ADJUSTING THE LOUDNESS OF AN AUDIO SIGNAL WITH PERCEIVED SPECTRAL BALANCE PRESERVATION**

• **RÉGLAGE DE LA CORRECTION PHYSIOLOGIQUE D'UN SIGNAL AUDIO AVEC CONSERVATION DE L'ÉQUILIBRE SPECTRAL PERÇU**
 (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
 (72) MCGRATH, David, S., Sydney New South Wales 2060, AU
 (74) Soellner, Siegfried, et al, Dolby International AB Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, NL-1101 CN Amsterdam, NL

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/00**

(51) **G11B 17/03** (11) **2 427 883 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 10772905.5 (22) 07.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/034100 07.05.2010
 (87) WO 2010/129906 2010/45 11.11.2010
 (88) 29.12.2010
 (30) 08.05.2009 US 176704 P
 (54) • **OPTISCHES DATENSPEICHERSYSTEM**
 • **OPTICAL DISC STORAGE SYSTEM**
 • **SYSTÈME DE STOCKAGE DE DISQUES OPTIQUES**
 (71) Powerfile, Inc., 1165 Triton Drive, Foster City, CA 94404, US
 (72) TERZIS, Price, Berrien, Foster City, CA 94404, US
 MISHIN, Artem, Foster City, CA 94404, US
 CARPENTER, Christopher, Montgomery, Foster City, CA 94404, US
 NELSON, Brian, Hale, Foster City, CA 94404, US
 BARKER, Craig, Foster City, CA 94404, US
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G11C 11/00** (11) **2 427 884 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 10772375.1 (22) 04.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/001312 04.05.2010
 (87) WO 2010/129040 2010/45 11.11.2010
 (30) 04.05.2009 US 387537
 (54) • **SMT-MRAM-ARCHITEKTUR MIT EIN-BIT-LEITUNG UND PROGRAMMIERVERFAHREN**
 • **SINGLE BIT LINE SMT MRAM ARRAY ARCHITECTURE AND THE PROGRAMMING METHOD**
 • **ARCHITECTURE DE RÉSEAU DE MÉMOIRE VIVE MAGNÉTIQUE (MRAM) MONTÉE EN SURFACE (SMT) À LIGNE BINAIRE SIMPLE ET PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION**
 (71) Magic Technologies Inc., 463-468, South Milpitas Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
 (72) YANG, Hsu Kai, Pleasanton CA 94566, US
 (74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry Schuffenecker 120, Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

G11C 16/10 → (51) **G11C 16/34****G11C 16/12** → (51) **G11C 16/34****G11C 16/30** → (51) **G11C 16/34**

(51) **G11C 16/34** (11) **2 427 885 A1***
G11C 16/10 **G11C 16/12**
G11C 16/30
 (25) En (26) En

(21) 10772462.7 (22) 22.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/031999 22.04.2010
 (87) WO 2010/129181 2010/45 11.11.2010
 (30) 07.05.2009 US 436955
 (54) • **MEHRSTUFIGE PROGRAMMÜBERPRÜFUNG IN EINER SPEICHERVORRICHTUNG**
 • **MULTIPLE LEVEL PROGRAM VERIFY IN A MEMORY DEVICE**
 • **VÉRIFICATION DE PROGRAMME À PLUSIEURS NIVEAUX DANS UN DISPOSITIF DE MÉMOIRE**
 (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way MS 525, Boise, Idaho 83716, US
 (72) KIM, Taehoon, Boise Idaho 83716, US
 HE, Deping, Boise Idaho 83716, US
 KESSENICH, Jeffrey Alan, Boise Idaho 83709, US
 (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G21C 1/06** (11) **2 427 886 A1***
G21C 1/16 **G21C 1/22**
 (25) En (26) En
 (21) 10718805.4 (22) 07.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/033979 07.05.2010
 (87) WO 2010/129836 2010/45 11.11.2010
 (30) 08.05.2009 US 176512 P
 (54) • **ZWEIFLÜSSIGKEITS-SCHMELZSALZREAKTOR**
 • **TWO-FLUID MOLLEN-SALT REACTOR**
 • **REACTEUR À SELS FONDUS À DEUX FLUIDES**

(71) Shu, Frank H., 425 San Lucas Drive, Solana Beach, CA 92075, US
 Academia Sinica, 128, Sec. 2 Academia Sinica Road, Nan-Kang, Taipei 115, TW
 (72) Shu, Frank H., Solana Beach, CA 92075, US
 Academia Sinica, Nan-Kang, Taipei 115, TW
 (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G21C 1/16 → (51) **G21C 1/06****G21C 1/22** → (51) **G21C 1/06****G21K 1/00** → (51) **G02B 21/32****G21K 5/04** → (51) **A61L 2/08****H01B 3/40** → (51) **C08K 3/34**

(51) **H01B 11/10** (11) **2 427 887 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 10718796.5 (22) 05.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/033739 05.05.2010
 (87) WO 2010/129680 2010/45 11.11.2010
 (30) 06.05.2009 US 175968 P
 29.07.2009 US 229640 P
 04.05.2010 US 773551
 (54) • **COMMUNICATION CABLE WITH IMPROVED ELECTRICAL CHARACTERISTICS**
 • **COMMUNICATION CABLE WITH IMPROVED ELECTRICAL CHARACTERISTICS**
 • **CÂBLE DE COMMUNICATION À CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES AMÉLIORÉES**
 (71) Panduit Corp., 18900 Panduit Drive, Tinley Park, IL 60487, US

- (72) NORDIN, Ronald, A., Naperville, IL 60540, US
BOLOURI-SARANSAR, Masud, Orland Park, IL 60462, US
HOUGHTON, II, Timothy, J., Chicago, IL 60647, US
WEIRATHER, Steven, C., Lawrenceville, GA 30043, US
HOFFMAISTER, Hector, J., Cumming, GA 30040, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H01F 3/10** (11) **2 427 888 A1***
H01F 17/04

- (25) En (26) En
(21) 10716230.7 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032517 27.04.2010
(87) WO 2010/129256 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175269 P
(54) • *MAGNETISCHE KOMPONENTEN MIT OBERFLÄCHENANBRINGUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SURFACE MOUNT MAGNETIC COMPONENTS AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME*
• *COMPOSANTS MAGNÉTIQUES POUR MONTAGE EN SURFACE, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION CORRESPONDANTS*
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) YAN, Yipeng, Shanghai 201206, CN
BOGERT, Robert James, Lake Worth, Florida 33467, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H01F 3/10** (11) **2 427 889 A1***
H01F 17/04

- (25) En (26) En
(21) 10716243.0 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032787 28.04.2010
(87) WO 2010/129344 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175269 P
(54) • *SCHICHT-SPULE MIT NIEDRIGEM PROFIL UND KERNE FÜR MAGNETISCHE KOMPONENTEN*
• *LOW PROFILE LAYERED COIL AND CORES FOR MAGNETIC COMPONENTS*
• *BOBINE STRATIFIÉE EXTRA PLATE ET NOYAUX POUR COMPOSANTS MAGNÉTIQUES*
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) BOGERT, Robert James, Lake Worth, Florida 33467, US
YAN, Yipeng, 201206 Shanghai, CN
DOLJACK, Frank Anthony, Pleasanton, CA 94566, US
KAMATH, Hundi Panduranga, Los Altos, CA 94024, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H01F 3/10** (11) **2 427 890 A1***
H01F 17/04

- (25) En (26) En
(21) 10716244.8 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/032798 28.04.2010
(87) WO 2010/129349 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175269 P
(54) • *AN DER OBERFLÄCHE ANGEBRACHTE MAGNETISCHE KOMPONENTEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SURFACE MOUNT MAGNETIC COMPONENTS AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME*
• *COMPOSANTS MAGNÉTIQUES POUR MONTAGE EN SURFACE ET PROCÉDÉS POUR LEUR FABRICATION*
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) BOGERT, Robert James, Lake Worth, Florida 33467, US
YAN, Yipeng, Shanghai 201206, CN
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H01F 3/14** (11) **2 427 891 A1***
H01F 17/04

- (25) En (26) En
(21) 10716698.5 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032540 27.04.2010
(87) WO 2010/129264 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175269 P
23.07.2009 US 508279
(54) • *MAGNETISCHE KOMPONENTEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *MAGNETIC COMPONENTS AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME*
• *COMPOSANTS MAGNÉTIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) YAN, Yipeng, Shanghai 201206, CN
BOGERT, Robert James, Lake Worth, Florida 33467, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H01F 7/16** (11) **2 427 892 A1***
H01H 36/00

- (25) En (26) En
(21) 10720323.4 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033965 07.05.2010
(87) WO 2010/129830 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437596
(54) • *MAGNETISCHES VERRIEGELNDES STELLGLIED*
• *MAGNETIC LATCHING ACTUATOR*
• *COMMANDE DE VERROUILLAGE MAGNÉTIQUE*
(71) Sensus Spectrum LLC, 8601 Six Forks Road, Raleigh, NC 27615, US
(72) BROWN, Michael, R., Mandeville, LA 70471, US
MAZZ, William, R., Jr, Harrison City, PA 15636, US
BURSTALL, Oliver, Catworth Cambridgeshire PE28 0PA, GB
DAMES, Andrew, Cambridge CB1 7UB, GB
(74) Brunner, John Michael Owen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

(51) **H01F 17/04** (11) **2 427 893 A1***
(25) En (26) En
(21) 10716225.7 (22) 26.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032414 26.04.2010
(87) WO 2010/129230 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175269 P
(54) • *MAGNETISCHE KOMPONENTEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *MAGNETIC COMPONENTS AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME*
• *COMPOSANTS MAGNÉTIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) BOGERT, Robert James, Lake Worth, Florida 33467, US
YAN, Yipeng, Shanghai 201206, CN
DOLJACK, Frank Anthony, Pleasanton, CA 94566, US
KAMATH, Hundi Panduranga, Los Altos, CA 94024, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H01F 17/04** (11) **2 427 894 A1***
H01F 27/29 **H01F 27/30**

- (25) En (26) En
(21) 10716245.5 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032803 28.04.2010
(87) WO 2010/129352 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175269 P
(54) • *BAUGRUPPE MAGNETISCHER KOMPONENTEN*
• *MAGNETIC COMPONENT ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE COMPOSANT MAGNÉTIQUE*
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) YAN, Yipeng, Shanghai 201206, CN
BOGERT, Robert James, Lake Worth, Florida 33467, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H01F 17/04** (11) **2 427 895 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10716686.0 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032407 26.04.2010
(87) WO 2010/129228 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175269 P
(54) • *MAGNETISCHE KOMPONENTEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *MAGNETIC COMPONENTS AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME*
• *COMPOSANTS MAGNÉTIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) YAN, Yipeng, Shanghai 201206, CN
BOGERT, Robert James, Lake Worth, Florida 33467, US
(74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H01F 17/04** (11) **2 427 896 A1***
H01F 27/29 **H01F 27/30**

- (25) En (26) En
(21) 10716988.0 (22) 29.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033006 29.04.2010
- (87) WO 2010/129392 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 175269 P
23.04.2010 US 765972

- (54) • *MINIATURISIERTE ABGESCHIRMTE MAGNETISCHE KOMPONENTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *MINIATURE SHIELDED MAGNETIC COMPONENT AND METHODS OF MANUFACTURE*
- *COMPOSANT MAGNÉTIQUE BLINDÉ MINIATURE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*

- (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
- (72) YAN, Yipeng, Shanghai 201206, CN
- BOGERT, Robert James, Lake Worth, Florida 33467, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H01F 17/04 → (51) **H01F 3/10**

H01F 17/04 → (51) **H01F 3/14**

H01F 27/29 → (51) **H01F 17/04**

H01F 27/30 → (51) **H01F 17/04**

H01F 29/02 → (51) **G01N 33/28**

H01F 38/18 → (51) **G01D 5/20**

H01F 38/18 → (51) **H04Q 9/00**

- (51) **H01H 1/54** (11) **2 427 897 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10720066.9 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033964 07.05.2010
- (87) WO 2010/129829 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 437594
- (54) • *ELEKTRIZITÄTSZÄHLER-KONTAKT-ANORDNUNG*
- *ELECTRICITY METER CONTACT ARRANGEMENT*
- *AGENCEMENT DE CONTACTS D'UN COMPTEUR ÉLECTRIQUE*

- (71) Sensus Spectrum LLC, 8601 Six Forks Road, Raleigh, NC 27615, US
- (72) BROWN, Michael, R., Mandeville, LA 70471, US
- MAZZA, William, R., Harrison City, PA 15636, US
- BURSTALL, Oliver, Catworth Cambridgeshire PE28 0PA, GB
- SYROP, Alan, Royston Herts SG8 5UP, GB
- (74) Brunner, John Michael Owen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **H01H 9/52** (11) **2 427 898 A1***
- H01H 33/66**

- (25) De (26) De
- (21) 10718541.5 (22) 26.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055538 26.04.2010
- (87) WO 2010/127957 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 DE 102009020152
- (54) • *ISOLIERSTOFFGEHÄUSE ZUR AUFNAHME EINER VAKUUMSCHALTROHRE UND FESTSTOFFISOLIERTER SCHALTERPOL*

- *INSULATING HOUSING FOR RECEIVING A VACUUM SWITCHING TUBE AND SWITCH POLE INSULATED BY SOLID MATERIAL*
- *BOÎTIER EN MATÉRIAU ISOLANT DESTINÉ À RECEVOIR UNE AMPOULE À VIDE ET PÔLE DE COMMUTATION ISOLÉ PAR UNE MATIÈRE SOLIDE*

- (71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
- (72) MÖLLER, Jörg, 16515 Oranienburg OT Schmachtenhagen, DE
- RÖHRIG, Fabian, 14199 Berlin, DE

H01H 33/66 → (51) **H01H 9/52**

H01H 36/00 → (51) **H01F 7/16**

- (51) **H01H 59/00** (11) **2 427 899 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10726234.7 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/052010 07.05.2010
- (87) WO 2010/128482 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 EP 09159785
- (54) • *HF-MEMS-SCHALTUNG MIT EINEM GITTER ALS MITTLERE ELEKTRODE*
- *RF MEMS SWITCH WITH A GRATING AS MIDDLE ELECTRODE*
- *COMMUTATEUR MEMS RF DOTÉ D'UN RÉSEAU FORMANT ÉLECTRODE MÉDIANE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) STEENEKEN, Peter Gerard, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- SUY, Hilco, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- HERFST, Rodolf, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- VAN LIPPEN, Twan, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01H 85/20 → (51) **H01H 85/34**

- (51) **H01H 85/34** (11) **2 427 900 A1***
- H01H 85/20**

- (25) En (26) En
- (21) 10772333.0 (22) 22.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050443 22.04.2010
- (87) WO 2010/128931 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 SE 0950305
- (54) • *SICHERUNGSHALTER UND SICHERUNGSKASTEN IN EINEM FAHRZEUG*
- *FUSE HOLDER AND FUSE BOX IN A VEHICLE*
- *PORTE-FUSIBLE ET BOÎTIER À FUSIBLE À BORD D'UN VÉHICULE*
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- (72) BRUNNSÄKER, Magnus, S-151 71 Södertälje, SE
- LUNDBERG, Johan, S-152 70 Södertälje, SE

- (51) **H01J 23/087** (11) **2 427 901 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10772758.8 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033702 05.05.2010
- (87) WO 2010/129657 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 US 436049

- (54) • *MEHRERE AUSGANGSRÄUME IN EINEM MEHRFACHSTRAHL-KLYSTRON*
- *MULTIPLE OUTPUT CAVITIES IN SHEET BEAM KLYSTRON*
- *CAVITÉS À SORTIES MULTIPLES DANS UN KLYSTRON À FAISCEAU PLAN*

- (71) Varian Medical Systems, Inc., 3100 Hansen Way, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) SCHEITRUM, Glenn P., San Mateo, CA 94402, US
- CARYOTAKIS, George, El Dorado Hills, CA 95762, US
- (74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen & Macara LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

- (51) **H01J 37/32** (11) **2 427 902 A1***
- B05D 7/22** **C23C 16/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10719867.3 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033884 06.05.2010
- (87) WO 2010/129783 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 US 175887 P
06.05.2009 US 175898 P
02.04.2010 US 320361 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PLASMABEHANDLUNG VON BEHÄLTERN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR PLASMA TREATMENT OF CONTAINERS*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT AU PLASMA DE CONTENANTS*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) HANSON, Daniel R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- DAVID, Moses M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- WHITE, David J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- KELLY, Jean A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- ALBAND, Todd D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

H01J 37/34 → (51) **C23C 14/00**

- (51) **H01J 49/42** (11) **2 427 903 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10772427.0 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/029394 31.03.2010
- (87) WO 2010/129116 2010/45 11.11.2010
- (30) 17.11.2009 US 620525
07.05.2009 US 176349 P
- (54) • *VERLÄNGERTE IONENRESONANZKOLLISIONSINDUZIERTE DISSOZIATION IN EINER VIERPOL-IONENFALLE*
- *PROLONGED ION RESONANCE COLLISION INDUCED DISSOCIATION IN A QUADRUPOLE ION TRAP*
- *DISSOCIATION INDUITE PAR COLLISION À RÉSONANCE IONIQUE PROLONGÉE DANS UN PIÈGE IONIQUE QUADRIPOLAIRE*
- (71) Thermo Finnigan LLC, 355 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US
- (72) REMES, Philip, M., Berkeley, CA 94704, US
- SCHWARTZ, Jae, C., Gilroy, CA 95020, US

- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

H01J 61/073 → (51) **H01J 61/12**

- (51) **H01J 61/12** (11) **2 427 904 A1***
H01J 61/073
(25) En (26) En
(21) 10726220.6 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051939 04.05.2010
(87) WO 2010/128452 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09159692
(54) • **QUECKSILBERFREIE HOCHINTENSITÄTS-
GASENTLADUNGSLAMPE**
• **MERCURY-FREE HIGH-INTENSITY GAS-
DISCHARGE LAMP**
• **LAMPE À DÉCHARGE DE GAZ HAUTE
INTENSITÉ DÉPOURVUE DE MERCURE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(72) HAACKE, Michael, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
HECHTFISCHER, Ulrich, NL-5656 AE Eind-
hoven, NL
GIESE, Hermann, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600
AE Eindhoven, NL

H01L 21/02 → (51) **G03F 7/42**

H01L 21/02 → (51) **H01L 33/00**

- (51) **H01L 21/302** (11) **2 427 905 A1***
H01L 21/304 **H01L 23/00**
H01L 21/98
(25) En (26) En
(21) 10718017.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034102 07.05.2010
(87) WO 2010/129908 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 437111
(54) • **DÜNNESCHICHT-HALBLEITERWAFER MIT
UNTERBROCHENEN OBERFLÄCHEN**
• **DISCONTINUOUS THIN SEMICON-
DUCTOR WAFER SURFACE FEATURES**
• **MOTIFS SUPERFICIELS DISCONTINUS
SUR PLAQUETTE DE SEMICONDUCTEUR
FINE**
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, California 92121, US
(72) CHANDRASEKARAN, Arvind, San Diego,
California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

H01L 21/304 → (51) **H01L 21/302**

H01L 21/321 → (51) **C09G 1/02**

H01L 21/98 → (51) **H01L 21/302**

H01L 23/00 → (51) **H01L 21/302**

- (51) **H01L 23/373** (11) **2 427 906 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772750.5 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033684 05.05.2010
(87) WO 2010/129647 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175501 P
(54) • **WÄRMELEITENDES SCHAUMSTOFFPRO-
DUKT**
• **THERMALLY CONDUCTIVE FOAM
PRODUCT**
• **PRODUIT EN MOUSSE CONDUISANT LA
CHALEUR**
(71) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland
Boulevard, Cleveland, OH 44124, US
(72) BERGIN, Jonathan, Hollis, NH 03049, US
SANTA FE, Victoria, Manchester, NH 03103,
US
SEVERANCE, Christopher, Derry, NH 03038,
US
ROSA, Gary, Hudson, NH 03051, US
(74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP Tower North Central Merriam
Way, Leeds LS2 8PA, GB

H01L 23/427 → (51) **F28D 21/00**

H01L 23/48 → (51) **H01L 23/66**

H01L 23/48 → (51) **H01L 25/065**

H01L 23/495 → (51) **H01L 23/66**

- (51) **H01L 23/522** (11) **2 427 907 A1***
(25) En (26) En
(21) 10715880.0 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055982 03.05.2010
(87) WO 2010/128017 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 FR 0952992
(54) • **INTEGRIERTES ELEKTRONISCHES
SCHALTUNGSMODUL MIT VARIABLER
KAPAZITÄT**
• **VARIABLE CAPACITANCE INTEGRATED
ELECTRONIC CIRCUIT MODULE**
• **MODULE DE CIRCUIT ÉLECTRONIQUE
INTÉGRÉ À CAPACITÉ VARIABLE**
(71) ST-Ericsson SA (ST-Ericsson Ltd), Chemin
du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Oua-
tes, CH
(72) HÉRAULT, Guillaume, F-35000 Rennes, FR
MARIE, Hervé, F-14114 Ver Sur Mer, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01L 23/66** (11) **2 427 908 A1***
H01L 23/48 **H01L 23/495**
H01Q 1/38

- (25) En (26) En
(21) 09779430.9 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/055606 08.05.2009
(87) WO 2010/127709 2010/45 11.11.2010
(54) • **A TRANSITION FROM A CHIP TO A WA-
VEGUIDE PORT**
• **A TRANSITION FROM A CHIP TO A
WAVEGUIDE PORT**
• **TRANSITION D'UNE PUCE VERS UN
PORT DE GUIDE D'ONDE**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) LIGANDER, Per, S-414 56 Göteborg, SE

- (74) Ekwall, Peter, Albihs.Zacco AB Box 142,
401 22 Göteborg, SE

(51) **H01L 25/065** (11) **2 427 909 A1***
H01L 23/48

- (25) En (26) En
(21) 10720068.5 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034096 07.05.2010
(87) WO 2010/129903 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 437168
(54) • **PANELISIERTE RÜCKSEITENVERARBEI-
TUNG FÜR DÜNNE HALBLEITER**
• **PANELIZED BACKSIDE PROCESSING FOR
THIN SEMICONDUCTORS**
• **TRAITEMENT DE FACE ARRIÈRE PAR
PANNEAU POUR SEMI-CONDUCTEURS
FINS**
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, California 92121, US
(72) CHANDRASEKARAN, Arvind, San Diego, CA
92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

H01L 25/07 → (51) **H01L 29/74**

H01L 25/16 → (51) **H01L 33/20**

- (51) **H01L 27/142** (11) **2 427 910 A2***
H01L 31/0224 **H01L 31/052**
(25) De (26) De
(21) 10724999.7 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000447 21.04.2010
(87) WO 2010/127656 2010/45 11.11.2010
(88) 14.07.2011
(30) 08.05.2009 DE 102009020482
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND
SERIENVERSCHALTUNG VON PHOTO-
VOLTAISCHEN ELEMENTEN ZU EINEM
SOLARMODUL UND SOLARMODUL**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION AND
SERIES CONNECTION OF PHOTOVOLTAIC
ELEMENTS TO GIVE A SOLAR MODULE
AND SOLAR MODULE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DE
CÂBLAGE EN SÉRIE D'ÉLÉMENTS
PHOTOVOLTAÏQUES POUR FORMER UN
MODULE SOLAIRE ET MODULE SOLAIRE**
(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425
Jülich, DE
(72) LAMBERTZ, Andreas, 52428 Jülich, DE
HAAS, Stefan, 52499 Baesweiler, DE

H01L 27/142 → (51) **C23C 14/08**

- (51) **H01L 27/32** (11) **2 427 911 A1***
A47B 97/00
(25) De (26) De
(21) 10718979.7 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056282 07.05.2010
(87) WO 2010/130658 2010/46 18.11.2010
(30) 09.05.2009 DE 102009020627
(54) • **MIT FLEXIBLEM BILDSCHIRM BE-
SCHICHTETES MÖBELSTÜCK**
• **PIECE OF FURNITURE COVERED WITH A
FLEXIBLE SCREEN**
• **MEUBLE COUVERT D'UN ÉCRAN
FLEXIBLE**

- (71) Hettich Holding GmbH & Co. oHG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
(72) SCHUBERT, Michael, 32547 Bad Oeynhäusen, DE
MÜTERTHIES, Ralf, 32584 Löhne, DE
SCHRUBKE, Lars, 32278 Kirchlingern, DE
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwingger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H01L 29/74** (11) **2 427 912 A1***
H01L 29/744 **H01L 25/07**
H03K 17/73

- (25) En (26) En
(21) 10705746.5 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/025053 23.02.2010
(87) WO 2010/129083 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437929
(54) • **BIPOLAR-AUSSCHALTTHYRISTOR MIT GROSSEM BANDABSTAND MIT EINEM NICHTNEGATIVEN TEMPERATURKOEFFIZIENTEN UND DIESBEZÜGLICHE STEUERERSCHALTUNGEN**
• **WIDE BANDGAP BIPOLAR TURN-OFF THYRISTOR HAVING NON-NEGATIVE TEMPERATURE COEFFICIENT AND RELATED CONTROL CIRCUITS**
• **THYRISTOR À EXTINCTION BIPOLAIRE À LARGE BANDE INTERDITE PRÉSENTANT UN COEFFICIENT DE TEMPÉRATURE NON NÉGATIF ET CIRCUITS DE COMMANDE ASSOCIÉS**
(71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) ZHANG, Qingchun, Cary, NC 27519, US
RICHMOND, James, Theodore, Hillsborough, NC 27278, US
CALLANAN, Robert, J., Raleigh, NC 27612, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01L 29/744 → (51) **H01L 29/74**

(51) **H01L 31/00** (11) **2 427 913 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10772710.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033570 04.05.2010
(87) WO 2010/129566 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175259 P
(54) • **VERFAHREN ZUR MONTAGE VON SOLARZELLENARRAYS UND DARAUS GEFORMTE SOLARZELLEN**
• **ASSEMBLY TECHNIQUES FOR SOLAR CELL ARRAYS AND SOLAR CELLS FORMED THEREFROM**
• **TECHNIQUES D'ASSEMBLAGE POUR DES RÉSEAUX DE CELLULES SOLAIRES ET CELLULES SOLAIRES FORMÉES À PARTIR DE CELLES-CI**
(71) Microlink Devices, Inc., 6457 W. Howard Street, Niles, IL 60714, US
(72) CHAN, Raymond, Hoffman Estates, IL 60192, US
YOUTSEY, Christopher, Libertyville, IL 60048, US
(74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massett Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **H01L 31/00** (11) **2 427 914 A1***
H01L 31/09
(25) En (26) En

- (21) 10772799.2 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033792 05.05.2010
(87) WO 2010/129719 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175535 P
05.05.2010 US 774667
(54) • **HOCHPRODUKTIONSANLAGE ZUR HERSTELLUNG PORÖSER HALBLEITER**
• **HIGH-PRODUCTIVITY POROUS SEMI-CONDUCTOR MANUFACTURING EQUIPMENT**
• **EQUIPEMENT DE HAUT NIVEAU DE PRODUCTIVITÉ POUR LA FABRICATION DE SEMI-CONDUCTEURS POREUX**
(71) Solexel, Inc., 1530 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7405, US
(72) KAMIAN, George, Scotts Valley, CA 95066, US
NAG, Somnath, Saratoga, CA 95070, US
TAMILMANI, Subbu, San Jose, CA 95134, US
MOSLEHI, Mehrdad, M., Los Altos, CA 94024, US
KRAMER, Karl-Josef, San Jose, CA 95125, US
YONEHARA, Takao, Milpitas, CA 95035, US
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patentanwälte Wilhelmstraße 7, DE-65185 Wiesbaden, DE

(51) **H01L 31/02** (11) **2 427 915 A1***
H01L 31/05

- (25) En (26) En
(21) 10727141.3 (22) 24.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/052287 24.05.2010
(87) WO 2010/134057 2010/47 25.11.2010
(30) 22.05.2009 US 180455 P
(54) • **ELEKTRISCH ISOLIERTER HITZE-ABSCHWÄCHENDER VERBINDUNGSKASTEN**
• **ELECTRICALLY ISOLATED HEAT DISSIPATING JUNCTION BOX**
• **BOÎTE DE JONCTION À DISSIPATION THERMIQUE ÉLECTRIQUEMENT ISOLÉE**
(71) Solaredge Technologies Ltd., 6 Haharash Street, 45240 Hod Hasharon, IL
(72) SELLA, Guy, 40294 Beit Aharon, IL
HANDELSMAN, Lior, 53631 Givataim, IL
SHMUKLER, Vadim, 75290 Rishon-Lezion, IL
ADEST, Meir, 43582 Ra'anana, IL
GAZIT, Meir, 78618 Ashkelon, IL
GALIN, Yoav, 43556 Ra'anana, IL
(74) Jehan, Robert, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

H01L 31/02 → (51) **H02J 7/35**

H01L 31/0224 → (51) **C23C 14/08**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 27/142**

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 427 916 A2***
(25) It (26) En
(21) 10725277.7 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051966 05.05.2010
(87) WO 2010/128460 2010/45 11.11.2010
(88) 23.06.2011
(30) 05.05.2009 SM 200900033

- (54) • **PHOTOVOLTAIC DEVICE AND MANUFACTURING METHOD**
• **PHOTOVOLTAIC DEVICE AND MANUFACTURING METHOD**
• **DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Solargenius S.R.L., Via San Tomaso 6, 20121 Milano, IT
(72) CAPPELLI, Fabio Renato, I-40068 S. Lazzaro di Savena (BO), IT
SEGATO, Stefano, I-36100 Vicenza, IT
MAROSCIA, Antonio, I-36100 Vicenza, IT
(74) Bergamini, Silvio, Via Zucchi 31 A Sc.C/12, 41100 Modena, IT

(51) **H01L 31/042** (11) **2 427 917 A2***
H01L 31/058

- (25) En (26) En
(21) 10772889.1 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034055 07.05.2010
(87) WO 2010/129878 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 08.05.2009 US 176645 P
(54) • **SONNENENERGIESYSTEME**
• **SOLAR ENERGY SYSTEMS**
• **SYSTÈMES D'ÉNERGIE SOLAIRE**
(71) 7AC Technologies, Inc., 92-94 Cummings Park, Woburn, MA 01801-2125, US
(72) VANDERMEULEN, Peter, F., Newburyport, MA 01950, US
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/52**

(51) **H01L 31/05** (11) **2 427 918 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10715883.4 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055991 03.05.2010
(87) WO 2010/128021 2010/45 11.11.2010
(88) 22.09.2011
(30) 05.05.2009 DE 102009002823
(54) • **SOLARZELLE, DIESE SOLARZELLE UMFASSENDES SOLARMODUL SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ZUR HERSTELLUNG EINER KONTAKTFOLIE**
• **SOLAR CELL, SOLAR MODULE COMPRISING SAID SOLAR CELL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND FOR PRODUCING A CONTACT FOIL**
• **CELLULE SOLAIRE, MODULE SOLAIRE COMPRENANT CETTE CELLULE SOLAIRE, AINSI QUE PROCÉDÉS POUR SA PRODUCTION ET POUR LA PRODUCTION D'UN FILM DE CONTACT**
(71) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
(72) SEDLACEK, Michael, 04155 Leipzig, DE
MUELLER, Joerg, 06792, DE
MEISSER, Claudio, CH-6330 Cham, CH
(74) Huebner, Stefan Rolf, sr Huebner & Kollegen Prinzregentenplatz 11, 81675 München, DE

H01L 31/05 → (51) **H01L 31/02**

H01L 31/052 → (51) **H01L 27/142**

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/058**

(51) **H01L 31/058** (11) **2 427 919 A1***
H01L 31/052
(25) Fr (26) Fr

- (21) 10727103.3 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050860 05.05.2010
(87) WO 2010/128251 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 FR 0953028
(54) • *HYBRID-SOLAREMPFÄNGER UND KONZENTRIERENDES SOLARSYSTEM DAMIT*
• *HYBRID SOLAR RECEIVER, AND CONCENTRATING SOLAR SYSTEM COMPRISING THE SAME*
• *RECEPTEUR SOLAIRE HYBRIDE ET SYSTEME SOLAIRE A CONCENTRATION LE COMPORTANT*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) LIN, Qinglong, F-73800 Myans, FR
MANIFICAT, André, F-73800 Myans, FR
(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

- (51) **H01L 31/058** (11) **2 427 920 A2***
F24J 2/24 **F24J 2/46**
(25) It (26) En
(21) 10729723.6 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051968 05.05.2010
(87) WO 2010/128462 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 06.05.2009 IT TO20090363
(54) • *STRUKTUR EINES SOLARMODULS UND ENTSPRECHENDES SOLARMODUL*
• *SOLAR PANEL STRUCTURE AND CORRESPONDING SOLAR PANEL*
• *STRUCTURE DE PANNEAU SOLAIRE ET PANNEAU SOLAIRE CORRESPONDANT*
(71) S.I.E.M. S.R.L., Zona Industriale Viale Gran Bretagna, 73100 Lecce, IT
(72) AGUGLIA, Jorge Miguel, I-73100 Lecce, IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

H01L 31/058 → (51) **H01L 31/042****H01L 31/09** → (51) **H01L 31/00****H01L 31/18** → (51) **C23C 14/08**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 427 921 A1***
H01L 21/02 **H01L 33/50**
H01L 33/28
(25) En (26) En
(21) 10719829.3 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033131 30.04.2010
(87) WO 2010/129409 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175632 P
(54) • *AUF INDIUMHALTIGEN SUBSTRATEN UNTER VERWENDUNG VON INDIUMVERARMUNGSMEECHANISMEN GEWACHSENE HALBLEITERANORDNUNGEN*
• *SEMICONDUCTOR DEVICES GROWN ON INDIUM-CONTAINING SUBSTRATES UTILIZING INDIUM DEPLETION MECHANISMS*
• *DISPOSITIFS SEMI-CONDUCTEURS FORMÉS SUR UN SUBSTRAT DE CROISSANCE CONTENANT DE L'INDIUM, UTILISANT DES MÉCANISMES D'APPAUVRISSEMENT EN INDIUM*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

- (72) MILLER, Thomas J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HAASE, Michael A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SUN, Xiaoguang, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 33/00 → (51) **H01L 33/20****H01L 33/08** → (51) **H01L 33/20**

- (51) **H01L 33/20** (11) **2 427 922 A1***
H01L 33/08 **H01L 33/00**
H01L 25/16
(25) En (26) En
(21) 10719561.2 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033142 30.04.2010
(87) WO 2010/129412 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175640 P
(54) • *NEUEMITTIERENDE HALBLEITERKONSTRUKTION MIT VERBESSERTEM EXTRAKTIONSWIRKUNGSGRAD*
• *RE-EMITTING SEMICONDUCTOR CONSTRUCTION WITH ENHANCED EXTRACTION EFFICIENCY*
• *CONCEPTION SEMI-CONDUCTRICE À RÉÉMISSION DOTÉE D'UNE EFFICACITÉ D'EXTRACTION AMÉLIORÉE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) YANG, Zhaohui, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
YI, Yasha, New York, New York 10314, US
LEATHERDALE, Catherine A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HAASE, Michael A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SMITH, Terry L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 33/20 → (51) **H01L 33/38****H01L 33/28** → (51) **H01L 33/00**

- (51) **H01L 33/38** (11) **2 427 923 A1***
H01L 33/20 **H01L 33/44**
(25) En (26) En
(21) 10723317.3 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051627 14.04.2010
(87) WO 2010/128415 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 436442
(54) • *ERWEITERUNG VON KONTAKTSTELLEN ZU DER CHIPKANTE HIN MIT ELEKTRISCHER ISOLATION*
• *EXTENSION OF CONTACT PADS TO THE DIE EDGE WITH ELECTRICAL ISOLATION*
• *EXTENSION DE PLOTS DE CONNEXION JUSQU'AU BORD DE LA PUCE AVEC ISOLATION ELECTRIQUE*
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose, CA 95131-1008, US
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MARGALITH, Tal, San Jose California 95131, US
SCHIAFFINO, Stefano, San Jose California 95131, US

- CHOY, Henry Kwong-Hin, San Jose California 95131, US
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 33/44 → (51) **H01L 33/38**

- (51) **H01L 33/50** (11) **2 427 924 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719570.3 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033379 03.05.2010
(87) WO 2010/129464 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175636 P
(54) • *REEMITTIERENDE HALBLEITERTRÄGERANORDNUNGEN ZUR VERWENDUNG MIT LEDS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *RE-EMITTING SEMICONDUCTOR CARRIER DEVICES FOR USE WITH LEDS AND METHODS OF MANUFACTURE*
• *DISPOSITIFS SUPPORTS SEMI-CONDUCTEURS À RÉÉMISSION S'UTILISANT AVEC DES DEL ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) SMITH, Terry, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
LEATHERDALE, Catherine, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
HAASE, Michael, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MILLER, Thomas, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SUN, Xiaoguang, Saint Paul, MN 55133-3427, US
YANG, Zhaohui, Saint Paul, MN 55133-3427, US
BALLEN, Todd, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
BARNES, Amy, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 33/50 → (51) **H01L 33/00****H01L 35/16** → (51) **C23C 14/34****H01L 35/22** → (51) **C23C 14/34****H01L 35/30** → (51) **F02M 25/07****H01L 51/00** → (51) **H01L 51/50**

- (51) **H01L 51/50** (11) **2 427 925 A1***
H01L 51/00
(25) En (26) En
(21) 10717860.0 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051845 28.04.2010
(87) WO 2010/128426 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159420
(54) • *ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNG*
• *ELECTROLUMINESCENT DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

- (84) DE
(72) LOEBL, Hans-Peter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 427 926 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719407.8 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051896 30.04.2010
(87) WO 2010/128439 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 EP 09159731
(54) • ELEKTROLUMINESZENZBAUELEMENT
• ELECTROLUMINESCENT DEVICE
• DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) BOERNER, Herbert, F., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BERTRAM, Dietrich, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 427 927 A1***
H01M 2/04 **H01M 4/70**
H01M 10/04
(25) De (26) De
(21) 10710826.8 (22) 16.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/053351 16.03.2010
(87) WO 2010/130480 2010/46 18.11.2010
(30) 09.05.2009 DE 102009020803
(54) • KNOPFZELLE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• BUTTON CELL AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
• PILE BOUTON ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
(71) VARTA Microbattery GmbH, Daimlerstrasse 1, 73479 Ellwangen, DE
(72) SCHIMMELE, Richard, 73489 Jagstzell, DE
GLOCK WAGNER, Christoph, 73479 Ellwangen, DE
WAGNER, Horst, 73494 Rosenberg, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H01M 2/04 → (51) **H01M 2/02****H01M 2/10** → (51) **B60K 1/04**

- (51) **H01M 4/13** (11) **2 427 928 A2***
H01M 10/0525 **H01M 4/48**
(25) En (26) En
(21) 10772907.1 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034106 07.05.2010
(87) WO 2010/129910 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011

- (30) 07.05.2009 US 437529
(54) • ELEKTRODE MIT NANOSTRUKTUREN FÜR WIEDERAUFLADBARE ZELLEN
• ELECTRODE INCLUDING NANOSTRUCTURES FOR RECHARGEABLE CELLS
• ELECTRODE COMPRENANT DES NANO-STRUCTURES POUR CELLULES RECHARGEABLES
(71) Amprius, Inc., 1430 O'Brien Drive Suite C, Menlo Park, California 94025, US
(72) CUI, Yi, Stanford, CA 94305, US
HAN, Song, Foster City, California 94404, US
PLATSHON, Mark, C., Menlo Park, California 94025, US
(74) Johnston, Magnus George, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H01M 4/131 → (51) **H01M 4/58****H01M 4/134** → (51) **H01M 10/44****H01M 4/136** → (51) **H01M 4/58****H01M 4/136** → (51) **H01M 10/44****H01M 4/48** → (51) **H01M 4/13****H01M 4/485** → (51) **H01M 4/58**

- (51) **H01M 4/58** (11) **2 427 929 A1***
H01M 10/0525 **H01M 4/485**
H01M 4/131 **H01M 4/136**
(25) En (26) En
(21) 10717460.9 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034051 07.05.2010
(87) WO 2010/129875 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437592
(54) • LI-IONENBATTERIE MIT MISCELEKTRODE
• LI-ION BATTERY WITH BLENDED ELECTRODE
• BATTERIE LITHIUM-ION À ÉLECTRODE COMPOSITE
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) CHRISTENSEN, John, F., Mountain View, CA 94040, US
KOZINSKY, Boris, Cambridge, MA 02139, US
AHMED, Jasim, Mountain View, CA 94041, US
CHATURVEDI, Nalin, Sunnyvale, CA 94089, US
(74) Barth, Stephan Manuel, et al, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H01M 4/70 → (51) **H01M 2/02****H01M 4/86** → (51) **C08J 3/24****H01M 8/00** → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 427 930 A1***
H01M 8/04 **H01M 8/24**
(25) De (26) De
(21) 10720722.7 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003040 10.05.2010
(87) WO 2010/127881 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009021057
22.05.2009 DE 102009022946
(54) • BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG

- FUEL CELL SYSTEM
• ENSEMBLE PILE À COMBUSTIBLE
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) HAHN, Robert, 13156 Berlin, DE
KUNDE, Christian, 39104 Magdeburg, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 427 931 A1***
H01M 8/18 **H01M 8/00**
(25) En (26) En
(21) 10719607.3 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050746 07.05.2010
(87) WO 2010/128333 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 GB 0907795
(54) • BRENNSTOFFZELLEN
• FUEL CELLS
• PILES À COMBUSTIBLE
(71) Acal Energy Limited, The Health Business and Technical Park, Runcorn Cheshire WA7 4QX, GB
(72) CREETH, Andrew Martin, Cheshire CH2 1DF, GB
WARD, David, Cheshire WA7 4QX, GB
(74) Brand, Thomas Louis, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02****H01M 8/10** → (51) **C08J 3/24****H01M 8/18** → (51) **H01M 8/04****H01M 8/24** → (51) **H01M 8/02****H01M 10/04** → (51) **H01M 2/02****H01M 10/052** → (51) **H01M 10/44****H01M 10/0525** → (51) **H01M 4/13****H01M 10/0525** → (51) **H01M 4/58****H01M 10/0525** → (51) **H01M 10/44****H01M 10/058** → (51) **H01M 10/44**

- (51) **H01M 10/44** (11) **2 427 932 A1***
H01M 10/48 **H01M 4/134**
H01M 10/052 **H01M 10/0525**
H01M 10/058 **H01M 4/136**
(25) En (26) En
(21) 10717452.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033983 07.05.2010
(87) WO 2010/129838 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437643
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DRUCKBESTIMMUNG IN EINER LI-IONENBATTERIE
• SYSTEM AND METHOD FOR PRESSURE DETERMINATION IN A LI-ION BATTERY
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE DÉTERMINATION DE PRESSION DANS UNE BATTERIE LITHIUM-ION
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) CHRISTENSEN, John, F., Mountain View, CA 94040, US
KOZINSKY, Boris, Cambridge, MA 02139, US

AHMED, Jasim, Mountain View, CA 94041, US
CHATURVEDI, Nalin, Sunnyvale, CA 94089, US
(74) Barth, Stephan Manuel, et al, Isarpatent
Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/44**

H01P 3/08 → (51) **H05K 1/02**

(51) **H01Q 1/00** (11) **2 427 933 A1***
H01Q 1/08 **H01Q 1/10**
H01Q 1/22 **H01Q 1/44**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10715834.7 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/055534 26.04.2010
(87) WO 2010/127956 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09305410

(54) • EINRICHTUNG ZUM AUSSTATTEN EINES
ENDGERÄTS MIT VOLLER ODER TEIL-
WEISER HOCHFREQUENZFUNKTIONALI-
TÄT
• DEVICE FOR PROVIDING A TERMINAL
WITH FULL OR PARTIAL RADIOFRE-
QUENCY FUNCTIONALITY
• DISPOSITIF DESTINE A DOTER UN
TERMINAL DE TOUT OU PARTIE DE
FONCTIONNALITÉS RADIOFRÉQUENCES

(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190
Meudon, FR
(72) CARUANA, Jean-Paul, F-13009 Marseille, FR

H01Q 1/08 → (51) **H01Q 1/00**

H01Q 1/10 → (51) **H01Q 1/00**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 1/00**

H01Q 1/28 → (51) **H04B 7/185**

H01Q 1/38 → (51) **H01L 23/66**

H01Q 1/44 → (51) **H01Q 1/00**

(51) **H01Q 21/00** (11) **2 427 934 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772738.0 (22) 05.05.2010

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

(86) US 2010/033652 05.05.2010
(87) WO 2010/129628 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 435750

(54) • GPS, GSM UND DRAHTLOSE LAN-AN-
TENNE FÜR FAHRZEUGANWENDUNGEN
• GPS, GSM, AND WIRELESS LAN
ANTENNA FOR VEHICLE APPLICATIONS
• ANTENNE GPS, GSM ET LAN SANS FIL
POUR DES APPLICATIONS DANS DES
VÉHICULES

(71) Flextronics Automotive Inc., 847 Gibraltar
Drive, Milpitas, CA 95035, US
(72) RABINOVICH, Victor, Richmond Hill, Ontario
L4C 8J9, CA
MATKIWSKY, Michael, Whitby, Ontario L2N1N
3M3, CA
(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson
& Co. Coopers Building Church Street,
Liverpool L1 3AB, GB

H01R 4/48 → (51) **H01R 43/20**

(51) **H01R 13/625** (11) **2 427 935 A1***
H04R 25/00

(25) En (26) En
(21) 10719848.3 (22) 04.05.2010

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

(86) US 2010/033574 04.05.2010

(87) WO 2010/129568 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 US 175451 P

(54) • MEHRKONTAKT-VERBINDERSYSTEM
• MULTI-CONTACT CONNECTOR SYSTEM
• SYSTÈME DE CONNECTEUR À MULTI-
PLES CONTACTS

(71) Advanced Bionics, LLC, 28515
Westinghouse Place, Valencia, CA 91355,
US

(72) DAI, William, A., Arcadia, CA 91007, US

TZIVISKOS, George, Encino, CA 91436, US

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse
22, 80796 München, DE

(51) **H01R 43/20** (11) **2 427 936 A1***
H01R 4/48 **A47J 31/54**
H05B 3/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 10721390.2 (22) 05.05.2010

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

(86) EP 2010/056100 05.05.2010

(87) WO 2010/128080 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 FR 0953005

(54) • ELEKTRISCHES MODUL FÜR EINE GE-
TRÄNKZUBEREITUNGSMASCHINE
• ELECTRIC MODULE FOR A DRINK
PREPARATION MACHINE
• MODULE ÉLECTRIQUE POUR MACHINE
DE PRÉPARATION DE BOISSONS

(71) Compagnie Méditerranéenne des Cafés,
9ème Rue Lotissement Industriel Départe-
mental (LID), 06510 Carros, FR

(72) BLANC, Jean-Pierre, F-06000 Nice, FR

GOERING, Alain, F-06000 Nice, FR

(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier
Office Méditerranéen de Brevets d'Invention
20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **H01S 5/12** (11) **2 427 937 A1***
H01S 5/20 **H01S 5/22**

(25) De (26) De

(21) 10715901.4 (22) 05.05.2010

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

(86) EP 2010/056096 05.05.2010

(87) WO 2010/128077 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 DE 102009019996

(54) • DFB LASERDIODE MIT LATERALER
KOPPLUNG FÜR GROSSE AUSGANGS-
LEISTUNGEN
• DFB LASER DIODE HAVING A LATERAL
COUPLING FOR LARGE OUTPUT POWER
• DIODE LASER À RÉTROACTION
RÉPARTIE (DFB) À COUPLAGE LATÉRAL
POUR PUISSANCES DE SORTIE ÉLEVÉES

(71) Nanoplus Nanosystems and Technologies
GmbH, Oberer Kirschberg 4, 97218 Ger-
brunn, DE

(72) KOETH, Johannes, 97218 Gerbrunn, DE

ZELLER, Wolfgang, 97082 Würzburg, DE

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinz-
regentenplatz 7, 81675 München, DE

H01S 5/20 → (51) **H01S 5/12**

H01S 5/22 → (51) **H01S 5/12**

(51) **H01T 19/00** (11) **2 427 938 A2***

(25) En (26) En
(21) 10772685.3 (22) 04.05.2010

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

(86) US 2010/033526 04.05.2010

(87) WO 2010/129535 2010/45 11.11.2010

(88) 03.02.2011

(30) 04.05.2009 US 175111 P

(54) • ISOLATOR MIT KORONASPIITZE
• CORONA TIP INSULATOR
• ISOLANT À POINTE CORONA

(71) Federal-Mogul Ignition Company, 26555
Northwestern Highway, Southfield, MI
48033, US

(72) HAMPTON, Keith, Ann Arbor, MI 48108, US
PERMUY, Alfred, F-92500 Rueil-Malmaison,
FR

(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, I-10123 Torino,
IT

H01T 19/00 → (51) **F02P 23/04**

H02B 1/56 → (51) **H05K 7/20**

(51) **H02G 3/12** (11) **2 427 939 A2***

(25) En (26) En

(21) 10735051.4 (22) 07.05.2010

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

BA ME RS

(86) GB 2010/050744 07.05.2010

(87) WO 2010/128332 2010/45 11.11.2010

(88) 05.01.2012

(30) 07.05.2009 GB 0907770

(54) • BELEUCHTUNGSANORDNUNG
• ELECTRICAL FIXTURE ASSEMBLY
• ENSEMBLE INSTALLATION ÉLECTRIQUE

(71) McKeith, Stuart Dennis, 143 Park Avenue
Ruislip, Middlesex HA4 7UN, GB

McKeith, Lee Royal Robert, 6 Shawlands
Court West Melton Rotherham, South
Yorkshire S63 6NZ, GB

McKeith, Dennis, 65 Marsden Road South
Shields, Tyne&Wear NE34 6DG, GB

McKeith, Robert, 60 Marsden Road South
Shields, Tyne&Wear NE34 6DF, GB

(72) McKeith, Stuart Dennis, Middlesex HA4 7UN,
GB

McKeith, Lee Royal Robert, South Yorkshire
S63 6NZ, GB

McKeith, Dennis, Tyne&Wear NE34 6DG, GB
McKeith, Robert, Tyne&Wear NE34 6DF, GB

(74) Elsworth, Dominic Stephen, Hargreaves
Elsworth 6 Charlotte Square, Newcastle-
upon-Tyne NE1 4XF, GB

(51) **H02H 3/04** (11) **2 427 940 A1***
H02J 3/14

(25) De (26) De

(21) 10721270.6 (22) 28.04.2010

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

AL BA ME RS

(86) AT 2010/000132 28.04.2010

(87) WO 2010/127375 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 AT 6992009

(54) • ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG
• MONITORING APPARATUS
• DISPOSITIF DE SURVEILLANCE

(71) Eaton GmbH, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT

(72) KOCH, Michael, A-1190 Wien, AT

(74) Gibler & Poth Patentanwälte OG, Dorotheer-
gasse 7/14, 1010 Wien, AT

(51) **H02H 5/08** (11) **2 427 941 A1***
B60L 3/04

- (25) De (26) De
(21) 10710353.3 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/053978 26.03.2010
(87) WO 2010/127911 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 DE 102009020559
(54) • *KURZSCHLUSSSICHERUNG FÜR EINE ELEKTROFAHRZEUGBATTERIE*
• *SHORT-CIRCUIT PROTECTION FOR AN ELECTRIC VEHICLE BATTERY*
• *PROTECTION CONTRE LES COURTS-CIRCUITS DE LA BATTERIE D'UN VÉHICULE ÉLECTRIQUE*
(71) Auto-Kabel Managementgesellschaft mbH, Im Grien 1, 79688 Hausen i.W., DE
(72) SCHUMACHER, Jens, 79688 Hausen im Wiesental, DE
LIETZ, Franz-Josef, 46049 Oberhausen-Lirich, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

H02H 7/10 → (51) **H02J 3/34**

H02H 7/12 → (51) **H02J 3/34**

H02J 3/00 → (51) **H02J 13/00**

H02J 3/14 → (51) **H02H 3/04**

- (51) **H02J 3/34** (11) **2 427 942 A1***
H02H 7/12 **H02H 7/10**
H02M 1/32
(25) En (26) En
(21) 09783189.5 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/062134 18.09.2009
(87) WO 2010/127720 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176159 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ANPASSUNG EINER KONFIGURATION EINER SPANNUNGSUMRICHTUNGSEINRICHTUNG UND SPANNUNGSUMRICHTUNGSEINHEIT FÜR EINE SPANNUNGSUMRICHTUNGSEINRICHTUNG*
• *METHOD OF ADAPTING A CONFIGURATION OF A VOLTAGE CONVERTING DEVICE AND VOLTAGE CONVERTING UNIT FOR A VOLTAGE CONVERTING DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'ADAPTATION D'UNE CONFIGURATION D'UN DISPOSITIF DE CONVERSION DE TENSION ET UNITÉ DE CONVERSION DE TENSION POUR UN DISPOSITIF DE CONVERSION DE TENSION*
(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
(72) JONES, Rodney, Stoke on Trent ST7 8DL, GB

H02J 5/00 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 427 943 A2***
(25) En (26) En
(21) 10719870.7 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033970 07.05.2010
(87) WO 2010/129832 2010/45 11.11.2010
(88) 19.05.2011
(30) 08.05.2009 US 463024

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM LADEN UND ENTLADEN EINER LI-IONENBATTERIE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CHARGING AND DISCHARGING A LI-ION BATTERY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CHARGE ET DE DÉCHARGE D'UNE BATTERIE LITHIUM-ION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) CHATURVEDI, Nalin, Sunnyvale, CA 94089, US
CHRISTENSEN, John F., Mountain View, CA 94040, US
AHMED, Jasim, Mountain View, CA 94041, US
KOZINSKY, Boris, Newton, MA 02468, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **H02J 7/02** (11) **2 427 944 A1***
H02J 17/00

- (25) En (26) En
(21) 09776590.3 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/003269 07.05.2009
(87) WO 2010/127685 2010/45 11.11.2010
(54) • *SYSTEM ZUM DRAHTLOSEN TRANSFERIEREN VON ENERGIE*
• *SYSTEM FOR TRANSFERRING ENERGY WIRELESSLY*
• *SYSTÈME DE TRANSFERT D'ÉNERGIE SANS FIL*
(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) BELLA, Valter, I-10148 Torino, IT
(74) Battipede, Francesco, Telecom Italia S.p.A. BPR - IPR Piazza L. Einaudi, 8, I-20124 Milano, IT

(51) **H02J 7/14** (11) **2 427 945 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10747397.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CZ 2010/000056 04.05.2010
(87) WO 2010/127644 2010/45 11.11.2010
(88) 29.09.2011
(30) 05.05.2009 CZ 20090286
(54) • *ANORDNUNG EINES FAHRZEUGNETZTEILSYSTEMS UND VERFAHREN ZU SEINER STEUERUNG*
• *ARRANGEMENT OF VEHICLE'S POWER SUPPLY SYSTEM AND METHOD OF CONTROL THEREOF*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION ASSOCIÉ*
(71) Sula, Martin, Tova ovského 33, 636 00 Brno, CZ
(72) BURE, Zbyněk, 641 00 Brno, CZ
(74) Kendereski, Dusan, Lidická 51, 602 00 Brno, CZ

H02J 7/34 → (51) **H04B 1/16**

(51) **H02J 7/35** (11) **2 427 946 A1***
H01L 31/02

- (25) En (26) En
(21) 09786562.0 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/053001 10.07.2009
(87) WO 2010/128363 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 EP 09159824

- (54) • *PHOTOVOLTAIKEINHEITEN, VERFAHREN ZUM BETREIBEN VON PHOTOVOLTAIKEINHEITEN UND STEUERUNGEN DAFÜR*
• *PHOTOVOLTAIC UNITS, METHODS OF OPERATING PHOTOVOLTAIC UNITS AND CONTROLLERS THEREFOR*
• *UNITÉS PHOTOVOLTAÏQUES, PROCÉDÉS D'EXPLOITATION D'UNITÉS PHOTOVOLTAÏQUES ET RÉGULATEURS À CET EFFET*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BERGVELD, Hendrik Johannes, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
SCHOOF, Franciscus, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
HOOGZAAD, Gian, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(74) Hardingham, Christopher Mark, et al, NXP B.V. IP & L Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H02J 9/02** (11) **2 427 947 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10712370.5 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052234 23.02.2010
(87) WO 2010/127885 2010/45 11.11.2010
(88) 14.04.2011
(30) 05.05.2009 DE 102009025747
(54) • *NOTSTROMVERSORGUNGSEINRICHTUNG*
• *EMERGENCY POWER SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION DE SECOURS*
(71) SSB Wind Systems GmbH & Co. KG, Neuenkirchener Strasse 13, 48499 Salzbergen, DE
(72) HAGEDORN, Ralf, 49451 Holdorf, DE
(74) Bossmeyer, Jörg Peter, Wassermannstrasse 25, 49074 Osnabrück, DE

(51) **H02J 13/00** (11) **2 427 948 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10717967.3 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033170 30.04.2010
(87) WO 2010/129414 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 387539
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR NUTZUNG, ÜBERWACHUNG UND VERWALTUNG DER ENERGIEVERSORGUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR POWER UTILITY USAGE, MONITORING AND MANAGEMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'UTILISATION, LA SURVEILLANCE ET LA GESTION DU RÉSEAU PUBLIC D'ÉLECTRICITÉ*
(71) Thinkco Inc., 303 Fifth Avenue, Suite 1801, New York, NY 10016, US
(72) SHIMADA, Jun, New York NY 10128, US
SHIBATA, Mei, New York NY 10128, US
MacMENAMIN, Philip, Eoin, North Bergen NJ, US
(74) Huygens, Arthur Victor, Octrooibureau Huygens P.O. Box 86, 3400 AB IJsselstein, NL

(51) **H02J 13/00** (11) **2 427 949 A2***
H02J 3/00 **G01R 22/00**

- (25) En (26) En
(21) 10772779.4 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033751 05.05.2010
(87) WO 2010/129691 2010/45 11.11.2010

- (88) 10.03.2011
(30) 07.05.2009 US 176398 P
(54) • *SPANNUNGSERHALTUNG MIT HOCH-ENTWICKELTER MESSINFRASTRUKTUR UND UMSpanNSTATIONSZENTRALISIERTE SPANNUNGSREGELUNG*
• *VOLTAGE CONSERVATION USING ADVANCED METERING INFRA-STRUCTURE AND SUBSTATION CENTRALIZED VOLTAGE CONTROL*
• *CONSERVATION DE TENSION UTILISANT UNE INFRASTRUCTURE DE MESURAGE AVANCÉE ET CONTRÔLE DE TENSION CENTRALISÉE DE POSTE ÉLECTRIQUE*
(71) Virginia Electric and Power Company, 120 Tredegar Street, Richmond, VA 23219, US
Dominion Resources, 120 Tredegar Street, Richmond VA 23219, US
(72) POWELL, Phillip W., Richmond, VA 23219, US
PARKER, Steven K., Glen Allen, VA 23060, US
BOLLBACH, Melissa A., Richmond, VA 23219, US
PRUETT, Mark L., Glen Allen, VA 23060, US
(74) Mertens, Hans Victor, EP&C P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

H02J 15/00 → (51) **F04D 25/00****H02J 17/00** → (51) **H02J 7/02**

- (51) **H02K 1/27** (11) **2 427 950 A2***
(25) Fi (26) En
(21) 10725222.3 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050364 05.05.2010
(87) WO 2010/128210 2010/45 11.11.2010
(88) 27.10.2011
(30) 07.05.2009 FI 20095515
(54) • *ANORDNUNG ZUM ANBRINGEN EINES MAGNETEN AN EINEM ROTOR UND ROTOR*
• *ARRANGEMENT FOR ATTACHING A MAGNET TO A ROTOR, AND A ROTOR*
• *AGENCEMENT POUR ATTACHER UN AIMANT À UN ROTOR ET ROTOR*
(71) ABB OY, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) MÄKI-ONTTO, Petri, FIN-02720 Espoo, FI
TYLLINEN, Yrjö, FIN-12400 Tervakoski, FI
KANNINEN, Pekka, FIN-02170 Espoo, FI

- (51) **H02K 3/28** (11) **2 427 951 A2***
(25) De (26) De
(21) 10708543.3 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/053227 12.03.2010
(87) WO 2010/127891 2010/45 11.11.2010
(88) 04.08.2011
(30) 08.05.2009 DE 102009002928
(54) • *SYNCHRONMASCHINE*
• *SYNCHRONOUS MACHINE*
• *MOTEUR SYNCHRONE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) TRAN, Quang-Ngoc, 70563 Stuttgart, DE
ROTH, Karl-Juergen, 71701 Schwieberdingen, DE
REUTLINGER, Kurt, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **H02K 7/08** (11) **2 427 952 A1***
(25) En (26) En
(21) 10723500.4 (22) 06.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002776 06.05.2010
(87) WO 2010/127852 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 DE 102009020283
(54) • *ELEKTROMOTORISCHER HILFSANTRIEB FÜR FAHRZEUGE*
• *ELECTROMOTIVE AUXILIARY DRIVE FOR VEHICLES*
• *ENTRAÎNEMENT AUXILIAIRE ÉLECTRO-MOTEUR POUR VÉHICULES*
(71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, Z.A. de l'Agiot, B.P. 581 8 rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
(72) STEFANI, Siegfried, 71739 Oberriexingen, DE
HEUBERGER, Christof, D-71691 Freiberg, DE
HARTMANN, Werner, 71665 Vaihingen/Enz, DE

H02K 11/02 (11) **2 427 953 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10772428.8 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/029594 01.04.2010
(87) WO 2010/129117 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 435044
(54) • *RFI-UNTERDRÜCKUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINER ANBRINGUNG AN DRAHTLOSEN GLEICHSTROMWERKZEUGEN*
• *RFI SUPPRESSION SYSTEM AND METHOD OF MOUNTING FOR DC CORDLESS TOOLS*
• *SYSTÈME DE SUPPRESSION DE RFI ET PROCÉDÉ DE MONTAGE POUR DES OUTILS SANS FIL CC*
(71) Ingersoll Rand Company, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, New Jersey 07645, US
(72) HICKS, Walter, Ernest, Elkins Park, PA 19027, US
(74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

H02K 21/22 (11) **2 427 954 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10720060.2 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033817 06.05.2010
(87) WO 2010/129734 2010/45 11.11.2010
(88) 03.06.2011
(30) 06.05.2009 US 175970 P
(54) • *FAN FOR USE IN AGRICULTURE*
• *FAN FOR USE IN AGRICULTURE*
• *VENTILATEUR DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS LE DOMAINE AGRICOLE*
(71) Munters Corporation, 4215 Legion Drive, Mason, Michigan 48854, US
(72) HAUSE, Christopher, A., Eaton Rapids, Michigan 48827, US
DEMERY, Ross, L., Owosso, Michigan 48867, US
HANSEN, Daniel, G., Holt, Michigan 48842, US
WITT, Christopher, B., Lansing, Michigan 48911, US
VAN CAMP, John, Okemos, Michigan 48864, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H02K 53/00** (11) **2 427 955 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10725225.6 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000341 03.05.2010
(87) WO 2010/128220 2010/45 11.11.2010
(88) 11.08.2011
(30) 04.05.2009 FR 0902125
(54) • *GENERATOR MIT PERMANENTMAGNETEN*
• *GENERATOR DEVICE USING PERMANENT MAGNETS*
• *DISPOSITIF DE GENERATEUR AUX AIMANTS PERMANENTS*
(71) Vivier, Harry, 48 rue de la Glacière (F45), 75013 Paris, FR
(72) Vivier, Harry, 75013 Paris, FR

H02M 1/32 → (51) **H02J 3/34****H02M 1/38** (11) **2 427 956 A1***
H02M 7/48

- (25) De (26) De
(21) 10714323.2 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055379 22.04.2010
(87) WO 2010/127950 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009002860
(54) • *WECHSELRICHTERANORDNUNG MIT EINEM ENTKOPPLUNGSSCHALTELEMENT*
• *INVERTER ARRANGEMENT HAVING A DECOUPLING SWITCHING ELEMENT*
• *SYSTÈME D'ONDULEUR COMPORTANT UN ÉLÉMENT DE COMMUTATION DE DECOUPLAGE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) VOIGTLAENDER, Klaus, 73117 Wangen, DE

H02M 1/38 → (51) **H03K 17/16**

- (51) **H02M 7/00** (11) **2 427 957 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772726.5 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033606 04.05.2010
(87) WO 2010/129595 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 387755
(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE VORRICHTUNG MIT GETEILTEM FLUSS IN EINER MEHRFACH GELADENEN PARALLELMAGNETSCHALTUNG UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTROMAGNETIC APPARATUS USING SHARED FLUX IN A MULTI-LOAD PARALLEL MAGNETIC CIRCUIT AND METHOD OF OPERATION*
• *APPAREIL ÉLECTROMAGNÉTIQUE UTILISANT UN FLUX PARTAGÉ DANS UN CIRCUIT MAGNÉTIQUE PARALLÈLE À MULTIPLES CHARGES ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
(71) Verde Power Supply, Inc., 19 Coventry, Newport Beach, CA 92660, US
(72) DELLACONA, Richard, Corona Del Mar, CA 92625, US
(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, GB-Cheltenham, Gloucester GL50 1TA, GB

H02M 7/04 (11) **2 427 958 A2***
H05B 39/04

- (25) It (26) En
(21) 10726566.2 (22) 05.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/001024 05.05.2010
- (87) WO 2010/128375 2010/45 11.11.2010
- (88) 24.11.2011
- (30) 06.05.2009 IT AN20090012 U
- (54) • *PROFIED JOINT FOR CONNECTING SOLAR PANELS*
• *PROFIED JOINT FOR CONNECTING SOLAR PANELS*
• *JOINT PROFILÉ POUR RACCORDER DES PANNEAUX SOLAIRES*
- (71) Sunerg Solar S.r.L., Via Donnini 51, 06010 Cinquemiglia - Città di Castello (PG), IT
- (72) LAURI, Luciano, I-06010 Cinquemiglia - Città di Castello (PG), IT
- (74) Premru, Rok, et al, C/o Mar.Bre S.R.L., 2, Via San Filippo, 60044 Fabriano, IT

H02M 7/48 → (51) H02M 1/38

- (51) **H02M 7/49** (11) **2 427 959 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09779419.2 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/055524 07.05.2009
- (87) WO 2010/127699 2010/45 11.11.2010
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BESTIMMUNG DER ZELLENKONDENSATORSPANNUNG EINER ZELLE EINES MEHRFACHZELLENENERGIEUMFORMERS*
• *METHOD AND ARRANGEMENT TO DETERMINE THE CELL CAPACITOR VOLTAGE OF A CELL OF A MULTI-CELL POWER CONVERTER*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR DÉTERMINER LA TENSION DE CONDENSATEUR D'UNE CELLULE DE CONVERTISSEUR DE PUISSANCE À MULTIPLES CELLULES*
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) CHIMENTO, Filippo, S-724 61 Västerås, SE
DIJKHUIZEN, Frans, 73050 Skultuna, SE
HASLER, Jean-Philippe, S-722 44 Västerås, SE
HOSINI, Falah, S-723 51 Västerås, SE
JONSSON, Tomas, S-723 55 Västerås, SE
LUNDBERG, Peter, S-772 23 Västerås, SE
MONGE, Mauro, S-722 22 Västerås, SE
NORRGA, Staffan, S-118 28 Stockholm, SE
SVENSSON, Jan, S-722 19 Västerås, SE
TINGLÖW, Fredrik, S-732 92 Arboga, SE

- (51) **H02M 7/5387** (11) **2 427 960 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09783430.3 (22) 25.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/062456 25.09.2009
- (87) WO 2010/127721 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 US 176278 P
- (54) • *SÄTTIGUNGSSTEUEREINHEIT FÜR EINE INTERPHASEN-TRANSFORMIEREINHEIT UND PWM-STEUERVORRICHTUNG FÜR EINE SPANNUNGSUMSETZUNGSEINRICHTUNG*
• *SATURATION CONTROL UNIT FOR AN INTERPHASE TRANSFORMING UNIT AND PWM CONTROL APPARATUS FOR A VOLTAGE CONVERTING DEVICE*
• *UNITÉ DE COMMANDE DE SATURATION POUR UNE UNITÉ DE TRANSFORMATION INTERPHASE ET APPAREIL DE*

COMMANDE PWM POUR UN DISPOSITIF DE CONVERSION DE TENSION

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) JONES, Rodney, Stoke on Trent Staffordshire ST7 8DL, GB
- SUNDEVALL, Jan, DK-9230 Svenstrup, DK

H02N 10/00 → (51) B64C 11/44

- (51) **H02P 9/04** (11) **2 427 961 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10772894.1 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034069 07.05.2010
- (87) WO 2010/129886 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 US 176325 P
06.05.2010 US 775002
- (54) • *GENERATOR MIT FALLENDEN STATOR*
• *GENERATOR WITH FALLING STATOR*
• *GÉNÉRATEUR MUNI D'UN STATOR CORRESPONDANT*
- (71) Thackston, James D., 7780 49th Street North Unit 110, Pinellas Park, Florida 33781, US
- (72) Thackston, James D., Pinellas Park, Florida 33781, US
- (74) Murray, Adrian D'Coligny, W. P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H03B 5/00** (11) **2 427 962 A1***
- H03K 4/502**
- (25) En (26) En
- (21) 10718020.0 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034131 07.05.2010
- (87) WO 2010/129927 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 US 176358 P
06.05.2010 US 775339
- (54) • *FLICKER NOISE CANCELLATION IN OSCILLATORS*
• *FLICKER NOISE CANCELLATION IN OSCILLATORS*
• *ANNULATION DE BRUIT DE SCINTILLEMENT DANS DES OSCILLATEURS*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) COLIN, Sylvain M., San Diego, California 92121, US
PARK, Jun Young, San Diego, California 92121, US
PEDRALI-NOY, Marzio, San Diego, California 92121, US
- (74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H03B 5/12** (11) **2 427 963 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10718019.2 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034129 07.05.2010
- (87) WO 2010/129925 2010/45 11.11.2010
- (88) 13.01.2011
- (30) 07.05.2009 US 437462
- (54) • *OVERLAPPING, TWO-SEGMENT CAPACITOR BANK FOR VCO FREQUENCY TUNING*
• *OVERLAPPING, TWO-SEGMENT CAPACITOR BANK FOR VCO FREQUENCY TUNING*
• *BANC DE CONDENSATEURS À DEUX SEGMENTS CHEVAUCHANTS POUR LE*

RÉGLAGE DE FRÉQUENCE D'UN OSCILLATEUR À TENSION ASSERVIE (VCO)

- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) ZENG, Yi, San Diego, California 92121, US
PAN, Tzu-Wang, San Diego, California 92121, US
LIN, I-Hsiang, San Diego, California 92121, US
- (74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H03G 3/32 → (51) G10L 21/02**H03G 9/02 → (51) G10L 21/02****H03G 9/14 → (51) G10L 21/02****H03K 4/502 → (51) H03B 5/00**

- (51) **H03K 17/14** (11) **2 427 964 A2***
- H03K 17/687**
- (25) En (26) En
- (21) 10772865.1 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033982 07.05.2010
- (87) WO 2010/129837 2010/45 11.11.2010
- (88) 17.02.2011
- (30) 07.05.2009 US 437173
- (54) • *HOCHTEMPERATUR-GATETREIBER FÜR HALBLEITERSTROM-JFETS MIT WEITER BANDLÜCKE SOWIE INTEGRIERTE SCHALTKEISE DAMIT*
• *HIGH TEMPERATURE GATE DRIVERS FOR WIDE BANDGAP SEMICONDUCTOR POWER JFETS AND INTEGRATED CIRCUITS INCLUDING THE SAME*
• *COMMANDES DE GRILLE À TEMPÉRATURE ÉLEVÉE POUR DES JFET DE PUISSANCE À SEMI-CONDUCTEURS À BANDE INTERDITE LARGE ET CIRCUITS INTÉGRÉS ASSOCIÉS*
- (71) SS SC IP, LLC, 1401 Livingston Lane, Jackson, MS 39213, US
- (72) KELLEY, Robin, Starkville, Mississippi 39759, US
- (74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H03K 17/16** (11) **2 427 965 A1***
- H03K 17/687** **H02M 1/38**
H03K 17/567 **H03K 19/003**
- (25) De (26) De
- (21) 10718030.9 (22) 19.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AT 2010/000118 19.04.2010
- (87) WO 2010/127374 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 AT 7062009
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VON TRANSISTOREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROTECTING TRANSISTORS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PROTECTION DES TRANSISTORS*
- (71) Fronius International GmbH, Vorchdorf Straße 40, 4643 Pettenbach, AT
- (72) PIRCHENFELLNER, Jürgen, A-4224 Wartberg/Aist, AT
ACHLEITNER, Günter, A-4642 Sattledt, AT
HOLZINGER, Stephan, A-4664 Scharnstein, AT
PAMMER, Walter, A-4540 Bad Hall, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

H03K 17/567	→ (51) H03K 17/16
H03K 17/687	→ (51) H03K 17/14
H03K 17/687	→ (51) H03K 17/16
H03K 17/687	→ (51) H03K 19/0175
H03K 17/73	→ (51) H01L 29/74
H03K 19/003	→ (51) H03K 17/16
(51) H03K 19/0175	(11) 2 427 966 A2*
(25) En	(26) En
(21) 10772886.7	(22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/034047	07.05.2010
(87) WO 2010/129873	2010/45 11.11.2010
(88) 03.02.2011	
(30) 07.05.2009 US 176428 P	
(54) • LAUFWERKSUNTERSTÜTZENDE MEHR-FACHSIGNALISIERUNGSMODI • DRIVE SUPPORTING MULTIPLE SIGNALING MODES • PILOTE ASSISTANT DES MODES DE SIGNALISATION MULTIPLES	
(71) Rambus Inc., 1050 Enterprise Way Suite 700, Sunnyvale, CA 94089, US	
(72) CHANG, Ken, Kun-Yung, Sunnyvale CA 94089, US	
PRABHU, Kashinath, Sunnyvale CA 94089, US	
LEE, Hae-Chang, Sunnyvale CA 94089, US	
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE	
(51) H03M 13/11	(11) 2 427 967 A1*
(25) Fr	(26) Fr
(21) 10727099.3	(22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) FR 2010/050856	05.05.2010
(87) WO 2010/128248	2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 FR 0952988	
(54) • VERFAHREN ZUM STEUERN EINES GRUNDLEGENDEN PARITÄTSKNOTENS EINES NICHT-BINÄR-LDPC-KODE-DEKODERS UND ENTSPRECHENDER GRUNDLEGENDER PARITÄTS-KNOTEN-PROZESSOR • METHOD FOR CONTROLLING A BASIC PARITY NODE OF A NON-BINARY LDPC CODE DECODER, AND CORRESPONDING BASIC PARITY NODE PROCESSOR • PROCÉDE DE COMMANDE D'UN NOEUD DE PARITE ELEMENTAIRE D'UN DECODEUR DE CODES LDPC NON BINAIRES, ET PROCESSEUR D'UN NOEUD DE PARITE ELEMENTAIRE CORRESPONDANT	
(71) Université de Bretagne Sud, Rue Armand Guillemot, 56321 Lorient Cedex, FR	
Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR	
(72) BOUTILLON, Emmanuel, F-56100 Lorient, FR	
CONDE-CANENCIA, Laura, F-56100 Lorient, FR	
(74) Hays, Bertrand, Novagraaf Technologies 12 Place des Halles Saint Louis, 56100 Lorient, FR	
(51) H04B 1/10	(11) 2 427 968 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10772440.3	(22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/030690	12.04.2010

(21) 10726706.4	(22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033592	04.05.2010
(87) WO 2010/129584	2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 435980	
(54) • FUNKVORRICHTUNG MIT DYNAMISCHER ZWISCHENFREQUENZSKALIERUNG • RADIO DEVICE HAVING DYNAMIC INTERMEDIATE FREQUENCY SCALING • DISPOSITIF RADIO AYANT UNE MISE À L'ÉCHELLE DE FRÉQUENCE INTERMÉDIAIRE DYNAMIQUE	
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US	
(72) CONROY, Cormac, S., San Diego, California 92121, US	
PALS, Timothy, Paul, San Diego, California 92121, US	
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE	
(51) H04B 1/16	(11) 2 427 969 A1*
(25) En	(26) En
(21) 09795371.5	(22) 04.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2009/066443	04.12.2009
(87) WO 2010/127725	2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 176259 P	
08.05.2009 US 176556 P	
(54) • VERWALTUNG DES STROMVERBRAUCHS EINER MOBILEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG • MANAGING A POWER CONSUMPTION OF A MOBILE COMMUNICATION DEVICE • GESTION DE LA CONSOMMATION DE PUISSANCE D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE	
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(72) LERZER, Jürgen, 92318 Neumarkt/OPf, DE	
MEYER, Stefan, 91315 Hoechststadt, DE	
(74) Neuerburg, Gerhard, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE	
H04B 1/28	→ (51) H04B 1/10
H04B 1/40	→ (51) H04B 1/10
(51) H04B 1/707	(11) 2 427 970 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10726892.2	(22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/002726	04.05.2010
(87) WO 2010/127832	2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09368012	
(54) • PSS-DETEKTIONSPROZESS FÜR EIN LTE-KOMMUNIKATIONSNETZ • PSS DETECTION PROCESS FOR AN LTE COMMUNICATION NETWORK • PROCÉDE DE DÉTECTION PSS DESTINÉ À UN RÉSEAU DE COMMUNICATION LTE	
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH	
ST-Ericsson (France) SAS, 12 rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR	
(72) TOUFIK, Issam, F-06160 Juan les pins, FR	
TOMATIS, Fabrizio, 06700 Saint Laurent du Var, FR	
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR	

H04B 7/02	→ (51) H04L 5/14
H04B 7/04	→ (51) H04B 7/06
H04B 7/04	→ (51) H04L 5/14
(51) H04B 7/06	(11) 2 427 971 A2*
H04B 7/04	H04W 52/42
H04W 52/14	
(25) En	(26) En
(21) 10717416.1	(22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/033625	04.05.2010
(87) WO 2010/129610	2010/45 11.11.2010
(88) 28.04.2011	
(30) 04.05.2009 US 175407 P	
21.04.2010 US 764513	
(54) • AUFWÄRTSSTRECKEN-LEISTUNGSREGELUNG FÜR DIE DRAHTLOSE KOMMUNIKATION • UPLINK POWER CONTROL FOR WIRELESS COMMUNICATION • COMMANDE DE PUISSANCE DE LIAISON MONTANTE POUR UNE COMMUNICATION SANS FIL	
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US	
(72) GAAL, Peter, San Diego, California 92121, US	
DAMNJANOVIC, Jelena M., San Diego, California 92121, US	
CHEN, Wanshi, San Diego, California 92121, US	
BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92121, US	
MONTOJO, Juan, San Diego, California 92121, US	
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE	
H04B 7/06	→ (51) H04L 5/14
(51) H04B 7/185	(11) 2 427 972 A1*
H01Q 1/28	
(25) De	(26) De
(21) 10720577.5	(22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/056109	05.05.2010
(87) WO 2010/128083	2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019995	
05.05.2009 US 175553 P	
(54) • VERFAHREN ZUR GERICHTETEN DIGITALEN DATENÜBERTRAGUNG ZWISCHEN EINEM LUFTFAHRZEUG UND EINER BODENSTATION • METHOD FOR DIRECTED DIGITAL DATA TRANSMISSION BETWEEN AN AIRCRAFT AND A GROUND STATION • PROCÉDE DE TRANSFERT DE DONNÉES NUMÉRIQUE DIRIGÉ ENTRE UN AÉRONEF ET UNE STATION AU SOL	
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetzlag 10, 21129 Hamburg, DE	
(72) FUSS, Tim, 22589 Hamburg, DE	
SCHWARK, Uwe, 28870 Ottersberg, DE	
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE	
(51) H04B 7/216	(11) 2 427 973 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10772440.3	(22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/030690	12.04.2010

(87) WO 2010/129140 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 US 175351 P
05.05.2009 US 175758 P
13.05.2009 US 178039 P
26.06.2009 US 220970 P
22.03.2010 US 728758

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR FEHLERERKENNUNG IN NEUÜBERTRAGUNGS-RÜCKKANÄLEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR RETRANSMISSION RETURN CHANNEL ERROR DETECTION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA DÉTECTION D'ERREURS SUR LES VOIES DE RETOUR DE RETRANSMISSION*

(71) Ikanos Technology Ltd., Cricket Square Hutchins Drive P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, KY

(72) PONS, Julien, D., Metuchen NJ 08840, US
ALLOIN, Laurent, Francis, Monmouth Beach NJ 07750, US
SORBARA, Massimo, Freehold NJ 07728, US(74) VENKATESAN, Vinod, Edison NJ 08817, US
Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE(51) **H04B 7/26** (11) **2 427 974 A2***(25) En (26) En
(21) 10716826.2 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR(86) EP 2010/055611 27.04.2010
(87) WO 2010/127963 2010/45 11.11.2010
(88) 24.03.2011(30) 06.05.2009 US 176088 P
16.12.2009 US 639169

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MIMO-REPEATERKETTEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR MIMO REPEATER CHAINS IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À DES CHAÎNES DE RÉPÉTEURS MIMO DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) MU, Fenghao, S-24563 Hjärap, SE
ANDERSSON, Stefan, S-224 79 Lund, SE

(74) Andersson, Karl Ola, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

H04B 7/26 → (51) **H04L 5/00**(51) **H04B 10/10** (11) **2 427 975 A1***
H04B 10/22(25) De (26) De
(21) 10726579.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR(86) IB 2010/052004 06.05.2010
(87) WO 2010/128478 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009025755

- (54) • *HYBRIDKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG FÜR EINE HOCHRATIGE DATEN-ÜBERTRAGUNG ZWISCHEN BEWEGLICHEN UND/ODER FESTSTEHENDEN PLATTFORMEN*
• *HYBRID COMMUNICATION APPARATUS FOR HIGH RATE DATA TRANSMISSION BETWEEN MOVING AND/OR STATIONARY PLATFORMS*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION HYBRIDE POUR UNE TRANSMISSION DE*

DONNÉES HAUT DÉBIT ENTRE DES PLATES-FORMES MOBILES ET/OU FIXES

(71) Synopta GmbH, Wiesenstrasse 6, 9034 Eggersriet, CH

Fischer, Edgar, Haggliweg 6, 8555 Müllheim, CH
Wandernoth, Bernhard, Neuwisstrasse 27, 9602 Bazenheid, CH(72) FISCHER, Edgar, CH-8555 Müllheim, CH
WANDERNOTH, Bernhard, CH-9602 Bazenheid, CH

CZICHY, Reinhard, CH-9034 Eggersriet, CH

(74) Stoppkotte, Cornelia, HEISEL Patente Marken Designs Hauptstrasse 14, 8280 Kreuzlingen, CH

(51) **H04B 10/10** (11) **2 427 976 A2***(25) En (26) En
(21) 10772289.4 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/002932 07.05.2010

(87) WO 2010/128829 2010/45 11.11.2010

(88) 20.01.2011

(30) 08.05.2009 KR 20090040396

15.01.2010 KR 20100003734

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES SICHTBAREN SIGNALS JE NACH DATENSENDUNGSVOLUMEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT SICHTBAREM LICHT*
• *APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING VISIBLE SIGNAL ACCORDING TO AMOUNT OF DATA TRANSMISSION IN VISIBLE LIGHT COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE SIGNAL VISIBLE EN FONCTION D'UNE QUANTITÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR LUMIÈRE VISIBLE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR

(72) BAE, Tae-Han, Seoul 138-700, KR
SON, Jae-Seung, Suwon-si Gyeonggi-do 441-400, KR
WON, Eun-Tae, Seoul 157-010, KR
KIM, Do-Young, Yongin-si Gyeonggi-do 446-591, KR

(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

(51) **H04B 10/13** (11) **2 427 977 A1***
G02B 6/28(25) En (26) En
(21) 09844441.7 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2009/002798 06.05.2009

(87) WO 2010/128958 2010/45 11.11.2010

- (54) • *BUS-BASED SCALABLE OPTICAL FABRICS*
• *BUS-BASED SCALABLE OPTICAL FABRICS*
• *MATRICES DE COMMUTATION OPTIQUES POUVANT ÊTRE AGRANDIES ET COMPORTANT DES BUS DE DONNÉES*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) MCLAREN, Moray, Bristol BS34 8QZ, GB
TAN, Michael, Renne, Ty, Palo Alto CA 94304-1100, US
GOSTIN, Gary, Richardson, TX 75080-1400, US

(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

H04B 10/22 → (51) **H04B 10/10****H04H 40/18** → (51) **H04N 7/08**(51) **H04J 3/16** (11) **2 427 978 A1***(25) En (26) En
(21) 10772751.3 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/033687 05.05.2010

(87) WO 2010/129649 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 387934

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ÜBERTRAGUNGSREIHE FOLGE FÜR PAKETE AN EINEM KNOTEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING A TRANSMISSION ORDER FOR PACKETS AT A NODE IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER L'ORDRE DE TRANSMISSION DE PAQUETS VERS UN NOEUD DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc., P.O. Box 868 NHQ 1-719 65 Spit Brook Road, Nashua, NH 03061-0868, US

(72) GHANADAN, Reza, Berkeley Heights, NJ 07922, US

GU, John, A., Rockaway, NJ 07866, US
HSU, Jessica, Y., Washington, DC 20003, US

SADOSUK, Gregory, S., Fairfax, VA 22033, US

KHUU, Phong, C., Ashburn, VA 20148, US
LOOP, Brian, Fairfax, VA 22030, US

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 427 979 A1***(25) En (26) En
(21) 10717015.1 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/033604 04.05.2010

(87) WO 2010/129593 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 US 175392 P

17.12.2009 US 640382

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMÖGLICHUNG VON RÜCKMELDUNG DES MEHRTRÄGER-DIFFERENZ-KANAL-QUALITÄTSINDIKATORS (CQI)*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FACILITATING MULTICARRIER DIFFERENTIAL CHANNEL QUALITY INDICATOR (CQI) FEEDBACK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À FACILITER UNE RÉTROACTION D'INDICATEUR DE QUALITÉ DE CANAL (CQI) DIFFÉRENTIEL MULTIPORTEUSE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) DAMNJANOVIC, Jelena M., San Diego, California 92121, US
MONTJOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California 92121, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 427 980 A2***
H04W 28/06 **H04W 72/04**
- (25) En (26) En
(21) 10719181.9 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033937 06.05.2010
(87) WO 2010/129814 2010/45 11.11.2010
(88) 24.02.2011
(30) 07.05.2009 US 176482 P
05.05.2010 US 774701
- (54) • *METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING BLIND DECODING RESULTS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING BLIND DECODING RESULTS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE TRAITER DES RÉSULTATS DE DÉCODAGE AVEUGLES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SEONG, Kibeom, San Diego, California 92121, US
(74) LUO, Tao, San Diego, California 92121, US
Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 427 981 A1***
H04L 1/16
- (25) En (26) En
(21) 10721218.5 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033943 06.05.2010
(87) WO 2010/129820 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 437393
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ADAPTION DER SENDEDATENBLOCKGRÖSSE UND GESCHWINDIGKEIT AUF BASIS DER KOMMUNIKATIONSVERBINDUNGSQUALITÄT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ADAPTING TRANSMIT DATA BLOCK SIZE AND RATE BASED ON QUALITY OF COMMUNICATION LINK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ADAPTER UNE DIMENSION ET UN DÉBIT DE BLOC DE DONNÉES DE TRANSMISSION SUR LA BASE D'UNE QUALITÉ DE LIAISON DE COMMUNICATION*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) EITAN, Alecsander P, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 427 982 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10772683.8 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033524 04.05.2010
(87) WO 2010/129533 2010/45 11.11.2010
(88) 10.02.2011
(30) 04.05.2009 US 175092 P
- (54) • *VERWENDUNG EINES VERÄNDERLICHEN TIMERS ZUR SENDUNG EINER FEHLERMELDUNG*
• *USING A VARIABLE TIMER FOR SENDING AN ERROR INDICATION*

- *UTILISATION D'UNE MINUTERIE VARIABLE POUR ENVOYER UNE INDICATION D'ERREUR*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
(72) TILWANI, Narendra, Addison Texas 75001, US
NAMMI, Sairamesh, Richardson Texas 75081, US
- (74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

H04L 1/00 → (51) **H04L 5/06**

H04L 1/00 → (51) **H04L 5/14**

H04L 1/06 → (51) **H04L 25/02**

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 427 983 A1***
H04B 7/26
- (25) En (26) En
(21) 09788537.0 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2009/050502 08.05.2009
(87) WO 2010/128908 2010/45 11.11.2010
- (54) • *VERGABE VON PRIMÄR- UND SEKUNDÄRSYNCHRONISATIONSCODESEQUENZEN AN ZELLEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ALLOCATION OF PRIMARY AND SECONDARY SYNCHRONIZATION CODE SEQUENCES TO CELLS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *ALLOCATION DE SÉQUENCES DE CODE DE SYNCHRONISATION PRIMAIRE ET SECONDAIRE À DES CELLULES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDOFF, Bengt, S-237 36 Bjärred, SE
ANDGART, Niklas, S-247 33 Södra Sandby, SE
KANGAS, Ari, S-181 30 Lidingö, SE
ROSENQVIST, Anders, S-224 74 Lund, SE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 427 984 A1***
H04W 72/04
- (25) En (26) En
(21) 10717415.3 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033621 04.05.2010
(87) WO 2010/129606 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175411 P
21.04.2010 US 764831
- (54) • *DOWNLINK-STEUERUNGSÜBERTRAGUNG BEI EINEM MEHRTRÄGERBETRIEB*
• *DOWNLINK CONTROL TRANSMISSION IN MULTICARRIER OPERATION*
• *TRANSMISSION DE COMMANDE DE LIAISON DESCENDANTE DANS UN FONCTIONNEMENT MULTIPORTEUSE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) CHEN, Wanshi, San Diego, California 92121, US
DAMNJANOVIC, Jelena M., San Diego, California 92121, US
MONTJOJO, Juan, San Diego, California 92121, US

- HO, Sai Yiu Duncan, San Diego, California 92121, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 427 985 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10717419.5 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033633 04.05.2010
(87) WO 2010/129618 2010/45 11.11.2010
(88) 10.03.2011
(30) 04.05.2009 US 175382 P
03.05.2010 US 772934
- (54) • *ÜBERTRAGUNG VON RÜCKINFORMATIONEN FÜR MEHRTRÄGERBETRIEB*
• *TRANSMISSION OF FEEDBACK INFORMATION FOR MULTI-CARRIER OPERATION*
• *TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE RÉTROACTION POUR FONCTIONNEMENT MULTIPORTEUSE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) DAMNJANOVIC, Jelena M., San Diego, California 92121, US
MONTJOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
ZHANG, Xiaoxia, San Diego, California 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 427 986 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10717445.0 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033935 06.05.2010
(87) WO 2010/129812 2010/45 11.11.2010
(88) 24.03.2011
(30) 07.05.2009 US 176465 P
04.05.2010 US 773807
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE ZUVERLÄSSIGE ÜBERTRAGUNG EINER STEUERBEREICHSGRÖSSE UND ERFASSUNG VON TRÄGERÜBERGREIFENDER SIGNALISIERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FACILITATING RELIABLE TRANSMISSION OF A CONTROL REGION SIZE AND DETECTION OF CROSS-CARRIER SIGNALING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FACILITER UNE TRANSMISSION FIABLE D'UNE DIMENSION DE RÉGION DE COMMANDE ET UNE DÉTECTION DE SIGNALISATION INTERPORTEUSE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GAAL, Peter, San Diego, California 92121, US
CHEN, Wanshi, San Diego, California 92121, US
DAMNJANOVIC, Jelena M., San Diego, California 92121, US
KHANDEKAR, Aamod, D., San Diego, California 92121, US
MONTJOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 427 987 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 10717993.9 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033703 05.05.2010
(87) WO 2010/129658 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 463015

- (54) • *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING CARRIERS USED AT AN ACCESS TERMINAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING CARRIERS USED AT AN ACCESS TERMINAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE PORTEUSES UTILISÉES AU NIVEAU D'UN TERMINAL D'ACCÈS*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) BALASUBRAMANIAN, Srinivasan, San Diego, California 92121, US
SALI, Vipin A., San Diego, California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 427 988 A1***
(25) En (26) En
(21) 10718398.0 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034068 07.05.2010
(87) WO 2010/129885 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176695 P
03.05.2010 US 772714

- (54) • *SENDEN UND EMPFANGEN EINES POSITIONSBESTIMMUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ UNTERSTÜTZENDEN REFERENZSIGNALS*
• *TRANSMISSION AND RECEPTION OF A REFERENCE SIGNAL SUPPORTING POSITIONING IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*
• *ÉMISSION ET RÉCEPTION D'UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE CONTRIBUANT AU POSITIONNEMENT DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) BACHU, Raja, Sekhar, San Diego, California 92121, US
SAMPATH, Ashwin, San Diego, California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 427 989 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719558.8 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033079 30.04.2010
(87) WO 2010/129400 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 435145

- (54) • *STEUERKANALBEREITSTELLUNG UND SIGNALISIERUNG*
• *CONTROL CHANNEL PROVISIONING AND SIGNALING*
• *OBTENTION ET SIGNALISATION DE CANAL DE COMMANDE*
(71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) LOVE, Robert Tristan, Barrington Illinois 60010, US
LIU, Jialing, Palatine Illinois 60067, US
NANGIA, Vijay, Algonquin Illinois 60102, US
NORY, Ravikiran, Palatine Illinois 60074, US

- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04L 5/00 → (51) **H04L 5/06**

H04L 5/02 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04L 5/06** (11) **2 427 990 A2***
H04L 1/00 **H04L 5/00**
(25) En (26) En
(21) 10719173.6 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033635 04.05.2010
(87) WO 2010/129619 2010/45 11.11.2010
(88) 24.02.2011
(30) 04.05.2009 US 175382 P
03.05.2010 US 772944

- (54) • *ÜBERTRAGUNG VON RÜCKINFORMATIONEN FÜR DATENÜBERTRAGUNG AUF MEHREREN TRÄGERN*
• *TRANSMISSION OF FEEDBACK INFORMATION FOR DATA TRANSMISSIONS ON MULTIPLE CARRIERS*
• *TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE RÉTROACTION POUR TRANSMISSIONS DE DONNÉES SUR DE MULTIPLES PORTEUSES*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) DAMNJANOVIC, Jelena, M., San Diego, California 92121, US
MONTJOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
ZHANG, Xiaoxia, San Diego, California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 5/14** (11) **2 427 991 A1***
H04L 25/02 **H04L 25/03**
H04B 7/06 **H04B 7/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10727072.0 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) FR 2010/050825 30.04.2010
(87) WO 2010/128234 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 FR 0953062
(54) • *FDD-ZEITUMKEHR VERWENDENDEN VORENTZERRUNGSMETHODEN*
• *PRE-EQUALIZING METHOD USING FDD TIME REVERSAL*
• *PROCÉDÉ DE PRE-EGALISATION PAR RETOURNEMENT TEMPOREL EN FDD*

- (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) PHAN HUY, Dinh Thuy, F-75004 Paris, FR
CHAUFRA, Jean-Marie, F-92290 Chateaufort Malabry, FR

- (51) **H04L 5/14** (11) **2 427 992 A2***
H04L 25/02 **H04L 25/03**
H04B 7/06 **H04L 1/00**
H04B 7/04 **H04B 7/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10727073.8 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050826 30.04.2010
(87) WO 2010/128235 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 07.05.2009 FR 0953066

- (54) • *VERFAHREN ZUR VORENTZERRUNG EINER DATENSIGNALS DURCH FDD-ZEITUMKEHR*
• *METHOD FOR PRE-EQUALIZING A DATA SIGNAL BY FDD TIME REVERSAL*
• *PROCÉDÉ DE PRE-EGALISATION D'UN SIGNAL DE DONNÉES PAR RETOURNEMENT TEMPOREL EN FDD*
(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) PHAN HUY, Dinh Thuy, F-75004 Paris, FR
CHAUFRA, Jean-Marie, F-92290 Chateaufort Malabry, FR

- (51) **H04L 9/00** (11) **2 427 993 A2***
H04W 12/02

- (25) En (26) En
(21) 10717848.5 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051814 26.04.2010
(87) WO 2010/128421 2010/45 11.11.2010
(88) 28.04.2011
(30) 05.05.2009 EP 09305400
(54) • *VERFAHREN ZUM SICHERN DER KOMMUNIKATION IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK UND RESSOURCEN-BESCHRÄNKTE EINRICHTUNG HIERFÜR*
• *METHOD FOR SECURING COMMUNICATIONS IN A WIRELESS NETWORK, AND RESOURCE-RESTRICTED DEVICE THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE SÉCURISATION DE COMMUNICATION DANS UN RÉSEAU SANS FIL, ET DISPOSITIF À RESSOURCE LIMITÉE ASSOCIÉ*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ERDMANN, Bozena, NL-5656 AE Eindhoven, NL
RUDLAND, Philip Andrew, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KURSAWE, Klaus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GARCIA MORCHON, Oscar, NL-5656AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 427 994 A1***
(25) En (26) En

- (21) 09743889.9 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/064065 26.10.2009
(87) WO 2010/142355 2010/50 16.12.2010
(30) 08.05.2009 GB 0907936
30.06.2009 GB 0911276
(54) • *METHOD AND APPARATUS FOR INCREASING THE SPEED OF SUCCESSFUL ENTANGLEMENT CREATION AND QUANTUM REPEATER USING THE SAME*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INCREASING THE SPEED OF SUCCESSFUL ENTANGLEMENT CREATION AND QUANTUM REPEATER USING THE SAME*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AUGMENTER LES TAUX D'ENCHEVÊTLEMENTS EFFICACES ET RÉPÉTEUR QUANTIQUE UTILISANT CE PROCÉDÉ*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
National Institute of Informatics, 6-7, Minami Azabu 4-chome, Minato-ku Tokyo 106-0047, JP

- (72) HARRISON, Keith Alexander, Bristol Bristol BS34 8QZ, GB
MUNRO, William, Bristol BS34 8QZ, GB
NEMOTO, Kae, Tokyo 106-0047, JP
- (74) Lawman, Matthew John Mitchell, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 427 995 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772652.3 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033415 03.05.2010
(87) WO 2010/129479 2010/45 11.11.2010
(30) 03.05.2009 US 175016 P
29.06.2009 US 221551 P
- (54) • *PROAKTIVE AUTHENTIFIZIERUNG*
• *PROACTIVE AUTHENTICATION*
• *AUTHENTICATION PROACTIVE*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia Drive, Suite 05G0166, Piscataway, NJ 08854, US
- (72) DAS, Subir, Belle Mead NJ 08502, US
DUTTA, Ashutosh, Bridgewater NJ 08807, US
OBA, Yoshihiro, Englewood Cliffs, NJ 07632, US
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 427 996 A1***
(25) En (26) En
(21) 10724935.1 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033754 05.05.2010
(87) WO 2010/129694 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 213082 P
- (54) • *SELBSSIGNIERTE IMPLIZITE ZERTIFIKATE*
• *SELF-SIGNED IMPLICIT CERTIFICATES*
• *CERTIFICATS IMPLICITES AUTO-SIGNÉS*
- (71) Certicom Corp., 4701 Tahoe Boulevard Tahoe A, 6th Floor, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA
- (72) CAMPAGNA, Matthew, John, Ridgefield, CT 06877, US
STRUICK, Marinus, Toronto, Ontario M4K 3K8, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H04L 12/12** (11) **2 427 997 A2***
H04L 12/16
(25) En (26) En
(21) 10772287.8 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002928 07.05.2010
(87) WO 2010/128827 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 08.05.2009 KR 20090040420
23.06.2009 KR 20090055919
09.10.2009 KR 20090096471
12.03.2010 KR 20100022114
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG TELEFONISCHER DIENSTE FÜR GERÄTE MIT UPNP IN EINEM HEIMNETZ*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING PHONE RELATED SERVICES TO DEVICES USING UPNP ON A HOME NETWORK*

- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SERVICES LIÉS AU TÉLÉPHONE À DES DISPOSITIFS UTILISANT UPNP SUR UN RÉSEAU DOMESTIQUE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
- (72) MAENG, Je-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
JUNG, Dong-Shin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-751, KR
LEE, Joo-Yeol, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-720, KR
HAN, Se-Hee, Seoul 138-932, KR
RAHMAN, Mahfuzur, San Jose, CA 95134, US
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

H04L 12/16 → (51) **H04L 12/12****H04L 12/18** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 427 998 A1***
(25) En (26) En
(21) 10727853.3 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001402 05.05.2010
(87) WO 2010/128405 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 FR 0902206
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ANALYSIEREN DER TRANSAKTIONS-AUSBREITUNG IN EINEM MEHRPROTOKOLL-NETZWERK EINES SYSTEMS-AUF-CHIP*
• *METHOD AND DEVICE FOR ANALYZING TRANSACTION PROPAGATION IN A MULTIPROTOCOL NETWORK OF A SYSTEM ON CHIP*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT D'ANALYSER UNE PROPAGATION DES TRANSACTIONS DANS UN RÉSEAU MULTIPROTOCOLE D'UN SYSTÈME SUR PUCE*
- (71) STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS, 12, Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
- (72) THEVENON, Julien, 38000 Grenoble, FR
PERRIN, Antoine, 38170 Seyssinet Pariset, FR
- (74) de Roquemaurel, Bruno, et al, OMNIPAT 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix en Provence, FR

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 427 999 A2***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 10772628.3 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033256 30.04.2010
(87) WO 2010/129433 2010/45 11.11.2010
(88) 17.02.2011
(30) 08.05.2009 US 437559
- (54) • *DESINFIZIERUNG VON PAKETEN*
• *SANITIZATION OF PACKETS*
• *ASSAINISSEMENT DE PAQUETS*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) SINGH, Abhishek, Redmond, Washington 98052-6399, US
GANACHARYA, Tanmay, A., Redmond, Washington 98052-6399, US
LAMBERT, Scott, Redmond, Washington 98052-6399, US
LIVIC, Nikola, J., Redmond, Washington 98052-6399, US

- BHALODE, Swapnil, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 428 000 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717849.3 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051815 26.04.2010
(87) WO 2010/128422 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 EP 09305417
- (54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN VON SENDUNGEN VON EINER RESSOURCEN-BESCHRÄNKTEN EINRICHTUNG UND BATTERIELOSE EINRICHTUNG*
• *METHOD FOR CONTROLLING TRANSMISSIONS FROM A RESOURCE-RESTRICTED DEVICE, AND BATTERYLESS DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TRANSMISSION À PARTIR D'UN DISPOSITIF À RESSOURCE LIMITÉE, ET DISPOSITIF SANS BATTERIE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ERDMANN, Bozena, NL-5656 AE Eindhoven, NL
LELKENS, Armand, NL-5656 AE Eindhoven, NL
TOLHUIZEN, Ludovicus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
YUAN, Wei, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 428 001 A2***
H04L 12/66
(25) En (26) En
(21) 10772275.3 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002898 07.05.2010
(87) WO 2010/128815 2010/45 11.11.2010
(88) 24.02.2011
(30) 08.05.2009 CN 200910138192
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON PDN-GW-AUSWAHLEN*
• *METHOD FOR SUPPORTING PDN GW SELECTION*
• *PROCÉDÉ D'ASSISTANCE À LA SÉLECTION DE PASSERELLE PDN*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) LIANG, Huarui, Beijing 100125, CN
WANG, Hong, Beijing 100125, CN
XU, Lixiang, Beijing 100125, CN
LI, Xiaoliang, Beijing 100125, CN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 12/40 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 12/44** (11) **2 428 002 A1***
(25) En (26) En
(21) 10771924.7 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000625 21.04.2010
(87) WO 2010/127431 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 435973

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MULTICAST-IMPLEMENTIERUNG IN EINEM GEROUTETEN ETHERNET-MESH-NETZWERK*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MULTICAST IMPLEMENTATION IN A ROUTED ETHERNET MESH NETWORK*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MISE EN ŒUVRE D'UNE MULTIDIFFUSION DANS UN RÉSEAU MAILLÉ ETHERNET D'ACHEMINEMENT*
- (71) Ciena Luxembourg S.a.r.l., 560A rue de Neudorf, 2220 Luxembourg, LU
- (72) ALLAN, David, Ottawa, Ontario K2B 5P9, CA
BRAGG, Nigel, Weston Colville Cambridgeshire CB1 5NX, GB
CHIABAUT, Jerome, Ottawa, Ontario K1H 6K6, CA
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04L 12/46** (11) **2 428 003 A1***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 10718027.5 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034222 10.05.2010
(87) WO 2010/129948 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 463364
(54) • *ADRESSENAUFLÖSUNGS-OPTIMIERUNGSPROZEDUR ZUR BEWIRKUNG EINES ALLMÄHLICHEN CUTOVER VON EINEM ANBIETERBRÜCKENNETZ ZU EINEM VPLS- ODER ANBIETER-BACKBONE-BRÜCKENNETZ*
- *AN ADDRESS RESOLUTION OPTIMIZATION PROCEDURE TO EFFECT A GRADUAL CUTOVER FROM A PROVIDER BRIDGE NETWORK TO A VPLS OR PROVIDER BACKBONE BRIDGING NETWORK*
- *PROCÉDURE D'OPTIMISATION DE LA RÉOLUTION D'ADRESSE POUR EFFEC-TUER UN TRANSFERT GRADUEL ENTRE UN RÉSEAU EN PONT DE FOURNISSEUR ET UN RÉSEAU VPLS OU UN RÉSEAU DORSAL DE PONTAGE DE FOURNISSEUR*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KINI, Sriganesh, Fremont, CA 94539, US
TAKACS, Attila, HU-1195 Budapest, HU
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 428 004 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10719935.8 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055960 03.05.2010
(87) WO 2010/128009 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 FR 0953015
(54) • *VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON PAKETEN DES IP-TYPS, DIE DAFÜR BESTIMMT SIND, ÜBER EINEN KOMMUNIKATIONSKANAL EINES DRAHTLOSEN NETZES GEFÜHRT ZU WERDEN, UND GERÄTE HIERFÜR*
- *METHOD FOR PROCESSING PACKETS OF THE IP TYPE INTENDED TO BE CARRIED OVER A COMMUNICATIONS CHANNEL OF A WIRELESS NETWORK, AND EQUIPMENT FOR SAME*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE PAQUETS DU TYPE IP DESTINÉS À ÊTRE TRANSPORTÉS SUR UN CANAL DE COMMUNI-*

CATION D'UN RÉSEAU SANS FIL, ET ÉQUIPEMENT ASSOCIÉ

- (71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-les 39, 1228 Genève Plan-les-Ouates, CH
- (72) SFAR, Safouane, F-72000 Le Mans, FR
- (74) Zapalowicz, Francis, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 428 005 A1***
H04L 29/08 **H04L 29/12**
G06F 9/50

- (25) En (26) En
(21) 10717403.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033496 04.05.2010
(87) WO 2010/129516 2010/45 11.11.2010
(30) 23.04.2010 US 766324
05.05.2009 US 175733 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BE-REITSTELLUNG EINER MEHRKERNAR-CHITEKTUR FÜR EINE INTERNET-PRO-TOKOLL-BESCHLEUNIGUNGSVORRICHTUNG*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING A MULTI-CORE ARCHITECTURE FOR AN INTERNET PROTOCOL ACCELERATION APPLIANCE*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FOURNITURE D'UNE ARCHITECTURE MULTI-COEUR POUR UN APPAREIL D'ACCÉLÉRATION DE PROTOCOLE INTERNET*
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) MIRANI, Rajiv, Fort Lauderdale, FL 33309, US
SINHA, Rajiv, Fort Lauderdale, FL 33309, US
CHAUHAN, Abhishek, Fort Lauderdale, FL 33309, US
SHETTY, Anil, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 428 006 A1***
H04L 29/08 **H04L 29/12**
G06F 9/50

- (25) En (26) En
(21) 10717431.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033742 05.05.2010
(87) WO 2010/129682 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175733 P
22.06.2009 US 489207
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM PAKETSTEUERN IN EINER MEHRKERNAR-CHITEKTUR*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR PACKET STEERING IN A MULTI-CORE ARCHITECTURE*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PILOTAGE DE PAQUETS DANS UNE ARCHITECTURE MULTI-COEURS*
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) GOPINATH, Sandhya, Fort Lauderdale, FL 33309, US
BOTS, Henk, Fort Lauderdale, FL 33309, US
TALLA, Ramanjaneyulu, Fort Lauderdale, FL 33309, US
CHAUHAN, Abhishek, Fort Lauderdale, FL 33309, US

- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 428 007 A1***
H04L 12/46

- (25) En (26) En
(21) 10717847.7 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/051810 23.04.2010
(87) WO 2010/146476 2010/51 23.12.2010
(30) 08.05.2009 US 463365
(54) • *BEGRENZUNG DER GRÖSSE DER MAC-ADRESSENTABELLE IN EINEM HYBRID-KNOTEN*
- *LIMITING THE SIZE OF THE MAC ADDRESS TABLE IN A HYBRID NODE*
- *LIMITATION DE LA TAILLE DE LA TABLE D'ADRESSES MAC DANS UN N ŒUD HYBRIDE*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KINI, Sriganesh, Fremont, CA 94539, US
TAKACS, Attila, HU-1195 Budapest, HU
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 428 008 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10723697.8 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050744 19.04.2010
(87) WO 2010/128228 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 FR 0952951
(54) • *TECHNIQUE FOR PROCESSING DATA STREAMS IN A COMMUNICATION NETWORK*
- *TECHNIQUE FOR PROCESSING DATA STREAMS IN A COMMUNICATION NETWORK*
- *TECHNIQUE DE TRAITEMENT DE FLOTS DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*
- (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) MUSCARIELLO, Luca, F-75005 Paris, FR
BONALD, Thomas, F-78960 Voisins Le Bretonneux, FR

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/56 → (51) **H04W 8/08**

H04L 12/64 → (51) **H04Q 11/00**

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/66 → (51) **H04W 28/26**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 428 009 A2***
H04L 25/03 **H04L 27/26**
H04L 1/06

- (25) De (26) De
(21) 10707843.8 (22) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001485 10.03.2010
(87) WO 2010/127736 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 04.05.2009 DE 102009019894
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG VON SCHÄTZWERTEN FÜR SENDESYMBOLS IN EINEM MIMO-OFDM-SYSTEM*

- *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING ESTIMATED VALUES FOR TRANSMITTED SYMBOLS IN A MIMO-OFDM SYSTEM*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE VALEURS D'ESTIMATION POUR DES SYMBOLES D'ÉMISSION DANS UN SYSTÈME MIMO-OFDM*
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) WEIKERT, Oomke, 81827 München, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 428 010 A1***
(25) En (26) En
(21) 10716834.6 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055777 29.04.2010
(87) WO 2010/127984 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 435539
(54) • *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVED CHANNEL ESTIMATION BY GENERATION OF SUPPLEMENTAL PILOT SYMBOLS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVED CHANNEL ESTIMATION BY GENERATION OF SUPPLEMENTAL PILOT SYMBOLS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UNE MEILLEURE ESTIMATION DE CANAL PAR LA GÉNÉRATION DE SYMBOLES PILOTES SUPPLÉMENTAIRES*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) ROSENQVIST, Anders, S-224 74 Lund, SE
REIAL, Andres, S-211 17 Malmö, SE
NILSSON, Johan, S-236 38 Höllviken, SE
(74) Åkerman, Mårten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

H04L 25/02 → (51) **H04L 5/14**

H04L 25/03 → (51) **H04L 5/14**

H04L 25/03 → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04L 27/156** (11) **2 428 011 A1***
H04L 27/233 **G06K 19/07**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10715889.1 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056004 04.05.2010
(87) WO 2010/128030 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 FR 0902226
(54) • *DEMULATOR UND SYSTEM ZUM ÜBERTRAGEN VON MODULIERTEN INFORMATIONEN INSBESONDERE FÜR HOCHFREQUENZIDENTIFIKATIONSETIKETTEN*
• *DEMULATOR AND SYSTEM FOR TRANSMITTING MODULATED INFORMATION, IN PARTICULAR FOR RADIO-FREQUENCY IDENTIFICATION TAGS*
• *DÉMODULATEUR ET SYSTÈME DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS MODULÉES, NOTAMMENT POUR ÉTIQUETTE D'IDENTIFICATION RADIO-FRÉQUENCE*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) LACHARTRE, David, F-38330 Montbonnot, FR

- (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04L 27/233 → (51) **H04L 27/156**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 428 012 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10722977.5 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056053 04.05.2010
(87) WO 2010/128057 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 FR 0952964
(54) • *VERRINGERUNG DES VERHÄLTNISSES VON SPITZEN-ZU-DURCHSCHNITTSLEISTUNG IN EINEM MEHRTRÄGERSIGNAL*
• *PEAK-TO-AVERAGE POWER RATIO REDUCTION IN A MULTICARRIER SIGNAL*
• *REDUCTION DU RAPPORT PUISSANCE CRETE A PUISSANCE MOYENNE DANS UN SIGNAL MULTIPORTEUSE*
- (71) Institut National Des Sciences Appliquées De Renne, 20 avenue des Buttes de Coësmes CS 14315, 35043 Rennes Cedex, FR
CNRS Centre National de la Recherche Scientifique, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) HELARD, Jean-François, F-35700 Rennes, FR
LOUET, Yves, F-35830 Betton, FR
MASINJARA MAHAFFENO, Irène, F-35000 Rennes, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 428 013 A1***
H04N 7/173
(25) En (26) En
(21) 09788587.5 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/050828 29.06.2009
(87) WO 2010/128916 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175216 P
(54) • *SITZUNGS-PUSH-TRANSFER*
• *SESSION PUSH TRANSFER*
• *TRANSFERT DE PUSH DE SESSION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDQVIST, Jan Erik, S-125 35 Älvsjö, SE
ANDERSSON, Ola, S-167 38 Bromma, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamnsgratan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 428 014 A1***
(25) En (26) En
(21) 10718374.1 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033225 30.04.2010
(87) WO 2010/129424 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175394 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM IMPLEMENTIEREN VON MEDIEN UND MEDIEN-TRANSFER ZWISCHEN EINRICHTUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING MEDIA AND MEDIA TRANSFER BETWEEN DEVICES*

- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MISE EN ŒUVRE DE MÉDIA ET DE TRANSFERT DE MÉDIA ENTRE DES DISPOSITIFS*
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) ALLEN, Andrew, Mudelein IL 60060, US
LUCAS BAKKER, Jan, Hendrik, Irving, TX 75039, US
BUCKLEY, Adrian, Tracy CA 95376, US
CORMIER, Jean-philippe, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
KIM, Young, Ae, Rolling Meadows IL 60008, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 428 015 A1***
(25) En (26) En
(21) 10718375.8 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033232 30.04.2010
(87) WO 2010/129427 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175390 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM IMPLEMENTIEREN VON MEDIEN UND MEDIEN-TRANSFER ZWISCHEN EINRICHTUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING MEDIA AND MEDIA TRANSFER BETWEEN DEVICES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MISE EN ŒUVRE DE MÉDIA ET DE TRANSFERT DE MÉDIA ENTRE DES DISPOSITIFS*
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Kim, Young Ae, 2550 West Golf Road Suite 300, Rolling Meadows, IL 60008, US
(72) KIM, Young, Ae, Rolling Meadows, IL 60008, US
ALLEN, Andrew, Mudelein, IL 60060, US
LUCAS BAKKER, Jan, Hendrik, Irving, TX 75039, US
BUCKLEY, Adrian, Tracy, CA 95376, US
CORMIER, Jean-philippe, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 428 016 A1***
H04L 29/08 **H04L 12/18**
(25) En (26) En
(21) 10719169.4 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033228 30.04.2010
(87) WO 2010/129426 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175403 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM IMPLEMENTIEREN EINES TRANSFERS DER STEUERUNG EINER KOLLABORATIVEN SITZUNG UNTER VERWENDUNG DES SIP-PROTOKOLLS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING A TRANSFER OF CONTROL OF A COLLABORATIVE SESSION USING SIP PROTOCOL*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MISE EN ŒUVRE D'UN TRANSFERT DE COMMANDE D'UNE SESSION COLLABORATIVE À L'AIDE D'UN PROTOCOLE SIP*
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) ALLEN, Andrew, Mudelein, IL 60060, US
LUCAS BAKKER, Jan, Hendrik, Irving, TX 75039, US
BUCKLEY, Adrian, Tracy, CA 95376, US

- CORMIER, Jean-philippe, Kanata, Ontario K2K 3KJ, CA
KIM, Young, Ae, Rolling Meadows, IL 60008, US
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 428 017 A1***
G06F 17/30 **H04L 29/08**

- (25) En (26) En
(21) 10721736.6 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056107 05.05.2010
(87) WO 2010/128082 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 387923
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINSTUFEN VON URL'S
• METHOD AND APPARATUS FOR RATING URL'S
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'ÉVALUER DES ADRESSES URL
(71) F-Secure Corporation, Tammasaarenkatu 7 PL24, 00181 Helsinki, FI
(72) MUSTONEN, Kimmo, FI-02360 Espoo, FI
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 428 018 A1***
G06F 21/00 **H04W 28/00**

- (25) En (26) En
(21) 10772328.0 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050035 14.01.2010
(87) WO 2010/128926 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 SE 0950322
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER RICHTLINIENVERTEILUNG MIT PARTIELLER BEWERTUNG
• A SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING POLICY DISTRIBUTION WITH PARTIAL EVALUATION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉGULER UNE DISTRIBUTION DE POLITIQUE AVEC UNE ÉVALUATION PARTIELLE
(71) Axiomatics AB, Skeppsbron 40, 111 30 Stockholm, SE
(72) RISSANEN, Erik, S-164 48 Kista, SE
(74) Hansson, Anders Max, Awapatent AB Drottninggatan 89 P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 428 019 A2***
H04W 12/06

- (25) En (26) En
(21) 10772648.1 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/033404 03.05.2010
(87) WO 2010/129475 2010/45 11.11.2010
(30) 03.05.2009 US 175016 P
29.06.2009 US 221551 P
(54) • MEDIENUNABHÄNGIGE ÜBERGABEPROTOKOLLSICHERHEIT
• MEDIA INDEPENDENT HANDOVER PROTOCOL SECURITY
• SÉCURITÉ DE PROTOCOLE DE TRANSFERT INTRACELLULAIRE INDÉPENDANT DU SUPPORT
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

- Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia Drive, Suite 05G0166, Piscataway, NJ 08854, US
- (72) DAS, Subir, Belle Mead NJ 08502, US
DUTTA, Ashutosh, Bridgewater NJ 08807, US
OBA, Yoshihiro, Kawasaki, Kanagawa 216-0006, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H04L 29/06 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 428 020 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09788541.2 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/050513 08.05.2009
(87) WO 2010/128913 2010/45 11.11.2010
(54) • A METHOD AND ARRANGEMENT FOR ENABLING DIFFERENTIATED COMMUNICATION SERVICES
• A METHOD AND ARRANGEMENT FOR ENABLING DIFFERENTIATED COMMUNICATION SERVICES
• PROCÉDÉ ET AGENCEMENT PERMETTANT DES SERVICES DE COMMUNICATION DIFFÉRENCIÉS
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) HÄNSTRÖM, Nils, S-144 52 Rönninge, SE
ALRIKSSON, Fredrik, SE-17446 Sundbyberg, SE
(74) Strandin, Hélène, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 428 021 A1***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 09844432.6 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/050484 05.05.2009
(87) WO 2010/128905 2010/45 11.11.2010
(54) • P2P FÜR MOBILANBIETER
• P2P FOR MOBILE PROVIDERS
• P2P POUR FOURNISSEURS MOBILES
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) DAMOLA, Ayodele, S-169 59 Solna, SE
MELANDER, Bob, S-193 91 Sigtuna, SE
MÅNGS, Jan-Erik, S-170 72 Solna, SE
(74) Sjöberg, Mats Hakan, et al, Ericsson AB Patent Unit IMS, Platforms and Broadband Access Armborstvägen 14, 125 25 Älvsjö, SE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 428 022 A2***
H04L 29/06 **H04W 12/06**

- (25) En (26) En
(21) 10715462.7 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/032115 22.04.2010
(87) WO 2010/129188 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 04.05.2009 US 435360

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PAARUNG VON MOBILGERÄTEN AUF PROXIMITÄTSBASIS
• METHOD AND APPARATUS FOR PROXIMITY BASED PAIRING OF MOBILE DEVICES
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN APPARIEMENT BASÉ SUR LA PROXIMITÉ DE DISPOSITIFS MOBILES
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop M/S 40-PAT, Cupertino, CA 95014, US
(72) ALSINA, Thomas, Matthieu, F-75116 Paris, FR
TRIBBLE, Guy, L., Cupertino CA 95014, US
CHAMPEAUX, Philippe, F-75014 Paris, FR
(74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 428 023 A1***
H04W 8/24

- (25) En (26) En
(21) 10717981.4 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033597 04.05.2010
(87) WO 2010/129588 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 175727 P
03.05.2010 US 772855
(54) • ERFASSUNG EINER FERNAKTIVIERUNG
• REMOTE ACTIVATION CAPTURE
• CAPTURE D'ACTIVATION À DISTANCE
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) HUTCHISON, James, A., San Diego, California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 428 024 A1***
H04L 29/12 **H04L 12/40**
G05B 19/042

- (25) De (26) De
(21) 10719738.6 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/054397 01.04.2010
(87) WO 2010/127917 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009002867
(54) • SENSOR-SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SENSOR-SYSTEMS
• SENSOR SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A SENSOR SYSTEM
• SYSTÈME DÉTECTEUR, ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME DÉTECTEUR
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HERING, Michael, 71229 Leonberg, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 428 025 A1***
G04G 5/00 **G04G 7/02**
H04W 8/24 **G01S 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 10720894.4 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/055961 03.05.2010
(87) WO 2010/128010 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 FR 0952989
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM AKTUALISIEREN VON DATUM UND UHRZEIT EINES ELEKTRONISCHEN SYSTEMS, INSBESONDERE EINES ZELLULAREN MOBILTELEFONS

- *METHOD AND DEVICE FOR UPDATING THE DATE AND TIME OF AN ELECTRONIC SYSTEM, IN PARTICULAR A CELLULAR MOBILE TELEPHONE*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE METTRE À JOUR LA DATE ET L'HEURE D'UN SYSTÈME ÉLECTRONIQUE, EN PARTICULIER UN TÉLÉPHONE CELLULAIRE MOBILE*
- (71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39 Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH
(72) ROSAY, Arnaud, F-72100 Voivres Les Le Mans, FR
(74) Zapalowicz, Francis, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 428 026 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730605.2 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/029627 01.04.2010
(87) WO 2011/016879 2011/06 10.02.2011
(30) 05.08.2009 US 536205
(54) • *MIT EINEM BORDSYSTEM EINES FAHRZEUGES VERBUNDENE MOBILE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *MOBILE COMMUNICATION DEVICE LINKED TO IN-VEHICLE SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE LIÉ À UN SYSTÈME EMBARQUÉ*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) KIRSCH, David, M., Raymond OH 43067-9705, US
(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 428 027 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772823.0 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033865 06.05.2010
(87) WO 2010/129766 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437718
(54) • *VERFEINERUNG VON STANDORT-BESTIMMUNGEN UND UMGEKEHRTER GEOKODIERUNG AUF BASIS EINES BENUTZERPROFILS*
• *REFINING LOCATION ESTIMATES AND REVERSE GEOCODING BASED ON A USER PROFILE*
• *AFFINAGE D'ESTIMATIONS D'EMPLACEMENTS ET GÉOCODAGE INVERSE EN FONCTION D'UN PROFIL D'UTILISATEUR*
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) LAMBERT, Chris, San Francisco, CA 94109, US
CHU, Mike, Los Altos Hills, CA 94022, US
SETH, Rohan, San Francisco, CA 94109, US
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 428 028 A1***
(25) En (26) En
(21) 10772924.6 (22) 08.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034151 08.05.2010
(87) WO 2010/129939 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 17664009 P
30.09.2009 US 24733409 P
05.02.2010 US 30190210 P
(54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR RICHTLINIENBASIERTE STEUERUNG UND ÜBERWACHUNG DER VERWENDUNG VON MOBILGERÄTEN DURCH FAHRZEUGBETREIBER*
• *SYSTEMS, METHODS, AND DEVICES FOR POLICY-BASED CONTROL AND MONITORING OF USE OF MOBILE DEVICES BY VEHICLE OPERATORS*
• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR LE CONTRÔLE PAR POLITIQUE ET LA SURVEILLANCE DE L'UTILISATION DE DISPOSITIFS MOBILES PAR DES OPÉRATEURS DE VÉHICULE*
(71) Obdedge, LLC, 7117 Florida Boulevard, Baton Rouge, LA 70806, US
(72) GUBA, Robert, William, Baton Rouge, LA 70808, US
POWERS, Donald, L., Baton Rouge, LA 70809, US
BROWN, Sean, Curtis Bay, MD 21226, US
(74) Howell, Matthew Dafydd, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **H04N 1/047** (11) **2 428 029 A1***
H04N 1/06 **B41J 2/00**
B41J 29/393

- (25) En (26) En
(21) 10716910.4 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001192 22.04.2010
(87) WO 2010/129015 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 436827
(54) • *KALIBRATION EINER AUFZEICHNUNGS-VORRICHTUNG*
• *CALIBRATION OF A RECORDING APPARATUS*
• *ÉTALONNAGE D'UN APPAREIL D'ENREGISTREMENT*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) WARNES, Allan, Burnaby British Columbia V5G 4M1, CA
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **H04N 1/047** (11) **2 428 030 A1***
H04N 1/06 **B41J 2/00**
B41J 29/393

- (25) En (26) En
(21) 10716912.0 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001207 22.04.2010
(87) WO 2010/129017 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 436815
(54) • *KALIBRATION EINER AUFZEICHNUNGS-VORRICHTUNG*
• *CALIBRATION OF A RECORDING APPARATUS*
• *ÉTALONNAGE D'UN APPAREIL D'ENREGISTREMENT*

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) WARNES, Allan, Burnaby British Columbia V5G 4M1, CA
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, FR-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **H04N 1/047** (11) **2 428 031 A1***
H04N 1/06 **B41J 2/00**
B41J 29/393

- (25) En (26) En
(21) 10719816.0 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001195 22.04.2010
(87) WO 2010/129016 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 436820
(54) • *KALIBRATION EINER AUFZEICHNUNGS-VORRICHTUNG*
• *CALIBRATION OF A RECORDING APPARATUS*
• *ÉTALONNAGE D'UN DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) WARNES, Allan, Burnaby British Columbia V5G 4M1, CA
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, FR-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

H04N 1/06 → (51) **H04N 1/047**

(51) **H04N 1/387** (11) **2 428 032 A2***
H04N 1/56 **G06T 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 10815918.7 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/047403 31.08.2010
(87) WO 2011/031592 2011/11 17.03.2011
(88) 30.06.2011
(30) 09.09.2009 US 240883 P
25.09.2009 US 246011 P
14.10.2009 US 251459 P
07.12.2009 US 267318 P
(54) • *BITSTROM-SYNTAX FÜR GRAPHIKMODUS-KOMPRESSIONEN IN DRAHTLOSEM HD 1.1*
• *BITSTREAM SYNTAX FOR GRAPHICS-MODE COMPRESSION IN WIRELESS HD 1.1*
• *SYNTAXE DE FLUX BINAIRE POUR UNE COMPRESSION EN MODE GRAPHIQUE DANS UNE HAUTE DÉFINITION SANS FIL 1.1*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) LIU, Wei, San Jose California 95131, US
GHARAVI-ALKHANSARI, Mohammad, Santa Clara California 95015, US
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 1/387 → (51) **H04N 5/232**

H04N 1/407 → (51) **H04N 5/232**

H04N 1/56 → (51) **H04N 1/387**

- (51) **H04N 3/15** (11) **2 428 033 A1***
H04N 7/26
(25) Fr (26) Fr
(21) 10727459.9 (22) 04.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050852 04.05.2010
- (87) WO 2010/128245 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 FR 0953060
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KOMPRIMIEREN EINES BILDES FÜR EINEN BILDSSENSOR*
• *DEVICE AND METHOD FOR COMPRESSING AN IMAGE FOR AN IMAGE SENSOR*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE COMPRESSION D'UNE IMAGE POUR CAPTEUR D'IMAGES*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) THABUIS, Tristan, F-74800 Amancy, FR
VILLARD, Patrick, F-38700 La Tronche, FR
- (74) Bonnet, Michel, Cabinet Bonnet 93, Rue Réaumur - Boîte 10, 75002 Paris, FR

H04N 5/217 → (51) H04N 5/225

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 428 034 A2***
G02B 3/00 **H04N 5/217**
- (25) De (26) De
- (21) 10771393.5 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065290 12.10.2010
- (87) WO 2011/045324 2011/16 21.04.2011
- (88) 23.06.2011
- (30) 14.10.2009 DE 102009049387
- (54) • *VORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGS-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN ABBILDUNG*
• *DEVICE, IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD FOR OPTICAL IMAGING*
• *DISPOSITIF, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGES ET PROCÉDE DE REPRODUCTION OPTIQUE*
- (71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) BRÜCKNER, Andreas, 07743 Jena, DE
DUPARRE, Jacques, 07745 Jena, DE
WIPPERMANN, Frank, 98617 Meiningen, DE
DANNBERG, Peter, 07745 Jena, DE
BRÄUER, Andreas, 07646 Schlöben, DE
- (74) Schenk, Markus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (60) 11192342.1
11192388.4

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 428 035 A1***
G06T 1/00 **G06T 3/00**
G06T 5/00 **H04N 1/387**
H04N 1/407 **H04N 5/243**
H04N 5/265 **H04N 101/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10772105.2 (22) 22.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/002911 22.04.2010
- (87) WO 2010/128578 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 JP 2009112788
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *IMAGE PROCESSING METHOD AND IMAGE PROCESSING APPARATUS*
• *PROCÉDE DE TRAITEMENT D'IMAGE ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

- (72) TADA, Junji, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Uffindell, Christine Helen, et al, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

H04N 5/243 → (51) H04N 5/232

- (51) **H04N 5/262** (11) **2 428 036 A1***
H04N 5/268
- (25) En (26) En
- (21) 10737234.4 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) BE 2010/000039 07.05.2010
- (87) WO 2010/127418 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 GB 0907870
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DIE AUTONOME VIDEOPRODUKTION AUS MULTI-SENSORISCHEN DATEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR THE AUTONOMOUS PRODUCTION OF VIDEOS FROM MULTI-SENSORED DATA*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION AUTONOME DE VIDÉOS À PARTIR DE DONNÉES MULTI-DÉTECTÉES*
- (71) Université Catholique de Louvain, Place de l'Université 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
- (72) DE VLEESCHOUWER, Christophe, B-5020 Vedrin, BE
- (74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H04N 5/265 → (51) H04N 5/232**H04N 5/268 → (51) H04N 5/262****H04N 5/30 → (51) H04N 5/335**

- (51) **H04N 5/335** (11) **2 428 037 A1***
H04N 5/30
- (25) En (26) En
- (21) 10771925.4 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000640 30.04.2010
- (87) WO 2010/127432 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 176742 P
04.11.2009 US 611981
- (54) • *GERÄUSCHARME BILDGEBUNG MIT ANALOGUHR*
• *LOW NOISE IMAGING WITH ANALOG CLOCK*
• *IMAGERIE À FAIBLE BRUIT AVEC HORLOGE ANALOGIQUE*
- (71) Photon ETC., 5795 Avenue de Gaspé Suite 222, Montreal, Québec H2S 2X3, CA
- (72) DAIGLE, Olivier, Verdun, Quebec H4G 1J3, CA
- (74) Corret, Hélène, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

H04N 5/64 (11) 2 428 038 A1*

- (25) De (26) De
- (21) 10723492.4 (22) 28.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002601 28.04.2010
- (87) WO 2010/127793 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 DE 202009006341 U
- (54) • *DISPLAYSYSTEM*
• *DISPLAY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'AFFICHAGE*
- (71) Mirror Image AG, Schulstrasse 6, 9323 Steinhach, CH

- (72) RÖTTCHER, Oliver, 78244 Gottmadingen-Randegg, DE
- (74) Wagner, Kilian, et al, Behrmann Wagner Vötsch Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

H04N 7/025 (11) 2 428 039 A1*

- (25) En (26) En
- (21) 10772429.6 (22) 02.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/029822 02.04.2010
- (87) WO 2010/129118 2010/45 11.11.2010
- (30) 21.12.2009 US 643589
08.05.2009 US 176762 P
- (54) • *INHALTSSYNDICIERUNG BEI WEBBASIIERTEN MEDIEN ÜBER WERBUNGSMARKIERUNG*
• *CONTENT SYNDICATION IN WEB-BASED MEDIA VIA AD TAGGING*
• *SYNDICATION DE CONTENUS DANS DES SUPPORTS WEB GRÂCE À DES DESCRIPTEURS DE PUBLICITÉ*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) HARDING, John, M., Mountain View, CA 94043, US
DOIG, Jeremy, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04N 7/08 (11) 2 428 040 A1*
H04N 7/24 **H04H 40/18**
H04N 7/16

- (25) En (26) En
- (21) 10772085.6 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/052036 07.05.2010
- (87) WO 2010/128491 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 176702 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONFIGURIERUNG DER DARSTELLUNG EINES DIENSTFÜHRERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONFIGURING PRESENTATION OF SERVICE GUIDES*
• *PROCÉDE ET APPAREIL PERMETTANT DE CONFIGURER UNE PRÉSENTATION DE GUIDES DE SERVICES*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PAILA, Toni, Juhani, FIN-09630 Koisjärvi, FI
OKSANEN, Ilkka Antero, FIN-02130 Espoo, FI
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04N 7/15 (11) 2 428 041 A1*
G06F 3/041

- (25) En (26) En
- (21) 10751063.8 (22) 09.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NO 2010/000089 09.03.2010
- (87) WO 2010/104400 2010/37 16.09.2010
- (30) 10.03.2009 US 158971 P
23.03.2009 NO 20091210
- (54) • *SCHNITTSTELLENEINHEIT ZWISCHEN VIDEO-KONFERENZ-CODEC UND INTERAKTIVEM WHITEBOARD*
• *INTERFACE UNIT BETWEEN VIDEO CONFERENCING CODEC AND INTERACTIVE WHITEBOARD*

- *UNITÉ D'INTERFACE ENTRE UN CODEC DE VIDÉOCONFÉRENCE ET UN TABLEAU BLANC INTERACTIF*
- (71) Cisco Systems International Sarl, Avenue des Uttins 5, 1180 Rolle, CH
- (72) MINES, Anthony, Virginia 20165, US
BRETHERTON, Stephen, Virginia 22046, US
- (74) Onsagers AS, Universitetsgaten 7 P.O. Box 6963 St. Olavs plass, 0130 Oslo, NO

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/08****H04N 7/173** → (51) **H04L 29/06****H04N 7/24** → (51) **H04N 7/08**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 428 042 A1***
(25) En (26) En
(21) 09779403.6 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/055389 05.05.2009
(87) WO 2010/127692 2010/45 11.11.2010
- (54) • *SKALIERBARES VIDEOKODIERUNGSVERFAHREN, KODIERER UND COMPUTER-PROGRAMM*
• *SCALABLE VIDEO CODING METHOD, ENCODER AND COMPUTER PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE VIDÉO ÉVOLUTIF, CODEUR ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) RUSERT, Thomas, 164 46 Kista, SE
ANDERSSON, Kenneth, S-802 63 Gävle, SE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 428 043 A1***
H04N 7/50
(25) En (26) En
(21) 10718396.4 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034052 07.05.2010
(87) WO 2010/129876 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 436953

- (54) • *VIDEO DECODING USING TEMPORALLY CONSTRAINED SPATIAL DEPENDENCY*
• *VIDEO DECODING USING TEMPORALLY CONSTRAINED SPATIAL DEPENDENCY*
• *DÉCODAGE VIDÉO UTILISANT UNE DÉPENDANCE SPATIALE À CONTRAINTE TEMPORELLE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) TSAI, Ming-Chang, San Diego, California 92121, US
TENG, Chia-Yuan, San Diego, California 92121, US
YE, Yan, San Diego, California 92121, US
- (74) Wimmer, Hubert, et al, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 428 044 A1***
H04N 7/50
(25) En (26) En
(21) 10718397.2 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034064 07.05.2010
(87) WO 2010/129883 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 436946

- (54) • *VIDEO ENCODING WITH TEMPORALLY CONSTRAINED SPATIAL DEPENDENCY FOR LOCALIZED DECODING*
• *VIDEO ENCODING WITH TEMPORALLY CONSTRAINED SPATIAL DEPENDENCY FOR LOCALIZED DECODING*
• *CODAGE VIDÉO AVEC UNE DÉPENDANCE SPATIALE À CONTRAINTE TEMPORELLE POUR UN DÉCODAGE LOCALISÉ*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) TSAI, Ming-Chang, San Diego, California 92121, US
TENG, Chia-Yuan, San Diego, California 92121, US
YE, Yan, San Diego, California 92121, US
- (74) Wimmer, Hubert, et al, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 428 045 A1***
(25) En (26) En
(21) 10727148.8 (22) 16.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/057194 16.04.2010
(87) WO 2010/128628 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 435057
- (54) • *VERFAHREN ZUM REKONSTRUIEREN EINES TIEFENBILDES UND DEKODER ZUM REKONSTRUIEREN EINES TIEFENBILDES*
• *METHOD FOR RECONSTRUCTING DEPTH IMAGE AND DECODER FOR RECONSTRUCTING DEPTH IMAGE*
• *PROCÉDÉ DE RECONSTRUCTION D'IMAGE DE PROFONDEUR ET DÉCODEUR POUR RECONSTRUIRE UNE IMAGE DE PROFONDEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) YEA, Sehoon, Tokyo 100-8310, JP
VETRO, Anthony, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04N 7/26 → (51) **H04N 3/15****H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26****H04N 101/00** → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04Q 9/00** (11) **2 428 046 A2***
H01F 38/18
G01D 21/00
(25) En (26) En
(21) 10723501.2 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002807 07.05.2010
(87) WO 2010/127867 2010/45 11.11.2010
(88) 14.04.2011
(30) 07.05.2009 GB 0907892
07.05.2009 US 176240 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSFER VON DATEN ZWISCHEN ROTATION ERFAHRENDEN KÖRPERN*
• *APPARATUS FOR TRANSFERRING DATA BETWEEN BODIES UNDERGOING ROTATION*
• *APPAREIL DE TRANSFERT DE DONNÉES ENTRE DES CORPS SUBISSANT UNE ROTATION*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (72) OLESEN, Ib, DK-8940 Randers, DK
- (74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04Q 11/00** (11) **2 428 047 A1***
H04L 12/64
(25) En (26) En
(21) 09780915.6 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/059412 22.07.2009
(87) WO 2010/127716 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 EP 09159422
- (54) • *SYNCHRON PAKET-SWITCHES*
• *SYNCHRONOUS PACKET SWITCHES*
• *COMMUTATEURS SYNCHRONES DE PAQUETS*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
- (72) ANDRIOLLI, Nicola, I-45100 Rovigo, IT
RAPONNI, Pier Giorgio, I-56100 Pisa, IT
CASTOLDI, Piero, I-43100 Parma, IT
BOGONI, Antonella, I-46100 Mantova, IT
POTI, Luca, I-56124 Pisa, IT
BIANCHI, Alberto, I-56128 Marina di Pisa, IT
- (74) Parkinson, Neil Scott, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Middleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

H04R 25/00 → (51) **H01R 13/625****H04S 1/00** → (51) **G10L 19/00****H04S 3/00** → (51) **G10L 19/00****H04W 4/04** → (51) **H04W 12/02**

- (51) **H04W 4/12** (11) **2 428 048 A2***
(25) En (26) En
(21) 09844456.5 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/050584 14.07.2009
(87) WO 2010/128980 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 435930
- (54) • *AUF DEM ORT BASIERENDES SYSTEM ZUM ABLIEFERN VON ZIELGERICHTETEN INHALTSNACHRICHTEN AN MOBILGERÄTE*
• *LOCATION BASED SYSTEM TO DELIVER TARGETED CONTENT MESSAGES TO MOBILE DEVICES*
• *SYSTÈME FONDÉ SUR L'EMPLACEMENT POUR DÉLIVRER DES MESSAGES À CONTENU CIBLÉ À DES DISPOSITIFS MOBILES*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) JOZWIAK, John, San Diego CA 92121, US
ROSENBERG, Brian, San Diego CA 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 4/20** (11) **2 428 049 A1***
(25) En (26) En
(21) 10761148.5 (22) 08.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000496 08.04.2010
(87) WO 2010/115273 2010/41 14.10.2010
(30) 09.04.2009 US 168110 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR INFORMATIONENABRUF AUS EINEM KONTEXT-BEWAUSSTEN MECHANISMUS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR INFORMATION RETRIEVAL FROM A CONTEXT AWARE MECHANISM*

- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT UNE RÉCUPÉRATION D'INFORMATIONS À PARTIR D'UN MÉCANISME SENSIBLE AU CONTEXTE*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) MCCOLGAN, Brian, Mississauga Ontario L4W 5M4, CA
MARTIN-COCHER, Gaele, Mississauga Ontario L4W 5M4, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H04W 8/04** (11) **2 428 050 A1***
H04W 76/02 H04W 76/06
(25) En (26) En
(21) 10772042.7 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072557 10.05.2010
(87) WO 2010/127639 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176839 P
09.04.2010 US 757807
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UMLEITUNG VON NACHRICHTEN AN EINE AKTIVE SCHNITTSTELLE EINER VORRICHTUNG MIT MEHREREN SCHNITTSTELLEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR REDIRECTING MESSAGES TO AN ACTIVE INTERFACE OF A MULTIPLE-INTERFACE DEVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REDIRECTION DE MESSAGES VERS UNE INTERFACE ACTIVE D'UN DISPOSITIF À INTERFACES MULTIPLES*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) CHAN, H., Anthony, Plano, Texas 75093, US
XIANG, Zengjun, Justin, Vernon Hills, Illinois 60061, US
HAN, James, Naperville, Illinois 60540, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H04W 8/08** (11) **2 428 051 A1***
(25) En (26) En
(21) 09776585.3 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/003220 05.05.2009
(87) WO 2010/127683 2010/45 11.11.2010
(54) • *LOKALES BREAKOUT MIT PARAMETER-ZUGANGSDIENST*
• *LOCAL BREAKOUT WITH PARAMETER ACCESS SERVICE*
• *DÉRIVATION LOCALE AVEC SERVICE D'ACCÈS A DES PARAMÈTRES*
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) VESTERINEN, Seppo Ilmari, FIN-90460 Oulunsalo, FI
HAHN, Wolfgang, FIN-90460 Oulunsalo, FI
JOKINEN, Joanna, 02780 ESPOO, FI
JÄPPILÄ, Petri, FIN-90460 Oulunsalo, FI

- (51) **H04W 8/08** (11) **2 428 052 A1***
H04W 76/02
(25) En (26) En
(21) 10718400.4 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034135 07.05.2010
(87) WO 2010/129931 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176649 P
04.05.2010 US 773308

- (54) • *LOKAL-INTERNET-PROTOKOLL-ZU-GANGSFÄHIGKEITS-INDIKATION*
• *LOCAL INTERNET PROTOCOL ACCESS CAPABILITY INDICATION*
• *INDICATION DE CAPACITÉ D'ACCÈS VIA UN PROTOCOLE INTERNET LOCAL*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) ULUPINAR, Fatih, San Diego, California 92121, US
HORN, Gavin Bernard, San Diego, California 92121, US
AGASHE, Parag Arun, San Diego, California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinz-regentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 8/08** (11) **2 428 053 A2***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 10721426.4 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056356 10.05.2010
(87) WO 2010/128165 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 08.05.2009 US 213133 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN, DIE DAFÜR AUSGELEGT SIND, LOKAL-BREAKOUT-DIENSTE MIT EINEM EINZIGEN APN BEREITZUSTELLEN*
• *METHOD AND APPARATUS CONFIGURED TO PROVIDE LOCAL BREAKOUT SERVICES WITH A SINGLE APN*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL CONFIGURÉS POUR FOURNIR DES SERVICES DE BRANCHEMENT LOCAL AVEC UN SEUL APN*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) HURTTA, Tuija, Helena, FIN-02660 Espoo, FI
SCHRAMM, Mirko, 13187 Berlin, DE

H04W 8/24 → (51) H04L 29/08

- (51) **H04W 12/02** (11) **2 428 054 A2***
(25) En (26) En
(21) 10718005.1 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033946 06.05.2010
(87) WO 2010/129823 2010/45 11.11.2010
(88) 24.03.2011
(30) 06.05.2009 US 176049 P
05.05.2010 US 774257
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON VERTRAUENSWÜRDIGEN UND SICHEREN VERBINDUNGEN ÜBER EINEN GEGENSEITIG VERTRAUENSWÜRDIGEN MITTLER*
• *METHOD AND APPARATUS TO ESTABLISH TRUST AND SECURE CONNECTION VIA A MUTUALLY TRUSTED INTERMEDIARY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉTABLIR UNE CONNEXION SÉCURISÉE ET DE CONFIANCE VIA UN INTERMÉDIAIRE DE CONFIANCE COMMUN*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MAO, Yinian, San Diego, California 92121, US
TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego, California 92121, US
PALANIGOUNDER, Anand, San Diego, California 92121, US

- WANG, Jun, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04W 12/02** (11) **2 428 055 A1***
H04W 84/18 **H04W 4/04**
(25) En (26) En
(21) 10772071.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001046 06.05.2010
(87) WO 2010/128382 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 US 437432
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG VON PSEUDONYMEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR USING PSEUDONYMS IN A WIRELESS NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'UTILISATION DE PSEUDONYMES DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) GINZBOORG, Philip, FIN-02360 Espoo, FI
(74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

H04W 12/02 → (51) H04L 9/00

- (51) **H04W 12/06** (11) **2 428 056 A1***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 09776586.1 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/003221 05.05.2009
(87) WO 2010/127684 2010/45 11.11.2010
(54) • *AUF TOPOLOGIE BASIERENDER SCHNELLER GESICHERTER ZUGANG*
• *TOPOLOGY BASED FAST SECURED ACCESS*
• *ACCÈS RAPIDE SÉCURISÉ AXÉ SUR UNE TOPOLOGIE*
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) WANG, Xing, Lin, District Beijing 10012, CN
LI, Lei, Beijing 100094, CN
HUANG, Xue, Gang, Beijing 100029, CN

H04W 12/06 → (51) H04L 29/06**H04W 12/06 → (51) H04L 29/08**

- (51) **H04W 24/02** (11) **2 428 057 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719190.0 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034137 07.05.2010
(87) WO 2010/129933 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176644 P
15.04.2010 US 761189
(54) • *ERZEUGEN UND AUSTAUSCHEN VON MESSINFORMATIONEN ZUR VERSOR-GUNGSOPTIMIERUNG IN DRAHTLOSEN NETZEN*
• *GENERATING AND EXCHANGING MEASUREMENT INFORMATION FOR COVERAGE OPTIMIZATION IN WIRELESS NETWORKS*
• *GÉNÉRATION ET ÉCHANGE D'INFORMATIONS DE MESURE POUR UNE OPTIMI-SATION DE COUVERTURE DANS DES RÉSEAUX SANS FIL*

- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) CATOVIC, Amer, San Diego, California 92121, US
- DE ANGELIS, Flavio, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04W 24/08** (11) **2 428 058 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10726707.2 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033595 04.05.2010
- (87) WO 2010/129586 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 435266
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR ECHTZEIT-PERFORMANCE- UND LASTSTATISTIKEN EINES KOMMUNIKATIONSSYSTEMS**
- **SYSTEM AND METHOD FOR REAL-TIME PERFORMANCE AND LOAD STATISTICS OF A COMMUNICATIONS SYSTEM**
- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À UNE PERFORMANCE EN TEMPS RÉEL ET À DES STATISTIQUES DE CHARGE D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS**
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) SHUMAN, Mohammed, Ataur, Rahman, San Diego, California 92121, US
- ABPLANALP, Daniel, Scott, San Diego, California 92121, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04W 28/00 → (51) **H04L 29/06****H04W 28/06** → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04W 28/08** (11) **2 428 059 A2***
- H04W 36/08**
- (25) En (26) En
- (21) 10772233.2 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/002762 30.04.2010
- (87) WO 2010/128773 2010/45 11.11.2010
- (88) 17.02.2011
- (30) 05.05.2009 US 175773 P
- 18.06.2009 US 218075 P
- 30.06.2009 US 221557 P
- 21.08.2009 US 235691 P
- 25.08.2009 US 236545 P
- 16.12.2009 KR 20090125729
- (54) • **SERVER FÜR DIE STEUERUNGSEBENE EINES MOBILKOMMUNIKATIONSNETZWERKS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER VERBINDUNGHERSTELLUNG DAMIT**
- **SERVER FOR CONTROL PLANE AT MOBILE COMMUNICATION NETWORK AND METHOD FOR CONTROLLING ESTABLISHMENT OF CONNECTION THEREOF**
- **SERVEUR POUR PLAN DE COMMANDE DESTINÉ À UN RÉSEAU DE COMMUNICATION MOBILE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ÉTABLISSEMENT DE CONNEXION APPARENTE**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Tae-Hyeon, Anyang Gyeonggi-Do 431-080, KR

- KIM, Lae-Young, Anyang Gyeonggi-Do 431-080, KR
- KIM, Hyun-Sook, Anyang Gyeonggi-Do 431-080, KR
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 28/26** (11) **2 428 060 A1***
- H04W 36/22** **H04W 36/14**
- H04L 12/66**
- (25) En (26) En
- (21) 10772061.7 (22) 12.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FI 2010/050190 12.03.2010
- (87) WO 2010/128200 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 US 175615 P
- (54) • **SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERWALTUNG EINER LEGACY-SCHALTUNGSGESTEUERTEN KOMMUNIKATION**
- **SYSTEMS, METHODS, AND APPARATUS FOR HANDLING A LEGACY CIRCUIT SWITCHED COMMUNICATION**
- **SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET APPAREILS DE GESTION D'UNE COMMUNICATION À COMMUTATION DE CIRCUITS PATRIMONIALE**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) AKSELIN, Marko, Tapani, FI-90630 Oulu, FI
- KOSKELA, Jarkko, Tuomo, FI-90500 Oulu, FI
- KOSKINEN, Jussi-Pekka, FI-90630 Oulu, FI
- NIEMI, Marko, Tapani, FI-90550 Oulu, FI
- (74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 428 061 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10719872.3 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034036 07.05.2010
- (87) WO 2010/129865 2010/45 11.11.2010
- (88) 03.03.2011
- (30) 08.05.2009 US 176655 P
- 28.05.2009 US 181818 P
- 01.06.2009 US 182874 P
- (54) • **MOBILITY MANAGEMENT WITH DOWNLINK-ONLY WIRELESS NETWORKS**
- **MOBILITY MANAGEMENT WITH DOWNLINK-ONLY WIRELESS NETWORKS**
- **GESTION DE LA MOBILITÉ AVEC DES RÉSEAUX SANS FIL UNIQUEMENT EN LIAISON DESCENDANTE**
- (71) InterDigital Patent Holdings, Inc., 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US
- (72) PERRAS, Michelle, Montreal, Québec H2J 3G5, CA
- LIVET, Catherine, M., Montreal, Québec H2J 3L6, CA
- LU, Guang, Montreal, Québec H9B 1J4, CA
- ZUNIGA, Juan Carlos, Montreal, Québec H4L 3J4, CA
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 428 062 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10725966.5 (22) 04.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002730 04.05.2010
- (87) WO 2010/127836 2010/45 11.11.2010
- (88) 20.01.2011
- (30) 04.05.2009 US 175352 P
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM KOMBINIEREN VON AUS MEHREREN SIGNALISIERUNGSQUELLEN ERHALTENEN NACHBARZELLENINFORMATIONEN**
- **METHODS AND APPARATUS TO COMBINE NEIGHBOR CELL INFORMATION OBTAINED FROM MULTIPLE SIGNALING SOURCES**
- **PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR COMBINER DES INFORMATIONS DE CELLULES VOISINES PROVENANT DE MULTIPLES SOURCES DE SIGNALISATION**
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) HOLE, David, Phillip, Slough Berkshire SL1 3XE, GB
- WIJAYANATHAN, Maiyuran, Waterloo Ontario N2L3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 428 063 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09788535.4 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2009/050480 04.05.2009
- (87) WO 2010/128902 2010/45 11.11.2010
- (54) • **VERBESSERTES HANDOVER IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSNETZ**
- **IMPROVED HANDOVER IN A RADIO COMMUNICATION NETWORK**
- **TRANSFERT INTERCELLULAIRE AMÉLIORÉ DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION RADIO**
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PERSSON, Fredrik F., S-195 58 Märsta, SE
- OLOFSSON, Håkan, S-118 42 Stockholm, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 428 064 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10717983.0 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033627 04.05.2010
- (87) WO 2010/129612 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 175306 P
- 04.05.2009 US 175309 P
- 29.07.2009 US 229680 P
- 30.04.2010 US 771706
- (54) • **ZUGANGSMODUSABHÄNGIGE ZUGANGS-STEUERUNG**
- **ACCESS MODE-BASED ACCESS CONTROL**
- **CONTRÔLE D'ACCÈS BASÉ SUR LE MODE D'ACCÈS**
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) HORN, Gavin, Bernard, San Diego, California 92121, US
- AGASHE, Parag, Arun, San Diego, California 92121, US
- GUPTA, Rajarshi, San Diego, California 92121, US

- PRAKASH, Rajat, San Diego, California 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
-
- (51) **H04W 36/08** (11) **2 428 065 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717984.8 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033628 04.05.2010
(87) WO 2010/129613 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175306 P
04.05.2009 US 175309 P
29.07.2009 US 229680 P
30.04.2010 US 771721
- (54) • ZUGANGSMODUSABHÄNGIGE ZUGANGS-
STEUERUNG
• ACCESS MODE-BASED ACCESS
CONTROL
• CONTRÔLE D'ACCÈS À BASE DE MODE
D'ACCÈS
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) HORN, Gavin Bernard, San Diego, California 92121, US
AGASHE, Parag Arun, San Diego, California 92121, US
GUPTA, Rajarshi, San Diego, California 92121, US
PRAKASH, Rajat, San Diego, California 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04W 36/08 → (51) **H04W 28/08**

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 428 066 A1***
H04W 48/18
(25) En (26) En
(21) 10718260.2 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000898 04.05.2010
(87) WO 2010/128290 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175427 P
- (54) • SYSTEM ZUM ÜBERMITTELN VON
FUNKZUGANGSTECHNOLOGIEINFORMA-
TIONEN ZU MOBILSTATIONEN
• SYSTEM FOR COMMUNICATING RADIO
ACCESS TECHNOLOGY INFORMATION TO
MOBILE STATIONS
• SYSTÈME DE COMMUNICATION D'IN-
FORMATIONES DE TECHNOLOGIE
D'ACCÈS RADIO À DES STATIONS
MOBILES
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) DWYER, Johanna Lisa, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA
EARNSHAW, Andrew Mark, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA
WIJAYANATHAN, Maiyuran, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
HOLE, David Phillip, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
BURBIDGE, Richard, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 428 067 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719189.2 (22) 07.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034136 07.05.2010
(87) WO 2010/129932 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176795 P
04.05.2010 US 773300
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DATENSITZUNGS-SUSPENDIERUNGS-
STEUERUNG IN EINEM DRAHTLOSEN
KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD AND APPARATUS FOR DATA
SESSION SUSPEND CONTROL IN A
WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE
COMMANDE DE SUSPENSION DE
SESSION DE DONNÉES DANS UN
SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS
FIL
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) SHIROTA, Masakazu, San Diego, California 92121, US
SHAHIDI, Reza, San Diego, California 92121, US
KLINGENBRUNN, Thomas, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04W 36/14 → (51) **H04W 28/26**

- (51) **H04W 36/22** (11) **2 428 068 A1***
(25) En (26) En
(21) 09788538.8 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2009/050503 08.05.2009
(87) WO 2010/128909 2010/45 11.11.2010
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EI-
NEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM
ZUM UNTERSTÜTZEN VON DTX
• METHOD AND ARRANGEMENT IN A
RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM FOR
SUPPORTING DTX
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME ADAPTÉS POUR
PRENDRE EN CHARGE UNE TRANSMIS-
SION DISCONTINUE (DTX) DANS UN
SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) FRENGER, Pål, S-583 34 Linköping, SE
BALDEMAIR, Robert, S-171 70 Solna, SE
DAHLMAN, Erik, S-168 68 Bromma, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 36/22 → (51) **H04W 28/26**

- (51) **H04W 48/00** (11) **2 428 069 A1***
(25) En (26) En
(21) 09779412.7 (22) 06.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/055477 06.05.2009
(87) WO 2010/127696 2010/45 11.11.2010
- (54) • DEDICATED GATEWAY FOR MOBILE
BROADBAND DEVICES
• DEDICATED GATEWAY FOR MOBILE
BROADBAND DEVICES
• PASSERELLE DÉDIÉE POUR DISPOSITIFS
À LARGE BANDE MOBILE
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) RÖNNEKE, Hans, S-434 34 Kungsbacka, SE

- RYDNELL, Gunnar, S-421 59 Västra Frölunda, SE
TOTH, Stefan, S-414 59 Göteborg, SE
- (74) Egeröd, Lisbeth, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Gothenburg, SE

- (51) **H04W 48/02** (11) **2 428 070 A1***
(25) En (26) En
(21) 09776581.2 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/003180 04.05.2009
(87) WO 2010/127680 2010/45 11.11.2010
- (54) • INFORMIEREN EINES BENUTZERGERÄTS
ÜBER EINE ZELL- UND EINE FUNKBASIS-
STATION, DIE DIE ZELLE VERSORGT,
ÜBER DEM BENUTZERGERÄT GE-
WÄHRTE ZUGANGSRECHTE
• INFORMING A USER EQUIPMENT OF A
CELL AND A RADIO BASE STATION
SERVING THE CELL ABOUT ACCESS
RIGHTS GRANTED TO THE USER
EQUIPMENT
• INFORMATION D'UN ÉQUIPEMENT
UTILISATEUR D'UNE CELLULE ET D'UNE
STATION DE BASE RADIO DESSERVANT
LA CELLULE CONCERNANT DES DROITS
D'ACCÈS ACCORDÉS À L'ÉQUIPEMENT
UTILISATEUR
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) DE BENEDITTIS, Rossella, I-20137 Milano, IT
PIEROTH, Mathias, 82205 Gilching, DE
CENTONZA, Angelo, Winchester SO22 5BA, GB

H04W 48/12 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 428 071 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717985.5 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033630 04.05.2010
(87) WO 2010/129615 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 434932
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR USING
MOTION SENSOR DATA TO SELECT FULL
BAND SCANS
• APPARATUS AND METHOD FOR USING
MOTION SENSOR DATA TO SELECT FULL
BAND SCANS
• APPAREIL ET PROCÉDÉ ADAPTÉS POUR
UTILISER LES DONNÉES D'UN CAPTEUR
DE MOUVEMENT POUR SÉLECTIONNER
DES BALAYAGES DE BANDE COMPLETS
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) UMATT, Bhupesh Manoharlal, San Diego, California 92121, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 428 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 10723739.8 (22) 10.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000949 10.05.2010
(87) WO 2010/128315 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 PCT/GB2009/001151
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VER-
WENDUNG IN EINEM MOBILFUNKNETZ

- A SYSTEM AND METHOD FOR USE IN A CELLULAR COMMUNICATION NETWORK
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À UN USAGE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION CELLULAIRE
- (71) Vratskides, Alexios, Upstream Mobile Marketing Ltd. 23 Old Bond Street, London W1S 4PZ, GB
- (72) Vratskides, Alexios, London W1S 4PZ, GB
- (74) Morrall, Jonathan Ian McLachlan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 48/16** (11) **2 428 073 A1***
H04W 88/10 **H04W 84/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10729959.6 (22) 10.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034244 10.05.2010
- (87) WO 2010/129956 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 176818 P
- 07.05.2010 US 776227
- (54) • VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG VON INFORMATIONEN IN EINER BENUTZER-ZONENLISTE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT FEMTO-KNOTEN
- METHOD FOR STORING INFORMATION IN A USER ZONE LIST IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM WITH FEMTO NODES
 - PROCÉDÉ DE MÉMORISATION D'INFORMATIONS DANS UNE LISTE DE ZONE UTILISATEUR, DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL AVEC N UDS FEMTO

- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) YOON, Young C., San Diego, California 92121, US
- BALASUBRAMANIAN, Srinivasan, San Diego, California 92121, US
- TINNAKORNRSRISUPHAP, Peerapol, San Diego, California 92121, US
- GOGIC, Aleksandar M., San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04W 48/18 → (51) **H04W 36/14**

(51) **H04W 48/20** (11) **2 428 074 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 10716725.6 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033077 30.04.2010
- (87) WO 2010/129399 2010/45 11.11.2010
- (88) 31.03.2011
- (30) 04.05.2009 US 434743
- (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON DIENSTEN FÜR KOMMUNIKATIONSGERÄTE IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM, DAS EINE PRIVATE ZELLE UMFASST
- APPARATUS AND METHODS FOR PROVIDING SERVICES TO COMMUNICATION DEVICES IN A COMMUNICATION SYSTEM INCLUDING A PRIVATE CELL
 - DISPOSITIFS DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉS SERVANT À FOURNIR DES SERVICES À DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION COMPRENANT UNE CELLULE PRIVÉE

- (71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
- (72) SALKINTZIS, Apostolis, GR-15354 Athens, GR
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04W 48/20** (11) **2 428 075 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10721111.2 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002729 04.05.2010
- (87) WO 2010/127835 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 175346 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM VERARBEITEN VON SIGNALSTÄRKEN NICHT ERLAUBTER ZELLEN WÄHREND DER ZELLENNEUAUSWAHL
- METHODS AND APPARATUS TO PROCESS SIGNAL STRENGTHS OF NOT ALLOWED CELLS DURING CELL RESELECTION
 - PROCÉDÉS ET APPAREILS DE TRAITEMENT D'INTENSITÉS DE SIGNAUX DE CELLULES NON AUTORISÉES DURANT UNE RESÉLECTION DE CELLULES
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) HOLE, David, Philip, Berkshire SL1 3XE, GB
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04W 52/02 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 52/14** (11) **2 428 076 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10772062.5 (22) 23.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FI 2010/050219 23.03.2010
- (87) WO 2010/128201 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 215341 P
- (54) • UPLINK-ÜBERMITTLUNGEN
- UPLINK COMMUNICATIONS
 - COMMUNICATIONS SUR LA LIAISON MONTANTE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KURTTI, Markku Tapani, FI-90540 Oulu, FI
- BLANKENSTEIN, Janne Ilari, FI-90540 Oulu, FI
- HILTUNEN, Antti Olavi, FI-90540 Oulu, FI
- RAHIKKALA, Jukka Kalervo, FI-90240 Oulu, FI
- (74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

H04W 52/14 → (51) **H04B 7/06**

H04W 52/14 → (51) **H04W 52/42**

H04W 52/28 → (51) **H04W 52/42**

(51) **H04W 52/32** (11) **2 428 077 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10719537.2 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/003107 06.05.2010
- (87) WO 2010/128594 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 EP 09159632
- (54) • VERFAHREN ZUM STEuern DER LEISTUNG ZUM SENDEN EINES KOGNITIVEN PILOTKANALS

- A METHOD FOR CONTROLLING THE POWER FOR BROADCASTING A COGNITIVE PILOT CHANNEL
- PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA PUISSANCE EXIGÉE POUR LA DIFFUSION D'UN CANAL PILOTE COGNITIF

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) MOUHOUCHE, Belkacem, F-91300 Massy, FR
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04W 52/34 → (51) **H04W 52/42**

(51) **H04W 52/42** (11) **2 428 078 A1***
H04W 52/34 **H04W 52/28**

- (25) En (26) En
- (21) 10717417.9 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033631 04.05.2010
- (87) WO 2010/129616 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 175405 P
- 03.05.2010 US 772902
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFWÄRTSSTRECKENLEISTUNGSREGELUNG IN EINEM DRAHTLOSEN MEHR-TRÄGER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD AND APPARATUS FOR UPLINK POWER CONTROL IN A MULTICARRIER WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
 - PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE COMMANDE DE PUISSANCE DE LIAISON MONTANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL MULTIPORTEUSE
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) DAMNJANOVIC, Jelena M., San Diego, California 92121, US
- MONTOJO, Juan, San Diego California 92121, US
- BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 52/42 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04W 52/46** (11) **2 428 079 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09844429.2 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2009/050479 04.05.2009
- (87) WO 2010/128901 2010/45 11.11.2010
- (54) • BESTIMMUNG DER REPEATER-VERSTÄRKUNG IN ABHÄNGIGKEIT VON INTERFERENZ
- DETERMINING THE REPEATERS GAIN IN DEPENDENCE OF INTERFERENCE
 - DÉTERMINATION DU GAIN D'UN RÉPÉTEUR EN FONCTION D'UNE INTERFÉRENCE
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) GAN, Jiansong, Beijing 100192, CN
- ZHANG, Zhang, Beijing 100028, CN
- LIU, Yin, Beijing 100102, CN
- FRENGER, Pål, S-583 34 Linköping, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 60/00** (11) **2 428 080 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719576.0 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033629 04.05.2010
(87) WO 2010/129614 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175344 P
04.06.2009 US 184271 P
30.04.2010 US 771688
(54) • *PROXIMITY BASED ACCESS CONTROL*
• *PROXIMITY BASED ACCESS CONTROL*
• *CONTRÔLE D'ACCÈS BASÉ SUR LA*
PROXIMITÉ
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, California 92121, US
(72) TOKGOZ, Yeliz, San Diego, CA 92121, US
PATEL, Chirag, S., San Diego, CA 92121, US
YAVUZ, Mehmet, San Diego, CA 92121, US
NANDA, Sanjiv, San Diego, CA 92121, US
RAUBER, Peter, H., San Diego, CA 92121,
US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London
SW1H 0RJ, GB

H04W 64/00 → (51) **H04W 88/16**

- (51) **H04W 68/00** (11) **2 428 081 A2***
(25) En (26) En
(21) 10718022.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034134 07.05.2010
(87) WO 2010/129930 2010/45 11.11.2010
(88) 29.12.2010
(30) 08.05.2009 US 176753 P
05.05.2010 US 774538
(54) • *PAGING FÜR LOKAL-IP-ZUGANGS-*
PAKETE
• *PAGING FOR LOCAL IP ACCESS*
PACKETS
• *RADIOMESSAGERIE POUR PAQUETS*
D'ACCÈS IP LOCAL
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, California 92121, US
(72) ZHAO, Lijun, San Diego, California 92121,
US
AGASHE, Parag Arun, San Diego, California
92121, US
RAUBER, Peter H., San Diego, California
92121, US
RADULESCU, Andrei Dragos, San Diego,
California 92121, US
SINGH, Damanjit, San Diego, California
92121, US
HORN, Gavin Bernard, San Diego, California
92121, US
GIARETTA, Gerardo, San Diego, California
92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 428 082 A1***
H04W 72/14 **H04L 5/02**
(25) En (26) En
(21) 09779428.3 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/055597 08.05.2009
(87) WO 2010/127708 2010/45 11.11.2010
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COM-*
PUTERLESBARES MEDIUM ZUR REALI-

- SIERUNG EINES PROGRAMMS ZUR BE-*
TRIEBSMITTELVERGABE
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER*
READABLE MEDIUM EMBODYING A
PROGRAM FOR RESOURCE ALLOCATION
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SUPPORT*
LISIBLE PAR UN ORDINATEUR CONÇUS
POUR METTRE EN UVRE UN
PROGRAMME D'ALLOCATION DE
RESSOURCES
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK
TIIROLA, Esa, FI-90450 Kempele, FI
RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE
PAJUKOSKI, Kari, FI-90240 Oulu, FI
HOOLI, Kari, FI-90540 Oulu, FI

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 428 083 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717016.9 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033619 04.05.2010
(87) WO 2010/129605 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175388 P
21.04.2010 US 764736
(54) • *DATA AND CONTROL MULTIPLEXING IN*
WIRELESS COMMUNICATIONS
• *DATA AND CONTROL MULTIPLEXING IN*
WIRELESS COMMUNICATIONS
• *MULTIPLEXAGE DE DONNÉES ET DE*
COMMANDE DANS DES COMMUNICA-
TIONS SANS FIL
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego, Cali-
fornia 92121, US
MONTJO, Juan, San Diego, California
92121, US
DAMNJANOVIC, Jelena M., San Diego, Cali-
fornia 92121, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner &
Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürz-
mühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 428 084 A2***
H04W 74/02 **H04W 74/04**
(25) En (26) En
(21) 10717425.2 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033665 05.05.2010
(87) WO 2010/129639 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 08.05.2009 US 176849 P
24.06.2009 US 490591
(54) • *SYNCHRONOUS MULTI-CHANNEL*
TRANSMISSIONS IN WIRELESS LOCAL
AREA NETWORKS
• *SYNCHRONOUS MULTI-CHANNEL*
TRANSMISSIONS IN WIRELESS LOCAL
AREA NETWORKS
• *TRANSMISSIONS MULTIVOIES*
SYNCHRONES DANS DES RÉSEAUX
LOCAUX SANS FIL
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SAMPATH, Hemanth, San Diego, California
92121, US
VERMANI, Sameer, San Diego, California
92121, US
ABRAHAM, Santosh, P., San Diego, Cali-
fornia 92121, US
(74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Ge-
würzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 428 085 A1***
H04W 52/02 **H04W 48/12**
H04W 84/18
(25) De (26) De
(21) 10718975.5 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056248 07.05.2010
(87) WO 2010/128134 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 DE 102009020206
05.10.2009 DE 102009048303
(54) • *BEACON FÜR EIN STERNNETZ, SENSOR-*
KNOTEN IN EINEM STERNNETZ, VER-
FAHREN ZUR INITIALISIERUNG EINES
GATEWAYS IN EINEM STERNNETZ UND
VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES
STERNNETZES
• *BEACON FOR A STAR NETWORK,*
SENSOR NODES IN A STAR NETWORK,
METHOD FOR INITIALIZING A GATEWAY
IN A STAR NETWORK AND METHOD FOR
OPERATING A STAR NETWORK
• *BALISE POUR RÉSEAU EN ÉTOILE,*
NOEUDS CAPTEURS DANS UN RÉSEAU
EN ÉTOILE, PROCÉDÉ D'INITIALISATION
D'UNE PASSERELLE DANS UN RÉSEAU
EN ÉTOILE, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION
D'UN RÉSEAU EN ÉTOILE
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) BAHR, Michael, 81827 München, DE
VICARI, Norbert, 81827 München, DE

H04W 72/04 → (51) **H04L 1/00****H04W 72/04** → (51) **H04L 5/00****H04W 72/04** → (51) **H04W 72/12**

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 428 086 A1***
(25) En (26) En
(21) 09779432.5 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/055612 08.05.2009
(87) WO 2010/127710 2010/45 11.11.2010
(54) • *CHANNEL QUALITY INDICATION REPORT*
WITH GRANULARITY DEPENDENT OF
THE NUMBER OF BEST COMPONENT
CARRIERS
• *CHANNEL QUALITY INDICATION REPORT*
WITH GRANULARITY DEPENDENT OF
THE NUMBER OF BEST COMPONENT
CARRIERS
• *RAPPORT D'INDICATION DE QUALITÉ DE*
VOIE DONT LA GRANULARITÉ DÉPEND
DU NOMBRE DE MEILLEURES PORTE-
USES DE COMPOSANTES
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) PEDERSEN, Klaus, Ingemann, DK-9000
Aalborg, DK
FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 428 087 A1***
(25) En (26) En
(21) 10717418.7 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033632 04.05.2010
(87) WO 2010/129617 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 175433 P
03.05.2010 US 772918
(54) • *SEMI-PERSISTENT SCHEDULING FOR*
MULTI-CARRIER WIRELESS COMMUNI-
CATION

- *SEMI-PERSISTENT SCHEDULING FOR MULTI-CARRIER WIRELESS COMMUNICATION*
 - *PROGRAMMATION SEMI-PERSISTANTE POUR UNE COMMUNICATION SANS FIL MULTIPORTEUSE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) CHEN, Wanshi, San Diego, California 92121, US
- MONTOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
- (74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 428 088 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10717446.8 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033945 06.05.2010
- (87) WO 2010/129822 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 US 176043 P
- 04.05.2010 US 773363

- *ÜBERMITTLUNG VON INFORMATIONEN ÜBER EINE BÜNDELUNG VON PAKETEN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 - *COMMUNICATION OF INFORMATION ON BUNDLING OF PACKETS IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
 - *COMMUNICATION D'INFORMATIONS SUR DES GROUPE DE PAQUETS DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) RAY, Siddharth, San Diego, California 92121, US
- SAMPATH, Ashwin, San Diego, California 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 428 089 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10718392.3 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033932 06.05.2010
- (87) WO 2010/129810 2010/45 11.11.2010
- (88) 03.02.2011
- (30) 07.05.2009 US 176470 P
- 05.05.2010 US 774671

- *MEHRTRÄGER-NEUÜBERTRAGUNGS-RÜCKMELDUNG*
 - *MULTICARRIER RETRANSMISSION FEEDBACK*
 - *RÉTROACTION DE RETRANSMISSION MULTIPORTEUSE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) DAMNJANOVIC, Jelena M., San Diego, California 92121, US
- CHEN, Wanshi, San Diego, California 92121, US
- GAAL, Peter, San Diego, California 92121, US
- MONTOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
- BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92121, US
- KHANDEKAR, Aamod D., San Diego, California 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 428 090 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10726326.1 (22) 26.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/057780 26.04.2010
- (87) WO 2010/128668 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 GB 0907923
- (54) • *LOAD ESTIMATION TO MEET A DEFINED QUALITY OF SERVICE*
- *LOAD ESTIMATION TO MEET A DEFINED QUALITY OF SERVICE*
 - *ESTIMATION DE CHARGES POUR SATISFAIRE DES EXIGENCES DE QUALITÉ DE SERVICE DÉFINIES*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) ARNOTT, Robert, Tokyo 108-8001, JP
- KWAN, Raymond, Tokyo 108-8001, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 428 091 A1***
- H04W 72/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10772329.8 (22) 25.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050063 25.01.2010
- (87) WO 2010/128927 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 US 175668 P
- (54) • *VERWALTUNG EINES TERMINANFRAGEN-AUSLÖSERS*
- *HANDLING A SCHEDULING REQUEST TRIGGER*
 - *TRAITEMENT D'UN DÉCLENCHEUR DE DEMANDE DE PROGRAMMATION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ÖSTERGAARD, Jessica, SE-113 36 Stockholm, SE
- STATIN, Magnus, SE-191 64 Sollentuna, SE
- PELLETIER, Ghyslain, SE-961 39 Boden, SE
- (74) Blidefalk, Jenny, Ericsson AB Licensing & Patent Development Torshamnsgatan 21-23, SE-164 80 Stockholm, SE

H04W 72/14 → (51) **H04W 72/04**

H04W 74/02 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04W 74/04** (11) **2 428 092 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09788539.6 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2009/050504 08.05.2009
- (87) WO 2010/128910 2010/45 11.11.2010
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUM DYNAMISCHEN TRÄGERMODUS-WECHSEL*
- *METHOD AND ARRANGEMENT IN A RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM FOR DYNAMIC CARRIER MODE SWITCHING*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME ADAPTÉS POUR COMMANDER L'EXÉCUTION D'UNE COMMUTATION DE MODE DYNAMIQUE D'UNE PORTEUSE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) FRENGER, Pål, S-582 75 Linköping, SE
- BALDEMAIR, Robert, S-171 70 Solna, SE
- PARKVALL, Stefan, S-113 25 Stockholm, SE

- DAHLMAN, Erik, S-168 68 Bromma, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 74/04 → (51) **H04W 72/04**

H04W 76/02 → (51) **H04W 8/08**

H04W 76/02 → (51) **H04W 88/16**

- (51) **H04W 76/04** (11) **2 428 093 A1***
- H04W 88/12** **H04W 88/14**
- H04W 92/14**
- (25) En (26) En
- (21) 09781063.4 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/059592 24.07.2009
- (87) WO 2010/127717 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 US 176639 P
- (54) • *LOCAL SWITCHING*
- *LOCAL SWITCHING*
 - *COMMUTATION LOCALE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KAMPMANN, Dirk, NL-6291 GP Vaals, NL
- HELLWIG, Karl, 97539 Wonfurt, DE
- SCHLIWA-BERTLING, Paul, S-59071 Ljungsbro, SE
- HODGES, Philip, Melbourne Victoria Vic 3185, AU
- (74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04W 76/04** (11) **2 428 094 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10718384.0 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033611 04.05.2010
- (87) WO 2010/129597 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 US 175400 P
- 21.04.2010 US 764590
- (54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ERMÖGLICHUNG EINES DISKONTINUIERLICHEN EMPFANGS IN EINEM DRAHTLOSEN MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *SYSTEMS, METHODS AND APPARATUS FOR FACILITATING DISCONTINUOUS RECEPTION IN A MULTI-CARRIER WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
 - *SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET APPAREILS ADAPTÉS POUR FACILITER UNE RÉCEPTION DISCONTINUE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL À PORTEUSES MULTIPLES*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) GAAL, Peter, San Diego, California 92121, US
- DAMNJANOVIC, Jelena, M., San Diego, California 92121, US
- MONTOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 84/04 → (51) **H04W 48/16**

H04W 84/18 → (51) **H04W 12/02**

H04W 84/18 → (51) **H04W 72/04**

H04W 88/10 → (51) **H04W 48/16**

H04W 88/12 → (51) H04W 76/04	
H04W 88/14 → (51) H04W 76/04	
(51) H04W 88/16 (11) 2 428 095 A1*	
(25) H04W 64/00 (26) H04W 76/02	
(21) 10771934.6 (22) 04.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) CA 2010/000678 04.05.2010	
(87) WO 2010/127441 2010/45 11.11.2010	
(30) 04.05.2009 US 175169 P	
(54) • OPTIMIERUNG EINES DIENSTGATEWAY-STANDORTES IN EINEM HEIM-E-NODE-B MIT LOKALEM IP-ZUGANG	
• OPTIMIZING A SERVING GATEWAY LOCATION IN A HOME EVOLVED NODE B WITH LOCAL IP ACCESS	
• OPTIMISATION DE LA POSITION D'UNE PASSERELLE DE SERVICE DANS UN NOEUD B DOMESTIQUE ÉVOLUÉ AVEC ACCÈS IP LOCAL	
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA	
(72) STOJANOVSKI, Saso, 75020 Paris, FR	
BARNOWSKI, Barnaba, Calgary Alberta T3R 1L4, CA	
PARSONS, Eric, Stittsville Ontario K2S 1E2, CA	
OSBORNE, Gregory, Nepean Ontario K2E 6N6, CA	
(74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE	
H04W 92/14 → (51) H04W 76/04	
H05B 3/00 → (51) H01R 43/20	
H05B 3/14 → (51) C04B 35/58	
(51) H05B 3/74 (11) 2 428 096 A2*	
(25) De (26) De	
(21) 10715546.7 (22) 26.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/055572 26.04.2010	
(87) WO 2010/130567 2010/46 18.11.2010	
(88) 20.01.2011	
(30) 09.05.2009 DE 102009020628	
(54) • KOCHFELD UND VERFAHREN ZUM ERHITZEN VON AUF DEM KOCHFELD AUFGESTELLTEN KOCHGEFÄSSEN	
• COOKING HOB AND METHOD FOR HEATING COOKING VESSELS PLACED ON THE COOKING HOB	
• PLAQUE DE CUISSON ET PROCÉDÉ DE CHAUFFE DE RÉCIPIENTS DE CUISSON POSÉS SUR LA PLAQUE DE CUISSON	
(71) Hettich Holding GmbH & Co. oHG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE	
(72) MUETERTHIES, Ralf, 32584 Löhne, DE	
TÜNSCHEL, Horst, 56459 Pottum, DE	
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwingger 2, 33602 Bielefeld, DE	
(51) H05B 33/08 (11) 2 428 097 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 10713261.5 (22) 09.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) NL 2010/000065 09.04.2010	
(87) WO 2010/128845 2010/45 11.11.2010	
(88) 31.03.2011	
(30) 04.05.2009 US 175242 P	

(54) • STEUEREINHEIT FÜR EINE LED-BAU-GRUPPE UND BELEUCHTUNGSSYSTEM	
• CONTROL UNIT FOR A LED ASSEMBLY AND LIGHTING SYSTEM	
• UNITÉ DE COMMANDE POUR UN ENSEMBLE DEL ET UN SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE	
(71) EldoLAB Holding B.V., Luchthavenweg 18a, 5667 EB Eindhoven, NL	
(72) SAES, Marc, NL-5667 EB Eindhoven, NL	
WELTEN, Petrus, Johannes, Maria, NL-5342 NC OSS, NL	
(74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Char-louis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL	
(51) H05B 33/08 (11) 2 428 098 A2*	
(25) De (26) De	
(21) 10719578.6 (22) 28.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA ME RS	
(86) AT 2010/000130 28.04.2010	
(87) WO 2010/124309 2010/44 04.11.2010	
(88) 15.12.2011	
(30) 29.04.2009 AT 2772009 U	
(54) • VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN VON LEDs	
• APPARATUS FOR OPERATING LEDS	
• DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER DES DEL	
(71) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT	
(72) KNOEDGEN, Horst, 80997 München, DE	
(74) Barth, Alexander, Tridonic GmbH & Co KG Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT	
(51) H05B 33/08 (11) 2 428 099 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 10726216.4 (22) 29.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) IB 2010/051871 29.04.2010	
(87) WO 2010/128435 2010/45 11.11.2010	
(30) 08.05.2009 EP 09159734	
(54) • SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG EINER EIGENSCHAFT VON LICHT	
• A CIRCUIT FOR AND A METHOD OF SENSING A PROPERTY OF LIGHT	
• CIRCUIT ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE PROPRIÉTÉ DE LA LUMIÈRE	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-burg, DE	
(84) DE	
(72) RADERMACHER, Harald, J., G., NL-5656 AE Eindhoven, NL	
MARTINY, Christoph, M., NL-5656 AE Eind-hoven, NL	
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
H05B 39/04 → (51) H02M 7/04	
(51) H05G 1/36 (11) 2 428 100 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 10719090.2 (22) 19.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

(86) IB 2010/051696 19.04.2010	
(87) WO 2010/128416 2010/45 11.11.2010	
(88) 06.01.2011	
(30) 05.05.2009 EP 09159397	
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR LASTABHÄNGIGEN UMBMESSUNG DES BRENNFLECKS EINER RÖNTGENERZEUGUNGSEINRICHTUNG	
• METHOD AND DEVICE FOR LOAD DEPENDENT RESIZING OF A FOCAL SPOT OF AN X-RAY GENERATING DEVICE	
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RE-DIMENSIONNEMENT DÉPENDANT DE LA CHARGE D'UN POINT FOCAL D'UN DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE RAYONS X	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-burg, DE	
(84) DE	
(72) BEHLING, Rolf, Karl, Otto, NL-5656 AE Eind-hoven, NL	
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-lectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
H05H 3/04 → (51) G02B 21/32	
H05H 7/00 → (51) H05H 13/00	
H05H 7/14 → (51) H05H 13/00	
(51) H05H 13/00 (11) 2 428 101 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 10711500.8 (22) 22.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/028090 22.03.2010	
(87) WO 2010/129100 2010/45 11.11.2010	
(30) 05.05.2009 US 435903	
(54) • ISOTOPENHERSTELLUNGSSYSTEM UND CYCLOTRON	
• ISOTOPE PRODUCTION SYSTEM AND CYCLOTRON	
• SYSTÈME DE PRODUCTION D'ISOTOPE ET CYCLOTRON	
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) NORLING, Jonas, S-75015 Uppsala, SE	
ERIKSSON, Tomas, S-75015 Uppsala, SE	
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB	
(51) H05H 13/00 (11) 2 428 102 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 10712224.4 (22) 25.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/028573 25.03.2010	
(87) WO 2010/129103 2010/45 11.11.2010	
(30) 05.05.2009 US 435931	
(54) • ISOTOPENHERSTELLUNGSSYSTEM UND CYCLOTRON MIT VERRINGERTEN MAGNETISCHEN STREUFELDERN	
• ISOTOPE PRODUCTION SYSTEM AND CYCLOTRON HAVING REDUCED MAGNETIC STRAY FIELDS	
• SYSTÈME DE PRODUCTION D'ISOTOPE ET CYCLOTRON AYANT DES CHAMPS DE DISPERSION MAGNÉTIQUES RÉDUITS	
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	

- (72) NORLING, Jonas, S-75015 Husbyborg Uppsala, SE
ERIKSSON, Tomas, S-75015 Husbyborg Uppsala, SE
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

(51) **H05H 13/00** (11) **2 428 103 A1***
H05H 7/00 **H05H 13/02**
H05H 7/14

- (25) En (26) En
(21) 10719447.4 (22) 16.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/031394 16.04.2010

(87) WO 2010/129157 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 US 435949

- (54) • *ISOTOPENHERSTELLUNGSSYSTEM UND CYCLOTRON MIT EINEM MAGNETJOCH MIT PUMPENAKZEPTANZRESONATOR*
• *ISOTOPE PRODUCTION SYSTEM AND CYCLOTRON HAVING A MAGNET YOKE WITH A PUMP ACCEPTANCE CAVITY*
• *SYSTÈME DE PRODUCTION D'ISOTOPES ET CYCLOTRON COMPRENANT UNE CARCASSE MAGNÉTIQUE DOTÉE D'UNE CAVITÉ DESTINÉE À RECEVOIR UNE POMPE*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) NORLING, Janas, S-75015 Uppsala, SE
ERIKSSON, Tomas, S-75015 Uppsala, SE

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H05H 13/02 → (51) **H05H 13/00**

(51) **H05K 1/02** (11) **2 428 104 A1***
H01P 3/08

- (25) En (26) En
(21) 09753076.0 (22) 09.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2009/064851 09.11.2009

(87) WO 2010/127724 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 US 437648

- (54) • *HIGH IMPEDANCE TRACE*
• *HIGH IMPEDANCE TRACE*
• *RUBAN À HAUTE IMPÉDANCE*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) CHANG, Simon, Taipei City 110, TW
LUNDELL, Patrik, S-223 43 Svedala, SE
WANG, Bernie, Banciao City Taipei County 220, TW
ADAM, Lin, Tucheng City Taipei County 236, TW

CHU, Jungle, Taipei City 105, TW
CHANG, Howard Zen, Taipei 116, TW
CHUANG, Lucas, Yilan County 263, TW

(74) VALEA AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H05K 1/18** (11) **2 428 105 A1***
H05K 3/30

- (25) En (26) En
(21) 10772351.2 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/000043 08.01.2010

(87) WO 2010/129002 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 US 215369 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ERHÖHTE LEISTUNG UND GERINGEREN*

VERLUST IN VERNETZUNGSKONFIGURATIONEN

- *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING POWER AND LOSS FOR INTERCONNECT CONFIGURATIONS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AMÉLIORER LA PUISSANCE ET LA PERTE POUR DES CONFIGURATIONS D'INTERCONNEXION*

(71) R&D Circuits Inc., 3601 South Clinton Avenue, South Plainfield, NJ 07080, US

(72) RUSSELL, James, V., Whitehouse Station NJ 08889, US

(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

H05K 3/00 → (51) **E05B 65/12**

H05K 3/30 → (51) **H05K 1/18**

H05K 5/00 → (51) **E05B 65/12**

H05K 5/02 → (51) **H05K 7/20**

(51) **H05K 7/20** (11) **2 428 106 A1***
H02B 1/56 **H05K 5/02**

- (25) En (26) En
(21) 10772346.2 (22) 05.05.2010

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

(86) SE 2010/050499 05.05.2010

(87) WO 2010/128945 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 SE 0950307

- (54) • *SCHRANK*
• *A CABINET*
• *ARMOIRE*

(71) Sitetel Sweden AB, P.O. Box 7039, 192 07 Sollentuna, SE

(72) KULLBERG, Johan, S-179 75 Skå, SE
THOUR, Krister, S-128 69 Sköndal, SE

(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01D 34/00** (11) **2 428 107 A1**

- (25) It (26) En
(21) 10425293.7 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Rasenmäher*
• *Lawn-mower*
• *Tondeuse à gazon*

(71) Bernini, Fabrizio, Via della Pace, 3 Frazione Mercatale Valdarno, 52021 Bucine - Arezzo, IT

(72) Bernini, Fabrizio, 52021 Bucine - Arezzo, IT
(74) Baroni, Matteo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

(51) **A01D 34/68** (11) **2 428 108 A1**
G05G 5/00 **G05G 5/08**

- (25) De (26) De
(21) 11007258.4 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.09.2010 DE 102010045333

- (54) • *Handgeführtes Arbeitsgerät*
• *Manually operated work device*
• *Appareil de travail manuel*

(71) Andreas Stahl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE

(72) Tost, Christopher, 74343 Sachsenheim, DE
Elfner, Jörg, 71336 Waiblingen, DE

(74) Reinhardt, Annette, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

(51) **A01F 7/06** (11) **2 428 109 A1**
A01F 12/44

- (25) De (26) De
(21) 11170517.4 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 102010037416

- (54) • *Abscheideaggregat für einen Mähdescher*
• *Separating unit for a combine harvester*
• *Presse à balles pour moissonneuse-batteuse*

(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Molitor, Christoph, 33332 Gütersloh, DE
Reineke, Ernst, 33428 Marienfeld, DE
Peters, Heinz, 48231 Warendorf, DE
Barrelmeyer, Thomas, 33790 Halle/Westf., DE

A01F 12/44 → (51) **A01F 7/06**

(51) **A01G 1/00** (11) **2 428 110 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11181286.3 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.09.2010 FR 1057304

- (54) • *Erdlose Pflanzenzuchtvorrichtung für Mauerbegrünung*
• *Soiless plant cultivation device for a green wall*
• *Dispositif de culture de plantes hors sol pour mur végétalisé*

(71) Gaia Eau Creation, 101 Route de Saint Fortunat, 69450 St Cyr au Mont d'Or, FR

(72) Dussert-Girard, Valérie, 69450 St Cyr au Mont D'Or, FR
Francois, Denis, 69450 ST CYR AU MONT D'OR, FR

(74) Le Cacheux, Samuel L.R., Capistel 10 montée des Lilas, 69300 Caluire, FR

(51) **A01G 17/14** (11) **2 428 111 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11180138.7 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 FR 1057224
(54) • *Halterung für Fadengeber auf Profilstab mit Sperrhebeln*
• *Support for a lifting wire on a profiled post with pawls*
• *Support pour fil releveur sur piquet profilé à linguets*
(71) Julien SA, Route du Stade Sous Béraude, 84290 Cairanne, FR
(72) Pavan, Christian, 84220 Cabrières D'Avignon, FR
Lourdin, Nicolas, 84200 Carpentras, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A01H 1/04** (11) **2 428 112 A1**
A01H 5/12

- (25) En (26) En
(21) 11008499.3 (22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 06.01.2006 EP 06075039
17.03.2006 EP 06075645
(54) • *Verfahren zur Auffindung und Auswahl von Pflanzen mit reduzierter wundbedingter Oberflächenverfärbung und dadurch erhaltene Pflanze und Pflanzenteile*
• *Screening method for selecting plants that show a reduced wound-induced surface discolouration and plant and plant parts thus obtained*
• *Procédé de dépistage pour sélectionner des plantes qui démontrent une décoloration de surface induite par lésion réduite, plante et parties de plantes ainsi obtenues*
(71) Rijk Zwaan Zaadteelt in Zaadhandel B.V., Burgemeester Crezeelaan 40, 2678 KX De Lier, NL
(72) Van Dun, Cornelis Maria Petrus, 4708 CC Roosendaal, NL
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 07702701.9 / 1 973 396

A01H 5/12 → (51) **A01H 1/04**

- (51) **A01K 11/00** (11) **2 428 113 A2**
A01K 29/00 **A61D 1/00**
(25) En (26) En
(21) 11178138.1 (22) 19.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 KR 20100089070
(54) • *Echtzeit-Lokalisierungs-Etikett, Echtzeit-Lokalisierungs-Leser und Viehverwaltungssystem damit*
• *RTLS tag, RTLS reader and livestock management system using the same*
• *Étiquette RTLS, lecteur RTLS et système de gestion du bétail l'utilisant*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) Chung, Won Suk, Seoul 100-714, KR
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **A01K 15/02** (11) **2 428 114 A1**
A63B 59/02

- (25) En (26) En
(21) 11173629.4 (22) 12.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.08.2010 US 858503
(54) • *Spielzeug zum Auswerfen und Auffangen von zwei Bällen*
• *A dual ball launching and retrieving toy*
• *Jouet double de lancement et de récupération de balle*
(71) Innovative Design & Sourcing, LLC, 175 Carmen Road, Milford, CT 06460, US
(72) McCann, Thomas, Weston, Connecticut 06883, US
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 95, rue d'Amsterdam, F-75378 Paris Cedex 8, FR

A01K 29/00 → (51) **A01K 11/00**

- (51) **A01K 67/033** (11) **2 428 115 A1**
C07K 14/435 **C12N 15/85**
(25) En (26) En
(21) 11179742.9 (22) 01.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203558
(54) • *Genmodifizierte Seidenraupe zur Herstellung vom Spinnfadenprotein*
• *Genetically modified silkworm for producing recombinant spider dragline protein*
• *Ver à soie génétiquement modifié pour la production de soie d'araignée*
(71) OKAMOTO CORPORATION, 150-1, Otsuka, Koryo-cho, Kitakatsuragi-gun, Nara 635-8550, JP
(72) Zhao, Tianfu, Kitakatsuragi-gun, Nara 635-8550, JP
Nakagaki, Masao, Ueda-shi, Nagano 386-0005, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A01K 67/04** (11) **2 428 116 A1**
C07K 14/435

- (25) En (26) En
(21) 11180489.4 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203556
(54) • *Draglinprotein*
• *Dragline Protein*
• *Protéine de pelle à benne traînante*
(71) OKAMOTO CORPORATION, 150-1, Otsuka, Koryo-cho, Kitakatsuragi-gun, Nara 635-8550, JP
(72) Zhao, Tianfu, Kitakatsuragi-gun, Nara 635-8550, JP
Wang, Yujun, Kitakatsuragi-gun, Nara 635-8550, JP
Nakagaki, Masao, Ueda-shi, Nagano 386-0005, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A01M 21/02 → (51) **A46B 5/02**

(51) **A01N 47/00** (11) **2 428 117 A1**
A61K 31/21 **A61K 31/26**
A61P 29/00 **A61K 31/277**
A61K 36/31

- (25) En (26) En
(21) 11181974.4 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.08.2005 US 709148 P
18.08.2006 US 526672
(54) • *Entzündungshemmende Wirkung von Phenethylisothiocyanat (PEITC) und die Barbarea-verna-Saatvorbereitung mit dieser Verbindung*
• *Anti-inflammatory activity of phenethylisothiocyanate (PEITC) and the Barbarea verna seed preparation containing this compound*
• *Action anti-inflammatoire de phénéthyl isothiocyanate (PEITC) et préparation de graines de Barbarea verna contenant ce composé*
(71) Rutgers, The State University, Office Of Corporate Liaison and TechnologyTransfer ASB III 3 Rutgers Plaza, New Brunswick, NJ 08901, US
(72) Ribnick, David M., North Branch, NJ New Jersey 08876, US
Dey, Moul, Edison, NJ New Jersey 08817, US
Raskin, Llya, Manalapan, NJ New Jersey 07726, US
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
(62) 06813543.3 / 1 928 244

(51) **A01N 59/16** (11) **2 428 118 A2**
A61L 27/54 **A61L 29/16**
A61L 31/16 **B29C 45/00**
C01G 39/00 **C01G 41/00**
C09C 1/00 **C09D 5/14**

- (25) De (26) De
(21) 11177446.9 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.11.2006 AT 8052006 U
(27) 13.11.2007 PCT/EP2007/009814
(54) • *Stoff mit antimikrobieller Wirkung*
• *Antimicrobial agent*
• *Matière ayant un effet antimicrobien*
(71) Guggenbichler, Joseph Peter, Leitweg 23a, 6345 Kössen, AT
(72) Eberhardt, Nico, 6600 Reutte, AT
Martinez, Hans-Peter, verstorben, AT
Wildner, Heiko, 87629 Füssen, DE
Guggenbichler, Joseph, Peter, Prof. Dr., 6345 Kössen, AT
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE
(62) 07819790.2 / 2 091 333

A21B 3/15 → (51) **A47J 36/20**

- (51) **A22C 11/02** (11) **2 428 119 A1**
(25) En (26) En
(21) 10009568.6 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Molkesaugvorrichtung*
• *Whew suction device*
• *Dispositif d'aspiration de lactosérum*
(71) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE
(72) Hanten, Jürgen, 61231 Bad Nauheim, DE
(74) Fritsche, Rainer, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **A23G 1/54** (11) **2 428 120 A1**
A23G 3/00
- (25) En (26) En
(21) 10176163.3 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines gefüllten Süßwarenprodukts*
• *Method for producing a filled chocolate product*
• *Procédé pour produire un produit fourré de confiserie en chocolat*

- (71) Kraft Foods R & D, Inc., Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093-2753, US
- (72) Lochet, Claire, 80469, München, DE
Boissieu, Charlotte, 75013 Paris, FR
Notardonato, Lelia, 92160 Antony, FR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **A23G 3/00** (11) **2 428 121 A1**
A23G 3/02 **A23G 3/04**
A23G 3/32
- (25) De (26) De
(21) 11180660.0 (22) 09.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 DE 102010037516

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur energie-sparenden Herstellung von Süßwarenmassen*
• *Method and device for energy-efficient production of confectionary masses*
• *Procédé et dispositif destinés à la fabrication à économie d'énergie de masses de confiserie*

- (71) CHOCOTECH GmbH, Dornbergsweg 32, 38855 Wernigerode, DE
- (72) Philipp, Sieghart, 26770 Taulignan, FR
- (74) Rehberg, Bernhard Frank, Rehberg Hüppe + Partner Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

A23G 3/00 → (51) **A23G 1/54****A23G 3/02** → (51) **A23G 3/00****A23G 3/04** → (51) **A23G 3/00****A23G 3/32** → (51) **A23G 3/00**

- (51) **A23L 1/236** (11) **2 428 122 A1**
A23L 1/30 **C07K 14/43**
- (25) En (26) En
(21) 10176117.9 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verbesserte Süßstoffzusammensetzung auf der Basis von Thaumatin und damit hergestellte essbare Produkte*
• *A thaumatin-based improved sweetening composition and edible products made therewith*
• *Composition d'édulcorant à base de thaumatin et produits comestibles fabriqués à partir de celui-ci*

- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Galindo Cuspinera, Veronica, 3511RA, UTRECHT, NL
Godinot, Nicolas, BEIJING, 100125, CN

- Martin, Nathalie Marguerite Claire, 1068, LES MONTS DE PULLY, CH
- (74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A23L 1/236** (11) **2 428 123 A1**
A23L 1/30
- (25) En (26) En
(21) 10176118.7 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verbesserte Süßstoffzusammensetzung auf der Basis von Stevia und damit hergestellte essbare Produkte*
• *A stevia-based improved sweetening composition and edible products made therewith*
• *Composition d'édulcorant à base de stevia et produits comestibles fabriqués à partir de celui-ci*

- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Galindo Cuspinera, Veronica, 3511RA, UTRECHT, NL
Godinot, Nicolas, BEIJING 100125, CN
Martin, Nathalie Marguerite Claire, 1068, LES MONTS DE PULLY, CH
- (74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A23L 1/236** (11) **2 428 124 A1**
C07H 1/00 **C07H 15/252**
- (25) En (26) En
(21) 11185279.4 (22) 18.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 18.10.2004 US 620280 P
06.05.2005 US 678653 P
17.10.2005 US 252430

- (54) • *Reines und weitgehend reines Rebaudiosid A*
• *Pure and Substantially Pure Rebaudioside A*
• *Rebaudioside A pur et sensiblement pur*

- (71) SGF Holdings LLC, 1700 D Street, Bellingham, WA 98225, US
- (72) Jackson, Mel Clinton, Honolulu, HI Hawaii 96816, US
Francis, Gordon James, Issaquah, WA Washington 98027, US
Chase, Robert Gordon, Papaikou, HI Hawaii 96781, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05810517.2 / 1 809 124

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 428 125 A2**
A23L 1/30 **A61K 38/00**
- (25) En (26) En
(21) 11192130.0 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 17.09.2007 PCT/NL2007/000230
- (54) • *Ernährungsförderung mit hohem energetischen Gehalt*
• *Nutritional formulation with high energy content*
• *Formulation nutritionnelle ayant une teneur énergétique élevée*

- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (72) Hoijer, Maarten Anne, 6814 JA Arnhem, NL

- Sijben, Johannes Wilhelmus Christina, 6707 AN Wageningen, NL
- (74) Pallard, Caroline Chantal Patricia, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
- (62) 08831921.5 / 2 190 304

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/236****A23L 1/30** → (51) **A23L 1/29****A23L 1/305** → (51) **C12N 15/56**

- (51) **A24B 13/00** (11) **2 428 126 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11180945.5 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 GB 1015216

- (54) • *Rauchfreies orales Produkt*
• *Smokeless oral product*
• *Produit oral sans fumée*

- (71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
- (72) Mola, Michele, London, WC2R 3LA, GB
- (74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **A41D 13/11** (11) **2 428 127 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11183704.3 (22) 10.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.05.2007 US 743734

- (54) • *Wartungsfreies Beatmungsgerät mit konkaven Bereichen auf gegenüberliegenden Seiten des oberen Maskenabschnitts*
• *Maintenance-free respirator that has concave portions on opposing sides of mask top section*
• *Respirateur sans maintenance qui a des parties concaves sur des côtés opposés de la section supérieure du masque*

- (71) 3M Innovative Properties Company, P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Facer, John M., Bracknell, RG12 8HT, GB
Henderson, Christopher P., Bracknell, RG12 8HT, GB

Leonard, Peter S., Bracknell, RG12 8HT, GB
Curran, Desmond T., Bracknell, RG12 8HT, GB

- (74) Prichard, Leslie Stephen, 3M Europe NV Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
- (62) 08731790.5 / 2 175 751

- (51) **A41D 19/00** (11) **2 428 128 A1**
D06F 93/00 **G09F 3/00**
G09F 3/02 **G09F 3/10**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11181143.6 (22) 13.09.2011

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

BA ME

- (30) 14.09.2010 FR 1057321

- (54) • *Handschuh mit Vorrichtung zur Weiterverfolgung der Wirksamkeit, und Verfahren zur Weiterverfolgung der Wirksamkeit eines Handschuhs*
• *Glove with effectiveness-monitoring device and method for monitoring the effectiveness of a glove*
• *Gant à dispositif de suivi d'efficacité et procédé pour suivre l'efficacité d'un gant*

- (71) Speria Protection Europe, Immeuble Edison
ZI Paris Nord 2 33 rue des Vanesses, 93420
Villepinte, FR
(72) Armand, Amandine, 38460 Crémieu, FR
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38
Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **A42B 3/06** (11) **2 428 129 A2**
(25) De (26) De
(21) 11007341.8 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.09.2010 DE 102010045843
10.09.2010 DE 102010046134
(54) • *Schutzhelm; Verfahren zur Verminderung
oder Verhinderung einer Kopfverletzung*
• *Protective helmet; method for preventing
or reducing head injury*
• *Casque de protection; procédé de réduction
ou de prévention d'une blessure à la
tête*
(71) Schimpf, Oliver, Rudolf-Wilke-Strasse 33,
38106 Braunschweig, DE
(72) Schimpf, Oliver, 38106 Braunschweig, DE
(74) Schuster, Müller & Partner, Patentanwälte
Wiederholdstrasse 10, 70174 Stuttgart, DE

A43B 7/00 → (51) **A61H 23/02**

A43B 7/36 → (51) **A61H 23/02**

(51) **A45B 23/00** (11) **2 428 130 A2**
A45B 25/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 11177777.7 (22) 17.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 13.09.2010 FR 1057271
(54) • *Sonnenschirm für Sonnenschutz und
Schutz von sich auf dem Boden befinden-
den Gegenständen*
• *Parasol suitable for solar protection and
for protecting objects placed on the
ground*
• *Parasol adapte pour la protection solaire
et pour la protection des objets placés sur
le sol*
(71) DECATHLON, 4, Boulevard de Mons, 59650
Villeneuve d'Ascq, FR
(72) Gallet, Axelle, 62000 Arras, FR
Sahun, Stephan, 64500 Saint Jean de Luz,
FR
Palliere, Quentin, 78430 Louveciennes, FR
(74) Balesta, Pierre, Cabinet Beau de Lomélie
Immeuble Eurocentre (EURALILLE) 179
boulevard de Turin, F-59777 Lille, FR

A45B 25/10 → (51) **A45B 23/00**

(51) **A45C 5/14** (11) **2 428 131 A1**
A45C 7/00 **A45C 13/10**
A45C 13/36
(25) En (26) En
(21) 11181305.1 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 IN MU25362010
(54) • *Material und Verfahren zur Herstellung
von Gepäckstücken*
• *A material and process of manufacturing
luggage cases*

- *Matériau et procédé pour la fabrication de
valises*
(71) V.I.P. INDUSTRIES LIMITED, 78A MIDC
Estate, Satpur, Nashik 422007, IN
(72) Kumar Saha, Ashish, 422007 Nashik,
Maharashtra, IN
(74) Ottazzo, Marco Francesco Agostino, Barzanò
& Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo,
10, 20121 Milano, IT

A45C 7/00 → (51) **A45C 5/14**

A45C 13/10 → (51) **A45C 5/14**

A45C 13/36 → (51) **A45C 5/14**

(51) **A45D 20/50** (11) **2 428 132 A1**
A45D 20/52 **A46B 9/10**
(25) De (26) De
(21) 11180113.0 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.09.2010 DE 202010008499 U
(54) • *Haarbürste mit einziehbaren Borsten*
• *Hair brush with retractable bristles*
• *Brosse à cheveux dotée de picots rétrac-
tables*
(71) WIK Far East Ltd, Unit B, 23 F Manulife
Tower 169, Electric Road, North Point Hong
Kong, CN
(72) Hafemann, Klaus, 47445 Moers, DE
(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße
2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

A45D 20/52 → (51) **A45D 20/50**

A46B 3/04 → (51) **A46B 13/00**

(51) **A46B 5/02** (11) **2 428 133 A2**
A46B 9/02 **A46B 9/12**
A01M 21/02 **E04F 21/16**
A46D 1/00
(25) De (26) De
(21) 11180018.1 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 DE 202010008507 U
(54) • *Fugen-Reinigungsvorrichtung*
• *Joint gap cleaning device*
• *Dispositif de nettoyage de joints*
(71) Waldenburger, André, Angerstraße 1, 85649
Brunnthal, DE
(72) Waldenburger, André, 85649 Brunnthal, DE
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A46B 9/02 → (51) **A46B 5/02**

A46B 9/10 → (51) **A45D 20/50**

A46B 9/12 → (51) **A46B 5/02**

(51) **A46B 13/00** (11) **2 428 134 A2**
A46D 3/00 **A46B 3/04**
(25) De (26) De
(21) 11006681.8 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 DE 102010044744
(54) • *Segmente einer Walzenbürste, Walzen-
bürste und Herstellungsverfahren dersel-
ben*

- *Rings of a rotatable brush, rotatable brush
and method for producing the same*
• *Anneaux d'une brosse cylindrique, brosse
cylindrique et son procédé de fabrication*
(71) Wöhler Brush Tech GmbH, Schützenstrasse
38, 33181 Bad Wünnenberg, DE
(72) Brenken, Rudolf, 33142 Büren, DE
(74) Holland, Ralf, et al, Eikel & Partner GbR
Anwaltskanzlei Hünenweg 15, 32760 Det-
mold, DE

A46D 1/00 → (51) **A46B 5/02**

A46D 3/00 → (51) **A46B 13/00**

(51) **A47B 88/04** (11) **2 428 135 A1**
(25) En (26) En
(21) 10176350.6 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Schubladenschiene mit Puffervorrichtung*
• *Slide assembly with buffering device*
• *Rail coulissant de tiroir avec dispositif de
butoir*
(71) King Slide Works Co., Ltd., N°. 299, Shun-an
Road, Ho-Hsiang Village Lu-Chu Hsiang,
Kaohsiung, Hsien, TW
(72) Chen, Ken-Ching, Ho-Hsiang Village, TW
Liu, Xue-Long, Ho-Hsiang Village, TW
Jhao, Yi-Syuan, Ho-Hsiang Village, TW
Wang, Chun-Chiang, Ho-Hsiang Village, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **A47B 88/10** (11) **2 428 136 A1**
(25) De (26) De
(21) 11006331.0 (22) 02.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 AT 15042010
(54) • *Ausziehführung*
• *Drawer slide*
• *Glissière pour tiroir*
(71) Fulterer Gesellschaft m.b.H., Höchster
Strasse, 6890 Lustenau, AT
(72) Bonat, Günter, 6911 Lochau, AT
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Hofmann & Fechner
Patentanwälte Egelsestrasse 65a Postfach
61, 6806 Feldkirch, AT

(51) **A47B 95/00** (11) **2 428 137 A1**
F16B 12/20 **F16B 5/01**
(25) De (26) De
(21) 11179900.3 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.09.2010 DE 102010037442
27.09.2010 DE 102010037789
(54) • *Beschlag*
• *Fitting*
• *Ferrure*
(71) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Industrie-
strasse 83-87, 32139 Spenge, DE
(72) Nolte, Frank, 49086 Osnabrück, DE
Meer, Tobias, 49080 Osnabrück, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte
Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **A47B 97/00** (11) **2 428 138 A1**
A47F 11/10 **F21V 33/00**
(25) De (26) De

(21) 11162358.3 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Anordnung zur Beleuchtung eines Innenraums eines Möbelstücks*
• *Assembly for illuminating the interior of furniture*
• *Assemblée pour éclairer l'intérieur des meubles*

(71) TMO GmbH, c/o S&K Financial Service AG
Samstagernstrasse 55, 8832 Wollerau, CH
(72) Mika, Thomas, 8002, Zürich, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwän-
tenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **A47C 9/00** (11) **2 428 139 A1**
A63B 21/055 **A63B 21/04**
(25) En (26) En
(21) 11180136.1 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 IT RA20100028
(54) • *Trainingsgerät*
• *Gymnastic equipment*
• *Équipement de gymnastique*
(71) TECHNOGYM S.p.A., Via G. Perticari, 20,
47035 Gambettola (FO), IT
(72) Alessandri, Nerio, 47020 Longiano (FC), IT
Fedriga, Mario, 47100 Forlì, IT
Casagrande, Simone, 47900 Rimini, IT
(74) Roncuzzi, Davide, Roncuzzi & Associati S.r.l.
Via Antica Zecca, 6, 48121 Ravenna, IT

A47C 23/00 → (51) **F16F 1/02**

(51) **A47C 23/06** (11) **2 428 140 A1**
(25) It (26) De
(21) 11005836.9 (22) 15.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 IT BZ20100032
(27) 08.09.2010 IT BZ20100032
(54) • *Lattenrost*
• *Slatted frame*
• *Caillebotis*
(71) Fleischmann Alois & Co. KG, Möslweg 25,
39020 Goldrain/Latsch (BZ), IT
(72) Fleischmann, Alois, 39020 Goldrain/Latsch
(BZ), IT
(74) Wachinger, Julian Friedrich, et al, rwzh
Rechtsanwälte Partnerschaft Barthstrasse 4,
80339 München, DE

A47C 27/06 → (51) **F16F 1/02**

A47F 11/10 → (51) **A47B 97/00**

(51) **A47G 21/04** (11) **2 428 141 A1**
A61M 31/00 **B65D 85/804**
(25) It (26) En
(21) 11180504.0 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 IT RM20100007
(54) • *Vordosierter Spender mit Mischer*
• *Predosed dispenser with mixer*
• *Distributeur prédosé avec mélangeur*
(71) Rotilio, Antonino, Via Torricelli Ferrovieri 53,
89129 Reggio Calabria (RC), IT

(72) Rotilio, Antonino, 89129 Reggio Calabria
(RC), IT
(74) Romano, Giuseppe, et al, Società Italiana
Brevetti Piazza di Pietra 38-39, 00186 Roma,
IT

(51) **A47H 15/04** (11) **2 428 142 A2**
(25) De (26) De
(21) 11450053.1 (22) 26.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 AT 56810 U
(54) • *Vorrichtung zur verschiebbaren Halterung eines Vorhangs in einer Vorhangschiene*
• *Device for the slidable support of a curtain in a curtain rail*
• *Dispositif de fixation coulissante d'un rideau dans un rail de rideau*
(71) Leo Demetz Kunststoffverarbeitung GmbH,
Fabrikstrasse 4, 5230 Mattighofen, AT
(72) Demetz, Leo, 5300 Hallwang, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020
Linz, AT

(51) **A47J 31/36** (11) **2 428 143 A1**
A47J 31/46
(25) It (26) En
(21) 10425297.8 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung zur Zubereitung von Espresso-Kaffee*
• *Device for preparing espresso coffee*
• *Dispositif de préparation de café espresso*
(71) Gruppo Cimbali S.p.A., Via A. Manzoni, 17,
20082 Binasco (MI), IT
(72) Maver, Marino, 20082 Binasco (MI), IT
(74) Perani, Aurelio, Perani & Partners Piazza San
Babila, 5, 20122 Milano, IT

A47J 31/46 → (51) **A47J 31/36**

(51) **A47J 31/56** (11) **2 428 144 A1**
(25) En (26) En
(21) 09015056.6 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 23.08.2006 US 839545 P
(54) • *Wassererwärmungssystem*
• *Water heating system*
• *Système de chauffage d'eau*
(71) BE Intellectual Property, Inc., 1400
Corporate Center Way, Wellington, Florida
33414, US
(72) Ramus, Sebastien, Shawnee, Kansas 66217,
US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 07814288.2 / 2 073 673

(51) **A47J 36/20** (11) **2 428 145 A1**
A21B 3/15
(25) En (26) En
(21) 11180455.5 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 GB 1015190
(54) • *Metallmaschen-Lebensmittelumwicklung*
• *Metal mesh food wrap*

• *Emballage pour aliments en mailles métalliques*

(71) Innovative Gadgets Ltd, Stanley House 69/71
Hamilton Road, Motherwell, Lanarkshire ML
1 3DG, GB
(72) Waterston, Helen, Wishaw, Strathclyde
ML28, GB
(74) Wallace, Stuart, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
GB-Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A47J 43/00** (11) **2 428 146 A1**
A47J 43/07

(25) De (26) De
(21) 11190745.7 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.12.2007 DE 102007059236
(54) • *Mehrzahl von elektromotorisch betriebenen Küchenmaschinen*
• *Number of kitchen machines operated by electric motors*
• *Multitude de machines de cuisine à moteur électrique*
(71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlen-
weg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) Wissmann, Michael, 40822 Mettmann, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corne-
liusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE
(62) 08856067.7 / 2 217 118

(51) **A47J 43/07** (11) **2 428 147 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11306120.4 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 FR 1057227
(54) • *Kochvorrichtung mit einer durch eine bewegliche Abdeckung verschlossene Behälter*
• *Culinary preparation apparatus comprising a working container closed by a movable cover including a chute*
• *Appareil électroménager de préparation culinaire comportant un récipient de travail fermé par un couvercle amovible comprenant une goulotte*
(71) SEB S.A., Les 4 M - Chemin du Petit Bois,
69130 Ecully, FR
(72) Martin, Philippe, 53240 Andouille, FR
Mancel, Arnaud, 53100 Mayenne, FR
Eveillard, Philippe, 53300 Saint-Frambault
de Prieres, FR
(74) Bourrières, Patrice, SEB Développement SAS
Service Propriété Industrielle Les 4 M -
Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully
Cedex, FR

A47J 43/07 → (51) **A47J 43/00**

A47K 7/04 → (51) **A61F 5/451**

A47L 5/36 → (51) **A47L 9/00**

A47L 5/36 → (51) **A47L 9/20**

A47L 7/00 → (51) **A47L 9/00**

A47L 7/00 → (51) **A47L 9/20**

(51) **A47L 9/00** (11) **2 428 148 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09851696.6 (22) 25.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/006968 25.11.2009

- (87) WO 2011/065599 2011/22 03.06.2011
(54) • *STIELSTAUBSAUGER*
• *UPRIGHT TYPE VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR DE TYPE VERTICAL*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) HWANG, Geun Bae, Changwon-si Gyeong-
sangnam-do 641-711, KR
HA, Gun Ho, Changwon-si Gyeongsangnam-
do 641-711, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **A47L 9/00** (11) **2 428 149 A2**
A47L 7/00 **A47L 5/36**
(25) De (26) De
(21) 11175087.3 (22) 22.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 13.09.2010 DE 102010040669
(54) • *Saugreinigungsvorrichtung*
• *Suction cleaning device*
• *Dispositif de nettoyage par aspiration*
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kär-
cher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
(72) Peflof, Gábor, 71364 Winnenden, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A47L 9/02** (11) **2 428 150 A1**
E04H 4/16
(25) De (26) De
(21) 11166186.4 (22) 16.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 AT 5742010 U
(54) • *Gerätekopf für ein Saugreinigungsgerät*
• *Suction head for suction cleaning*
apparatus
• *Tête d'appareil pour appareil de nettoyage*
par aspiration
(71) Edlmair Kunststofftechnik GmbH, Linzer
Strasse 44, 4501 Neuhofen, AT
Weber, Markus, Teichweg 2, 4501 Neuh-
ofen, AT
(72) Weber, Markus, 4501, Neuhofen, AT
Primetshofer, Harald, 4501, Neuhofen, AT
(74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Sandel-
damm 24a, 63450 Hanau, DE

A47L 9/12 → (51) **A47L 9/20**

- (51) **A47L 9/14** (11) **2 428 151 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009351.7 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Vorrichtung zum Staubsaugen mit Staub-*
saugergerät und Filterbeutel
• *Device for vacuum cleaning with vacuum*
cleaning device and filter bag
• *Dispositif destiné à aspirer à l'aide d'un*
appareil d'aspiration et d'un sac filtrant
(71) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan
21, 3900 Overpelt, BE
(72) Schultink, Jan, 3900 Overpelt, BE
Sauer, Ralf, 3900 Overpelt, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **A47L 9/20** (11) **2 428 152 A2**
A47L 9/12 **A47L 7/00**
A47L 5/36
(25) De (26) De
(21) 11175079.0 (22) 22.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 13.09.2010 DE 102010040664
(54) • *Saugreinigungsvorrichtung*
• *Suction cleaning device*
• *Dispositif de nettoyage par aspiration*
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kär-
cher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
(72) Peflof, Gábor, 71364 Winnenden, DE
Hess, Stefan, 71397 Leutenbach, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 428 153 A1**
F25D 23/02 **G01P 15/18**
(25) De (26) De
(21) 11401567.0 (22) 10.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 DE 102010037397
(54) • *Haushaltgerät, insbesondere grifflose Ge-*
schrirspülmaschine
• *Household device, in particular dish-*
washer without a handle
• *Appareil ménager, notamment lave-vais-*
selle sans poignée
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29,
33332 Gütersloh, DE
(72) Backherms, Volker, 49078 Osnabrück, DE
Beier, Dominic, 33332 Gütersloh, DE
Tiekötter, Stefan, 33699 Bielefeld, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 428 154 A1**
G01N 21/17
(25) Ja (26) En
(21) 10772129.2 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/053412 03.03.2010
(87) WO 2010/128605 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 JP 2009112486
(54) • *SONDE ZUR MESSUNG OPTISCHER EI-*
GENSCHAFTEN
• *OPTICAL CHARACTERISTIC MEASURING*
PROBE
• *SONDE DE MESURE DE CARACTÉRIS-*
TIQUE OPTIQUE
(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawa-
machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
(72) OHZAWA, Soh, Hachioji-shi Tokyo 192-
8505, JP
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 428 155 A1**
A61B 1/04 **A61B 1/05**
A61B 1/06
(25) En (26) En
(21) 11179304.8 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 US 879380
(54) • *Drahtlose Kamerakupplung mit Drehkupp-*
lung

- *Wireless camera coupling with rotatable*
coupling
• *Couplage de caméra sans fil avec*
couplage rotatif
(71) Karl Storz Imaging Inc., University Business
Center, 175B Cremona Drive, Goleta, CA
93117, US
(72) Amling, Marc R., Goleta CA 93117, US
Hoeg, Hans David, Goleta CA 93117, US
Chatenever, David, Goleta CA 93117, US
Ankner, Charles E., Goleta CA 93117, US
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 428 156 A1**
A61B 1/06 **G02B 23/24**
(25) Ja (26) En
(21) 11783329.3 (22) 25.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/057358 25.03.2011
(87) WO 2011/145392 2011/47 24.11.2011
(30) 19.05.2010 JP 2010115563
(54) • *ENDOSKOP, KAPPE FÜR ENDOSKOP UND*
ENDOSKOPVORRICHTUNG
• *ENDOSCOPE, CAP FOR ENDOSCOPE AND*
ENDOSCOPE DEVICE
• *ENDOSCOPE, COIFFE POUR ENDOSCOPE*
ET DISPOSITIF D'ENDOSCOPIE
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-
2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo
151-0072, JP
(72) AKIYAMA, Daisuke, Tokyo 151-0072, JP
SUGA, Takeshi, Tokyo 151-0072, JP
TAKEKOSHI, Satoshi, Tokyo 151-0072, JP
GONO, Kazuhiro, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße
2, D-81541 München, DE

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00****A61B 1/05** → (51) **A61B 1/00****A61B 1/06** → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 1/07** (11) **2 428 157 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10724985.6 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) MX 2010/000001 07.01.2010
(87) WO 2010/074549 2010/26 01.07.2010
(30) 06.11.2008 MX 2008014203
(54) • *BENUTZERFREUNDLICHES ERGONO-*
MISCHES MULTIFUNKTIONS-ENDOSKO-
PIESYSTEM MIT SCHAFT MIT VARIIE-
RENDER ELASTIZITÄT UND SPITZE FÜR
NATÜRLICHE ÖFFNUNGEN
• *INTUITIVE, MULTI-FUNCTION,*
ERGONOMIC ENDOSCOPIC SYSTEM
WITH A SHEATH OF VARYING ELAS-
TICITY AND A TIP WHICH FITS NATURAL
ORIFICES
• *SYSTÈME D'ENDOSCOPIE INTUITIF,*
ERGONOMIQUE, MULTIFONCTIONNEL
ÉQUIPÉ D'UNE GAINÉ PRÉSENTANT
DIFFÉRENTES ÉLASTICITÉS ET D'UNE
POINTE COMPLÉMENTAIRE AUX
ORIFICES NATURELS
(71) Campos Castellanos, Jorge Alberto, Vialidad
de la Barranca No. 22 Consultorio 130 Col.
Valle de las Palmas, C.P. 52763 Huix-
quilucan, Estado de México, MX
(72) Campos Castellanos, Jorge Alberto, C.P.
52763 Huixquilucan, Estado de México, MX
(74) Molina Garcia, Julia, Agencia Internacional
de Propiedad Industrial Oficina Molina

Patentes y Marcas Moratin 11, 46002 Valencia, ES

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/024**

- (51) **A61B 5/0205** (11) **2 428 158 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180553.7 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010203132
17.05.2011 JP 2011110381
(54) • *Medizinisches Telemetriesystem und medizinisches Telemeter*
• *Medical telemetry system and medical telemeter*
• *Système de téléométrie médicale et télé-mètre médical*
(71) Nihon Kohden Corporation, 31-4, Nishiuchi 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Enomoto, Yoshinori, Tokyo, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **A61B 5/024** (11) **2 428 159 A2**
A61B 5/1455 **G01N 21/31**
A61B 5/11 **A61B 5/00**
(25) En (26) En
(21) 11006415.1 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 27.02.2003 GB 0304413
12.02.2004 GB 0403066
07.03.2003 GB 0305168
(54) • *Analyse und Verarbeitung von photoplethysmographischen Signalen durch Wellentransformationsanalyse*
• *Analysing and processing photoplethysmographic signals by wavelet transform analysis*
• *Analyse et traitement de signaux photoplethysmographiques par analyse de transformées par ondelettes*
(71) Nellcor Puritan Bennett Ireland, Michael Collins Road, Mervue Galway, IE
(72) Addison, Paul Stanley, Edinburgh Midlothian EH10 6UR, GB
Watson, James Nicholas, Dunfermline Fife KY11 8LE, GB
(74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 04715386.1 / 1 628 571

- (51) **A61B 5/0472** (11) **2 428 160 A2**
G06K 9/00 **G06F 17/00**
(25) En (26) En
(21) 11191820.7 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.03.2005 US 81401
20.10.2004 US 620864 P
03.12.2004 US 633320 P
(54) • *ÜBERWACHUNG EINER PHYSIOLOGISCHEN AKTIVITÄT MITTELS TEILWEISER ZUSTANDSRAUMREKONSTRUKTION*
• *Monitoring physiological activity using partial state space reconstruction*
• *SURVEILLANCE DE L'ACTIVITE PHYSIOLOGIQUE UTILISANT LA RECONSTRUCTION D'UN ESPACE D'ETAT PARTIEL*
(71) Cardionet, Inc., 227 Washington Street, Suite 300, Conshohocken PA 19428, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-vander-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(62) 05812760.6 / 1 802 230

- (51) **A61B 5/06** (11) **2 428 161 A2**
(25) En (26) En
(21) 10188291.8 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 US 879629
(54) • *Verfahren und System zur Lokalisierung eines essbaren Elements zur funktionalen Untersuchung des Verdauungstrakts*
• *Method and system for localising an ingestible element for the functional investigation of the digestive tract*
• *Procédé et système pour la localisation d'un élément pouvant être ingéré pour l'investigation fonctionnelle des voies digestives*
(71) ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE PARIS, 3, avenue Victoria, 75004 Paris, FR
UNIVERSITE PARIS DESCARTES, 12, rue de l'Ecole de Médecine, 75270 Paris Cedex 06, FR
(72) Bouchoucha, Michel, 75017, PARIS, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, Novograaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **A61B 5/107** (11) **2 428 162 A1**
A61C 13/00 **G01B 11/24**
(25) En (26) En
(21) 11179796.5 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 US 381731 P
25.08.2011 US 217595
(54) • *Verfahren zur Datenerfassung zur dreidimensionalen Abbildung der Mundhöhle*
• *Method of data acquisition for three-dimensional imaging of the intra-oral cavity*
• *Procédé d'acquisition de données pour imagerie tridimensionnelle de la cavité buccale*
(71) Dimensional Photonics International, Inc., 187 Ballardvale Street Suite A135, Wilmington, Massachusetts 01887, US
(72) Dillon, Robert, Bedford, NH New Hampshire 03110, US
Vesper, Andrew, Townsend, MA Massachusetts 01469, US
Fillion, Timothy, Bedford, MA Massachusetts 01730, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/024****A61B 5/1455** → (51) **A61B 5/024**

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 428 163 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180742.6 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 US 381438 P

- (54) • *Verfahren und Systeme zur dynamischen Modifizierung der Aufnahmeparameter während der Bildaufnahme*
• *Methods and systems for dynamically modifying acquisition parameter during image acquisition*
• *Procédés et systèmes de modification dynamique de paramètre d'acquisition durant une acquisition d'image*
(71) Hologic Inc., 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
(72) Smith, Andrew, Lexington, Massachusetts 02420, US
Marshall, Julian, Los Altos, California 94024, US
(74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61B 6/02** (11) **2 428 164 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180443.1 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 JP 2010201074
08.09.2010 JP 2010201075
08.09.2010 JP 2010201076
18.08.2011 JP 2011178725
(54) • *Vorrichtung zur Körperbewegungserkennung sowie Röntgenbildgebungsvorrichtung*
• *Body motion detection device, as well as radiographic imaging apparatus*
• *Dispositif de détection de mouvements corporels et appareil d'imagerie radiographique*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Yamaguchi, Yoshitaka, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

A61B 10/00 → (51) **A61F 5/44**

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 428 165 A1**
(25) En (26) En
(21) 11190714.3 (22) 14.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.03.2002 US 99634
(54) • *Antriebsschaft für eine elektromechanische chirurgische Vorrichtung*
• *Drive shaft for an electro-mechanical surgical device*
• *Arbre d'entraînement pour dispositif chirurgical électromécanique*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Whitman, Michael, New Hope, PA Pennsylvania 18938, US
Burbank, John, Ridgefield, CT Connecticut 06877, US
Zeichner, David, Oxford, CT Connecticut 06478, US
(74) Maschio, Antonio, Edwards Wildman Inno-ventions LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
(62) 03714170.2 / 1 485 028

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 428 166 A1**
A61B 17/068
(25) En (26) En
(21) 11192465.0 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.10.2007 US 997775 P
(54) • *Chirurgisches Klammergerät mit Taumel-untersetzungsgetriebe*
• *Surgical stapler having a nutating gear drive*
• *Agrafeuse chirurgicale avec mécanisme d'engrenage en nutation*
(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
(72) Viola, Frank, Sandy Hook, CT Connecticut 06482, US
(74) Lloyd, John Scott, Edwards Wildman Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
(62) 08253237.5 / 2 044 888

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 428 167 A1**
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 11182497.5 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.05.2005 US 130688
(54) • *Vorrichtung zum Schließen eines Gewebedurchstichs mit auskuppelbarem automatischem Stopfsystem*
• *Tissue puncture closure device with disengagable automatic tamping system*
• *Dispositif de fermeture de perforation de tissu doté d'un système de bourrage automatique pouvant être désengagé*
(71) St. Jude Medical Puerto Rico B.V., Drentestraat 20, 1802 HK Amsterdam, NL
(72) White, John O., Lakeville, MN Minnesota 55044, US
Terwey, Russell D., St. Michael, MN Minnesota 55376, US
(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße 49, 80687 München, DE
(62) 06758765.9 / 1 893 100

- (51) **A61B 17/068** (11) **2 428 168 A2**
A61B 17/072
(25) En (26) En
(21) 11188947.3 (22) 17.06.2004
(84) DE ES FR GB IE IT
(30) 17.06.2003 US 479379 P
(54) • *Chirurgische Klammervorrichtung*
• *Surgical stapling device*
• *Dispositif d'agrafe chirurgicale*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US
(72) Racenet, David C., Middletown, CT Connecticut 06457, US
Stearns, Ralph, Bozrah, CT Connecticut 06334, US
Beardsley, John W., Wallingford, CT Connecticut 06492, US
Philip, Roy, Lafayette, CO Colorado 80026, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 04755712.9 / 1 635 713

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/00****A61B 17/072** → (51) **A61B 17/068**

- (51) **A61B 17/08** (11) **2 428 169 A1**
A61B 17/10
(25) En (26) En
(21) 11181304.4 (22) 14.09.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.09.2010 US 882070
(54) • *Flexibler Betätigungsstern für Gewebeappositionsgerät*
• *Flexible actuator mandrel for tissue apposition systems*
• *Mandrin flexible d'actionnement pour un dispositif permettant l'apposition de tissus*
(71) Evalve, Inc., 4045 Campbell Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
(72) Ellis, Kristin, San Jose, CA California 95124, US
Dell, Kent D., Redwood City California 94062, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 17/10 → (51) **A61B 17/08****A61B 17/16** → (51) **B25J 17/02**

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 428 170 A2**
(25) En (26) En
(21) 11191175.6 (22) 04.03.2002
(84) DE FR GB
(30) 24.09.2001 US 324613 P
(54) • *Obturator ohne Klinge*
• *Bladeless obturator*
• *Obturateur sans lame*
(71) Applied Medical Resources Corporation, 22782 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(72) Pingleton, Edward D, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Wixey, Matthew A, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Kahle, Hank, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
(62) 02706494.8 / 1 429 660

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 428 171 A2**
(25) En (26) En
(21) 11191179.8 (22) 04.03.2002
(84) DE FR GB
(30) 24.09.2001 US 324613 P
(54) • *Obturator ohne Klinge*
• *Bladeless Obturator*
• *Obturateur sans lame*
(71) Applied Medical Resources Corporation, 22782 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(72) Pingleton, Edward D, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Wixey, Matthew A, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Kahle, Hank, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
(62) 02706494.8 / 1 429 660

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 428 172 A2**
(25) En (26) En
(21) 11191184.8 (22) 04.03.2002
(84) DE FR GB
(30) 24.09.2001 US 324613 P
(54) • *Obturator ohne Klinge*
• *Bladeless obturator*
• *Obturateur sans lame*
(71) Applied Medical Resources Corporation, 22782 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

- (72) Pingleton, Edward D, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Wixey, Matthew A, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Kahle, Hank, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
(62) 02706494.8 / 1 429 660

(51) **A61B 17/34** (11) **2 428 173 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11191187.1 (22) 04.03.2002
(84) DE FR GB
(30) 24.09.2001 US 324613 P
(54) • *Obturator*
• *Obturator*
• *Obturateur*
(71) Applied Medical Resources Corporation, 22782 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(72) Pingleton, Edward D, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Wixey, Matthew A, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Kahle, Hank, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
(62) 02706494.8 / 1 429 660

(51) **A61B 17/34** (11) **2 428 174 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11191189.7 (22) 04.03.2002
(84) DE FR GB
(30) 24.09.2001 US 324613 P
(54) • *Obturator ohne Klinge*
• *Bladeless obturator*
• *Obturateur sans lame*
(71) Applied Medical Resources Corporation, 22782 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(72) Pingleton, Edward D, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Wixey, Matthew A, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Kahle, Hank, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
(62) 02706494.8 / 1 429 660

(51) **A61B 17/34** (11) **2 428 175 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11191191.3 (22) 04.03.2002
(84) DE FR GB
(30) 24.09.2001 US 324613 P
(54) • *Obturator ohne Klinge*
• *Bladeless Obturator*
• *Obturateur sans lame*
(71) Applied Medical Resources Corporation, 22782 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(72) Pingleton, Edward D, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Wixey, Matthew A, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Kahle, Hank, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
(62) 02706494.8 / 1 429 660

(51) **A61B 17/34** (11) **2 428 176 A2**

- (25) En (26) En

- (21) 11191193.9 (22) 04.03.2002
(84) DE FR GB
(30) 24.09.2001 US 324613 P
(54) • *Obturator ohne Klinge*
• *Bladeless obturator*
• *Obturateur sans lame*
(71) Applied Medical Resources Corporation,
22782 Avenida Empresa, Rancho Santa
Margarita, CA 92688, US
(72) Pingleton, Edward D, Rancho Santa
Margarita, CA California 92688, US
Wixey, Matthew A, Rancho Santa Margarita,
CA California 92688, US
Kahle, Hank, Rancho Santa Margarita, CA
California 92688, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore
LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hert-
fordshire WD18 0JU, GB
(62) 02706494.8 / 1 429 660

A61B 17/58 → (51) **A61L 27/42**

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 428 177 A1**
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 11180183.3 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.09.2010 US 877482
(54) • *Asymmetrische Elektroden zur bipolaren*
Gefäßabdichtung
• *Asymmetrical electrodes for bipolar vessel*
sealing
• *Electrodes asymétriques pour la fermeture*
de récipients bipolaire
(71) Tyco Healthcare Group, LP, 5920 Longbow
Drive, Boulder, CO 80301, US
(72) Couture, Gary M., Longmont, Colorado
80501, US
Coulson, Rebecca J., Lyons, Colorado
80540, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE

A61B 19/00 → (51) **B25J 17/02****A61C 3/02** → (51) **A61C 8/02**

- (51) **A61C 5/12** (11) **2 428 178 A1**
(25) De (26) De
(21) 11177790.0 (22) 17.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.09.2010 DE 102010040414
(54) • *Interdentalkaill*
• *Interdental wedge*
• *Coin interdentaire*
(71) VOCO GmbH, Anton-Flettner-Strasse 1-3,
27472 Cuxhaven, DE
(72) Leiner, Uwe, 27632 Midlum, DE
Plaumann, Manfred Thomas, 27476 Cuxha-
ven, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE

- (51) **A61C 7/28** (11) **2 428 179 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180388.8 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.09.2011 US 224908

- 10.09.2010 US 381868 P
(54) • *Selbstbindende orthodontische Klammer*
• *Self-ligating orthodontic bracket*
• *Support orthodontique à ligature automa-
tique*
(71) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins
Avenue, Orange, CA 92867, US
(72) Sabilla, Jefferson, Ontario 91764, CA
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 428 180 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009446.5 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Dental-Implantatsystem*
• *Dental implant system*
• *Système d'implant dentaire*
(71) CPM Präzisionsdrehtechnik GmbH, Im Rott
6-10, 69493 Hirschberg, DE
(72) Maier, Claus-Peter, 69518 Abtsteinach, DE
(74) Tergau & Walkenhorst, Patentanwälte -
Rechtsanwälte Eschersheimer Landstrasse
105-107, 60322 Frankfurt/Main, DE

A61C 8/00 → (51) **A61C 8/02****A61C 8/00** → (51) **A61L 27/42**

- (51) **A61C 8/02** (11) **2 428 181 A2**
A61C 8/00 **A61C 3/02**
(25) Ko (26) En
(21) 10772231.6 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002667 28.04.2010
(87) WO 2010/128771 2010/45 11.11.2010
(88) 24.03.2011
(30) 04.05.2009 KR 20090038894
(54) • *EINHEITLICHER ALVEOLARER KNO-
CHENMEISSEL UND STREUEROSTEO-
TOM FÜR EIN ZAHNIMPLANTAT*
• *UNITARY ALVEOLAR BONE CHISEL AND*
SPREADER OSTEOTOME FOR A DENTAL
IMPLANT
• *OSTÉOTOME ÉCARTEUR ET CISEAU À OS*
ALVÉOLAIRE UNITAIRE POUR IMPLANT
DENTAIRE
(71) Innobiosurg, 1F, 518, Yongsan-dong
Yuseong-gu, Daejeon 305-500, KR
(72) WANG, Je-Won, Daejeon 305-500, KR
(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents
LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Chel-
tenham GL50 1TA, GB

A61C 13/00 → (51) **A61B 5/107****A61C 13/00** → (51) **G01B 11/24****A61C 13/00** → (51) **G06K 9/00**

- (51) **A61C 15/04** (11) **2 428 182 A2**
(25) En (26) En
(21) 11166187.2 (22) 25.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(30) 25.03.2003 US 457433 P
(54) • *Mundhygienevorrichtung*
• *Oral hygiene apparatuses*
• *Appareils d'hygiène buccale*
(71) Bowsher, M. William, P.O. Box 194, Lincoln,
MA 01773, US
(72) Bowsher, M. William, Lincoln, MA 01773,
US

- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB
(62) 04758434.7 / 1 615 585

A61C 17/16 (11) **2 428 183 A1**
A61C 17/34

- (25) Ru (26) En
(21) 10772317.3 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) RU 2010/000198 26.04.2010
(87) WO 2010/128894 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 RU 2009117006
(54) • *MECHANISCHE ZAHNBÜRSTE UND AN-
TRIEBSMECHANISMUS DAFÜR (VER-
SCHIEDENE AUSFÜHRUNGEN)*
• *MECHANICAL TOOTHBRUSH AND DRIVE*
*MECHANISM THEREFOR (EMBO-
DIMENTS)*
• *BROSSE À DENTS MÉCANIQUE ET SON*
MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT
(71) Limited Liability Company "Nauka, Technika,
Medicina", ul. Karpova, 23/1, Tomsk 634028,
RU
(72) KHUDDOLEY, Vladimir Nikolaevich, Tomskaya
obl., 634510, RU
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Klin-
gengasse 2/1, 71657 Vaihingen/Enz, DE

- (51) **A61C 17/34** (11) **2 428 184 A1**
(25) En (26) En
(21) 10009364.0 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Bürstenkopf für eine Zahnbürste*
• *Brush head for a toothbrush*
• *Brosse pour brosse à dents*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145,
61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) Kressner, Gerhard, 63674 Altenstadt, DE

A61C 17/34 → (51) **A61C 17/16****A61D 1/00** → (51) **A01K 11/00**

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 428 185 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170858.2 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 08.11.2007 US 996275 P
29.02.2008 US 64374 P
(27) 05.11.2008 PCT/IL2008/001450
(54) • *Vorrichtung für Darminkontinenz mit va-
riabler Steifheit*
• *Fecal incontinence device with variable*
stiffness
• *Dispositif de rigidité variable pour traiter*
l'incontinence fécale
(71) Renew Medical, Inc., 532 Emerson Street,
Palo Alto, CA 94301, US
(72) Kotlizky, Guy, 46910 Kfar-shemaryahu, IL
Shalon, Tidhar, 46662 Herzliya, IL
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des
Bruyères, 1274 Howald, LU
(62) 08828891.5 / 2 175 819

- (51) **A61F 2/01** (11) **2 428 186 A2**
(25) En (26) En
(21) 11191624.3 (22) 22.12.2004
(84) DE ES FR GB IT
(30) 22.01.2004 US 538379 P

- 22.03.2004 US 805796
18.05.2004 US 572274 P
- (54) • *Venenfilter*
• *Vein filter*
• *Filtre de veine*
- (71) Rex Medical, L.P., 1100 East Hector Street, Suite 245, Conshohocken, PA 19428, US
- (72) Thinnies Jr., John H., Miami, FL Florida 33137, US
- McGuckin Jr., James F, Radnor, PA Pennsylvania 19087, US
DeFonzo, Stephan A., Wayne, PA Pennsylvania 19087, US
Carter, Lindsay L., Wayne, PA Pennsylvania 19087, US
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB
- (62) 04815236.7 / 1 594 419

- (51) **A61F 2/14** (11) **2 428 187 A2**
(25) PI (26) En
(21) 11460044.8 (22) 19.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 PL 39234010
(54) • *Methode und Implantat zur Befestigung von transplantierten Hornhaut*
• *Method and implant for attachment of the transplanted cornea*
• *Méthode et implants pour la fixation de la cornée transplantée*
- (71) Idywiadualna Specjalistyczna Praktyka Lekarska, Bartłomiej kaluzny Kilinskiego 3, 85-670 Bydgoszcz, PL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Jankowski, Piotr, Zurawinowa 24, 85-361 Bydgoszcz, PL

A61F 2/28 → (51) **A61L 27/42**

A61F 2/30 → (51) **A61L 27/42**

- (51) **A61F 2/38** (11) **2 428 188 A1**
(25) En (26) En
(21) 11190339.9 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 28.09.2007 US 863318
- (54) • *Festlagerknieprothese mit austauschbaren Komponenten*
• *Fixed-bearing knee prosthesis having interchangeable components*
• *Prothèse de genou à roulement fixe dotée de composants interchangeables*
- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) Hazebrouck, Stephen A., Winona Lake, IN 46590, US
Deffenbaugh, Daren L., Winona Lake, IN 46590, US
Heldreth, Mark A., Mentone, IN 46539, US
Bryant, Jack T., Warsaw, IN 46582, US
Meier, Rusty T., Warsaw, IN 46582, US
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 08253140.1 / 2 042 134

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 428 189 A1**
A61B 17/12
(25) En (26) En
(21) 10176263.1 (22) 10.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Kathetereinbringungssystem für ein Stentventil*
• *Catheter delivery system for stent valve*
• *Système de mise en place de cathéter pour valvule d'endoprothèse*
- (71) Symetis SA, Avenue du Temple 19, 1012 Lausanne, CH
- (72) Essinger, Jacques, 1162 St-Prex, CH
Delaloye, Stephane, 8180 Bülach, CH
Hefti, Jean-Luc, 1400 Cheseaux-Noréaz, CH
Mantanus, Luc, 1007 Lausanne, CH
- (74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

- (51) **A61F 5/44** (11) **2 428 190 A2**
A61B 10/00
(25) En (26) En
(21) 11007228.7 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 US 877473
- (54) • *Nadelloser Probenentnahmeanschluss*
• *Needleless sampling port*
• *Port de prélèvement sans aiguille*
- (71) TYCO HEALTHCARE GROUP LP, 15 Hampshire Street, Mansfield MA 02048, US
- (72) McElroy, Geoffrey, R., Auburn MA 01501, US
- (74) Olsson, Carl H.S., Covidien AG Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

A61F 5/441 → (51) **A61F 5/451**

- (51) **A61F 5/451** (11) **2 428 191 A2**
A61G 9/00 **A61F 5/441**
A47K 7/04 **F16K 31/04**
(25) Ko (26) En
(21) 10772273.8 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/002896 07.05.2010
(87) WO 2010/128813 2010/45 11.11.2010
(88) 24.03.2011
(30) 07.05.2009 KR 20090039629
11.08.2009 KR 20090073769
11.08.2009 KR 20090073772
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON EXKREMENTEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR TREATING EXCRETA*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DES EXCRETA*
- (71) Curaco, Inc., 718-31 6th Floor Dong-Cheon Building Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080, KR
- (72) LEE, Jong-Chan, Anyang-si Gyeonggi-do 431-707, KR
- (74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

- (51) **A61F 13/06** (11) **2 428 192 A2**
(25) En (26) En
(21) 11177787.6 (22) 17.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 US 881245
- (54) • *Presshülse mit verbesserter Positionsbeibehaltung*

- *Compression sleeve with improved position retention*
• *Manchon de compression avec rétention de position améliorée*

- (71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Avitable, Raymond, Framingham, MA Massachusetts 01701, US
Kanter, Ross, Wake Forest, NC North Carolina 27587, US
Brooks, Del, Seneca, SC South Carolina 29672, US
- (74) Gray, James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

A61G 5/04 → (51) **A61G 5/06**

- (51) **A61G 5/06** (11) **2 428 193 A2**
A61G 5/04 A61G 5/14
(25) De (26) De
(21) 11192335.5 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 24.08.2007 CH 13272007
- (54) • *Fahrzeug mit Mittenradantrieb, insbesondere Rollstuhl oder Aufrichtrollstuhl*
• *Vehicle with central wheel drive, in particular a wheelchair or stand-up wheelchair*
• *Véhicule comprenant un entraînement de roue médiane, en particulier fauteuil roulant ou fauteuil roulant verticaliseur*
- (71) Levo AG Wohlen, Anglikerstrasse 20, 5610 Wohlen, CH
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 08714776.5 / 2 114 335

- (51) **A61G 5/08** (11) **2 428 194 A2**
(25) De (26) De
(21) 11007350.9 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 13.09.2010 DE 102010045209
- (54) • *Halterung zur Aufnahme eines Kindersitzes oder einer Kindertransportschale an einem Rollstuhl*
• *Holder for holding a child seat or a child support container on a wheelchair*
• *Support de réception d'un siège pour enfant ou d'une coque de transport pour enfant sur un fauteuil roulant*
- (71) Tanneberger, Michael, Rheinkamper Straße 10a, 47495 Rheinberg, DE
- (72) Tanneberger, Michael, 47495 Rheinberg, DE
- (74) Schmidt, Karl Michael, Buchenweg 65, 47447 Moers, DE

- (51) **A61G 5/10** (11) **2 428 195 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180350.8 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 JP 2010204807
26.04.2011 JP 2011097881
- (54) • *Luftzellenkissen*
• *Air cellular cushion*
• *Coussin d'air cellulaire*
- (71) The Yokohama Rubber Company, Limited, 36-11 Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
- (72) Nihei, Hideki, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP

(74) Hassa, Oliver Michael, Isarpent Postfach
44 01 51, 80750 München, DE

(51) **A61G 7/057** (11) **2 428 196 A2**
A61G 7/075

(25) En (26) En

(21) 11180074.4 (22) 05.09.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 US 877597

- (54) • *Nutzerschutzelementen für das Fußende eines Betts*
- *Occupant protective features for the foot region of a bed*
- *Éléments protecteurs en bout de lit*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46
East, Batesville, IN 47006, US

(72) Receveur, Timothy Joseph, Guilford, IN
Indiana 47022, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose
LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL,
GB

A61G 7/075 → (51) **A61G 7/057**

(51) **A61G 7/10** (11) **2 428 197 A1**
A61G 7/16

(25) NI (26) En

(21) 11181105.5 (22) 13.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 NL 2005343

- (54) • *Vorrichtung mit einem Gerät zum Umsetzen eines Patienten von einem Bett auf einen Stuhl*
- *Apparatus including a device for transferring a patient from a bed to the chair*
- *Appareil incluant un dispositif pour le transfert d'un patient d'un lit vers une chaise*

(71) Ammercare BV, Kanaaldijk 25, 1458 PR
Spijkerboor, NL

(72) Ammeraal, Thomas Cornelis Maria, 1531 AM
Wormer, NL

(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180,
1062 XK Amsterdam, NL

A61G 7/16 → (51) **A61G 7/10**

A61G 9/00 → (51) **A61F 5/451**

(51) **A61H 23/02** (11) **2 428 198 A2**
A43B 7/36 **A43B 7/00**

(25) Ko (26) En

(21) 10772282.9 (22) 07.05.2010

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

(86) KR 2010/002914 07.05.2010

(87) WO 2010/128822 2010/45 11.11.2010

(88) 24.03.2011

(30) 08.05.2009 KR 20090040167

08.05.2009 KR 20090040170

- (54) • *MAGNETISCHE VIBRATIONSVORRICHTUNG MIT EXTERNEM DRUCK UND SCHUH DAMIT*
- *MAGNETIC VIBRATION APPARATUS USING EXTERNAL PRESSURE, AND SHOE HAVING SAME INSTALLED THEREIN*
- *APPAREIL DE VIBRATION MAGNÉTIQUE UTILISANT LA PRESSION EXTERNE ET SABOT PRÉSENTANT LEDIT APPAREIL INSTALLÉ À L'INTÉRIEUR*

(71) Wellness Hills, Inc., 1018 21Century City
Bldg. 55-1 Daeyeon 3-dong, Nam-Gu, Busan
608-020, KR

(72) KIM, Sang Gu, Busan 614-822, KR

(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys,
Cuvilliesstraße 14, 81679 München, DE

A61J 9/00 → (51) **C03C 17/00**

(51) **A61K 6/10** (11) **2 428 199 A1**

(25) En (26) En

(21) 10175996.7 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Härtbare Zusammensetzung, derer Herstellungsverfahren und Verwendung*
- *Curable composition, process of production and use thereof*
- *Composition durcissable, son procédé de production et son utilisation*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul MI 55133-
3427, US

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG IP Department
ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **A61K 8/02** (11) **2 428 200 A2**

A61K 8/14

A61K 8/97

A61K 9/107

A61K 47/48

(25) En (26) En

(21) 11181313.5 (22) 29.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 29.11.2006 GB 0623838

05.12.2006 GB 0624290

08.12.2006 US 873560 P

- (54) • *Neue Zusammensetzungen*
- *Novel compositions*
- *Nouvelles compositions*

(71) Malvern Cosmeceuticals Limited, Malvern Hills
Science Park Geraldine Road, Malvern,
Worcestershire WR14 3SZ, GB

(72) Tonge, Stephen, Malvern, Worcestershire
WR14 3SZ, GB

Harper, Andrew, Malvern, Worcestershire
WR14 3SZ, GB

(74) Goodall, Scott, Sagittarius IP Taylor House
39 High Street, Marlow Buckinghamshire
SL7 1AF, GB

(62) 07824940.6 / 2 099 410

A61K 8/14 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/55 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/02**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 428 201 A1**

A61K 31/7052

A61K 31/7072

A61K 31/7068

A61K 31/7076

(25) En (26) En

(21) 10175833.2 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Orale Verabreichung von Nukleosidmonophosphaten*
- *Oral administration of nucleoside monophosphates*
- *Administration orale de nucléosides monophosphates*

(71) Merck Serono S.A., Centre Industriel, 1267
Coinsins, CH

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Pro-
perty, 9, Chemin des Mines, CH-1202 Ge-
nève, CH

(51) **A61K 9/00** (11) **2 428 202 A2**

A61K 31/4184

A61P 9/12

(25) En (26) En

(21) 11181153.5 (22) 13.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 TR 201007508

- (54) • *Oral lösliche Zusammensetzungen*
- *Orally disintegrating compositions*
- *Compositions à désintégration orale*

(71) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S.,
Büyükdere cad. Dereboyu Sok. Zagra Is
Merkezi C Blok Maslak, 34398 Istanbul, TR

(72) Cifter, Ümit, 34398 Istanbul, TR

Türkyilmaz, Ali, 34398 Istanbul, TR

Mutlu, Onur, 34398 Istanbul, TR

Ramazanoglu, Gaye, 34398 Istanbul, TR

(74) Seving, Erkan, et al, Istanbul Patent &
Trademark Consultancy Ltd. Patent Plaza-33,
Büyükdere cad. No: 33/16, Sisli, 34381
Istanbul, TR

A61K 9/10 → (51) **A61K 9/58**

(51) **A61K 9/107** (11) **2 428 203 A1**

A61K 31/475

A61P 35/00

(25) Zh (26) En

(21) 09844293.2 (22) 08.12.2009

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

(86) CN 2009/075409 08.12.2009

(87) WO 2010/127541 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 CN 200910050689

- (54) • *NANOEMULSIONSINJEKTION VON VINCA-ALKALOIDEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *A NANO-EMULSION INJECTION OF VINCA ALKALOIDS AND THE PREPARATION METHOD THEREOF*
- *NANOÉMULSION INJECTABLE DE VINCA-ALCÁLOIDES ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

(71) Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd., No. 145
Renmin East Road Xintu District,
Lianyungang, Jiangsu 222002, CN
Shanghai Hengrui Pharmaceutical Co. Ltd.,
279 Wenjing Road, Minhang District
Shanghai 200-245, CN

(72) TONG, Xinyong, Shanghai 200245, CN

WANG, Haifeng, Shanghai 200245, CN

CUI, Shuangjin, Shanghai 200245, CN

YU, Li, Shanghai 200245, CN

(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, et al, Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 9/107 → (51) **A61K 8/02**

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/58**

(51) **A61K 9/20** (11) **2 428 204 A2**

A61K 31/155

(25) En (26) En

(21) 11185836.1 (22) 06.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 07.12.2006 US 873928 P

07.12.2006 US 873872 P

- (54) • *pH-sensitive Matrixformulierung*
- *pH sensitive matrix formulation*
- *Formulation de matrice sensible au pH*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033, US

(72) Wan, Jiansheng, Rahway, NJ 07065-0907, US

Chen, Xiaoming, Rahway, NJ 07065-0907, US

Gupta, Pranav, Rahway, NJ 07065-0907, US

Monteith, David, Rahway, NJ 07065-0907, US

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

(62) 07862611.6 / 2 099 430

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/58**

(51) **A61K 9/58** (11) **2 428 205 A1**

A61K 9/16 **A61K 47/48**

A61K 9/10 **A61K 9/20**

(25) En (26) En

(21) 11192711.7 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 16.03.2006 US 783181 P

- (54) • *Modifizierte Freisetzungsfomulierungen mit Arznei-Ion-Austausch-Harzkomplexen*

• *Modified release formulations containing drug-ion exchange resin complexes*

• *Formulations à libération modifiée contenant des complexes médicament - résine échangeuse d'ions*

(71) Tris Pharma, Inc., 2033 Route 130, Suite D., Monmouth Junction, NJ 08852, US

(72) Tu, Yu-hsing, West Windsor, NJ New Jersey 08550, US

Mehta, Ketan, Cranbury, NJ New Jersey 08550, US

(74) Pohlman, Sandra M., Df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, 80333 München, DE

(62) 07753217.4 / 2 018 160

(51) **A61K 9/70** (11) **2 428 206 A1**

F26B 13/10 **A61K 9/00**

(25) En (26) En

(21) 11192578.0 (22) 30.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 30.01.2003 US 443741 P

- (54) • *Dünnschicht mit nicht-selbstaggregierender gleichmäßiger Heterogenität und damit hergestellte Arzneimittelabgabesysteme*

• *Thin film with non-self-aggregating uniform heterogeneity and drug delivery systems made therefrom*

• *Film mince doté d'une hétérogénéité uniforme non auto-regroupant et systèmes d'administration de médicaments correspondants*

(71) MonoSol RX LLC, 6560 Melton Road, Portage, IN 46368, US

(72) Yang, Robert K., Flushing, New York NY 11355, US

Fuisz, Richard C., Beverly Hills, California CA 90210, US

Myers, Gary L., Kingsport, Tennessee 37660, US

Fuisz, Joseph M., Bay Harbor Island, Florida FL 33154-1204, US

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(62) 04707004.0 / 1 587 504

(51) **A61K 31/135** (11) **2 428 207 A1**

A61K 31/165 **A61K 31/381**

A61K 31/4164 **A61K 31/4178**

A61K 31/496 **A61K 31/5375**

A61K 31/55 **A61K 45/06**

A61P 29/00

(25) En (26) En

(21) 11192089.8 (22) 14.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 22.12.2006 US 871715 P

- (54) • *Alpha-2B Adrenerger Rezeptoragonist und Serotonin-Norepinephrin-Wiederaufnahmehemmer-Zusammensetzungen zur Behandlung von chronischen Schmerzen*

• *Alpha-2B adrenergic receptor agonist and serotonin-norepinephrine reuptake inhibitor compositions for treating chronic pain*

• *Agoniste du récepteur alpha-2B adrénergique et compositions d'inhibiteur de la recapture de la sérotonine-norépinéphrine*

(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US

(72) Gil, Daniel W., Corona Del Mar, CA 92625, US

Donello, John E., Dana Point, CA 92629, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 07869254.8 / 2 124 912

A61K 31/155 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/16 → (51) **A61L 27/54**

A61K 31/165 → (51) **A61K 31/135**

(51) **A61K 31/167** (11) **2 428 208 A2**

A61K 31/198 **A61K 31/22**

A61K 31/675 **C12Q 1/68**

A61P 37/00

(25) De (26) De

(21) 11008821.8 (22) 31.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 29.11.2006 DE 102006058183

- (54) • *Verwendung von Substanzen, die den zellulären Glutathion-Gehalt absenken, zur Herstellung eines Arzneimittels zur Behandlung von T-Zell vermittelten Autoimmunerkrankungen*

• *Use of substances that reduce the cellular glutathione content for manufacturing a drug for the treatment of T-cell induced autoimmune diseases*

• *Utilisation de substances réduisant la teneur cellulaire en glutathion pour la fabrication d'un médicament pour le traitement de maladies auto-immunes transmises par cellules T*

(71) Eberhard-Karls-Universität Tübingen Universitätsklinikum, Geissweg 3, 72076 Tübingen, DE

(72) Röcken, Martin, 72076 Tübingen, DE

Ghoreschi, Kamran, 26131 Oldenburg, DE

Weigert, Christian Mathilde, 72076 Tübingen, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(62) 07819467.7 / 2 104 533

A61K 31/195 → (51) **A61K 31/7004**

A61K 31/198 → (51) **A61K 31/167**

A61K 31/202 → (51) **A61K 38/44**

A61K 31/21 → (51) **A01N 47/00**

A61K 31/22 → (51) **A61K 31/167**

A61K 31/26 → (51) **A01N 47/00**

(51) **A61K 31/27** (11) **2 428 209 A1**

(25) Ko (26) En

(21) 09844384.9 (22) 17.08.2009

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

(86) KR 2009/004583 17.08.2009

(87) WO 2010/128717 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 KR 20090039140

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER EIGNUNG VON ARZNEIMITTELEN ZUR PROPHYLAXE ODER BEHANDLUNG VON ANGSTSTÖRUNGEN MIT CHOLINERGEM TYP II THETA-RHYTHMUS*

• *DRUG SUITABILITY ASSESSMENT METHOD FOR PREVENTION OR TREATMENT OF ANXIETY DISORDERS USING CHOLINERGIC TYPE II THETA RHYTHM*

• *MÉTHODE D'ÉVALUATION DU CARACTÈRE APPROPRIÉ D'UN MÉDICAMENT POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DE TROUBLES ANXIEUX EN UTILISANT LE RYTHME THÊTA CHOLINERGIQUE DE TYPE II*

(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawologok-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-792, KR

(72) SHIN, Hee-Sup, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-812, KR

SHIN, Jonghan, Seoul 120-857, KR

GANGADHARAN, Gireesh, Seoul 136-792, KR

KIM, Seong-Wook, Yongin-si Gyeonggi-do 446-940, KR

KIM, Duk-Soo, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-110, KR

LEE, Sukyung, Seoul 135-786, KR

KIM, Yeon-Soo, Seoul 137-780, KR

(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

A61K 31/277 → (51) **A01N 47/00**

A61K 31/28 → (51) **C07F 9/30**

A61K 31/337 → (51) **C07D 305/14**

A61K 31/351 → (51) **C12P 7/62**

A61K 31/375 → (51) **A61K 31/7004**

A61K 31/381 → (51) **A61K 31/135**

(51) **A61K 31/395** (11) **2 428 210 A1**

A61K 31/4439 **A61P 27/06**

(25) En (26) En

(21) 11009733.4 (22) 17.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 22.12.2006 US 615454

- (54) • *Verwendung des Serum-Amyloid-A-Gens bei der Diagnose und Behandlung von Glaukomen und Identifizierung von gegen Glaukome wirkenden Mitteln*

- *Use of serum amyloid A gene in diagnosis and treatment of glaucoma and identification of anti-glaucoma agents*
 - *Utilisation du gène de l'amyloïde A sérique pour le diagnostic et le traitement du glaucome et l'identification d'agents anti-glaucomes*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Clark, Abbot F., Arlington TX 76017, US
McNatt, Loretta, Hurst TX 76054, US
Wang, Wan-Heng, Fort Worth TX 76119, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 07865765.7 / 2 120 926

A61K 31/40 → (51) **C07D 215/48****A61K 31/404** → (51) **C07D 498/10****A61K 31/4155** → (51) **C07D 231/40****A61K 31/4164** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/4178** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/4184** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/433** → (51) **C07D 231/40****A61K 31/435** → (51) **C07F 9/30****A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/395****A61K 31/445** → (51) **C07F 9/30****A61K 31/455** → (51) **A61K 31/7004****A61K 31/47** → (51) **C07D 215/48****A61K 31/472** → (51) **C07D 215/48****A61K 31/475** → (51) **A61K 9/107****A61K 31/495** → (51) **C07D 241/04****A61K 31/496** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/496** → (51) **C07D 241/04****A61K 31/4965** → (51) **C07D 239/48****A61K 31/497** → (51) **C07D 239/48****A61K 31/505** → (51) **C07D 215/48****A61K 31/505** → (51) **C07D 239/48****A61K 31/506** → (51) **C07D 239/48****A61K 31/517** → (51) **C07D 215/48****A61K 31/517** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/517** → (51) **C07D 409/12****A61K 31/5375** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/5377** → (51) **C07D 239/48****A61K 31/5377** → (51) **C07D 241/04****A61K 31/541** → (51) **C07D 239/48****A61K 31/55** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/55** → (51) **C07D 239/48****A61K 31/675** → (51) **A61K 31/167**

- (51) **A61K 31/688** (11) **2 428 211 A2**
A61P 25/28 **A61P 25/16**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) Ko (26) En
(21) 10772267.0 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002879 06.05.2010
(87) WO 2010/128807 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 07.05.2009 KR 20090039860
06.05.2010 KR 20100042276
- (54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON NEURONALEN SCHÄDEN UND NEUROLOGISCHEN KRANKHEITEN**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING NEURONAL DAMAGE AND NEUROLOGICAL DISEASES**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR PRÉVENIR OU TRAITER UNE LÉSION NEURONALE OU DES MALADIES NEUROLOGIQUES**
- (71) Moon&J Inc., College of Pharmacy Busan National Univ. Shingwan 223 San 30 Jangjeon-dong, Geumjeong-gu, Busan 609-735, KR
(72) JUNG, Jae-Hoon, Busan 609-310, KR
MOON, Hyung-Ryong, Busan 612-719, KR
(74) Roos, Peter, et al, Klinger & Partner GbR Bavariaring 20, D-80336 München, DE

- (51) **A61K 31/7004** (11) **2 428 212 A1**
A61K 31/195 **A61K 31/455**
A61K 31/375
- (25) De (26) De
(21) 11005831.0 (22) 15.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 13.09.2010 DE 102010045185
- (54) • **Stoffgemisch, Verwendung und Infusionslösung enthaltend Ribose, Alanin, Nikotinsäure und Ascorbinsäure**
• **Material mixture, use and infusion solution comprising ribose, alanin, nicotinic acid and ascorbic acid**
• **Mélange de matière, utilisation et solution d'infusion comprenant de la ribose, de l'alanine, de l'acide nicotinique et de l'acide ascorbique**
- (71) Brøndlund, Marianne, Espevej 2, 8462 Harlev, DK
(72) Brøndlund, Marianne, 8462 Harlev, DK
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossl Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A61K 31/7052 → (51) **A61K 9/00****A61K 31/7064** → (51) **A61K 33/00****A61K 31/7068** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/7072** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/7076** → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 33/00** (11) **2 428 213 A1**
A61K 31/7064 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 11179750.2 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 21.07.2005 US 701075 P

- (54) • **STABILISIERTE CHLORIT-LÖSUNGEN IN KOMBINATION MIT FLUORPYRIMIDINEN ZUR VERWENDUNG IN DER BEHANDLUNG VON KREBS**
• **STABILIZED CHLORITE SOLUTIONS IN COMBINATION WITH FLUOROPYRIMIDINES FOR USE IN CANCER TREATMENT**
• **SOLUTIONS DE CHLORITE STABILISÉES ASSOCIÉES A DES FLUOROPYRIMIDINES POUR L'UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DES CANCERS**
- (71) Nuvo Research AG, C/o Stadelmann Treuhand AG Chemin de Jolimont 14, 1700 Frimbourg, CH
(72) Meuer, Stefan, D-69121 Heidelberg, DE
Giese, Thomas, D-69198 Schriesheim, DE
Kuhne, Frederich-Willhelm, D-39164 Wanzleben, DE
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(62) 06761149.1 / 1 906 977

- (51) **A61K 35/74** (11) **2 428 214 A1**
A61P 15/02 **A61P 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 10176578.2 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • **Zusammensetzungen für die vaginale und orale Verabreichung des Lactobacillus und Verwendungen davon**
• **Compositions for the vaginal and oral administration of lactobacillus and uses thereof**
• **Compositions pour l'administration vaginale et orale de lactobacillus et utilisations correspondantes**
- (71) HSO Health Care GmbH, Nibelungengasse 1-3/38, 1010 Vienna, AT
(72) Kiss, Herbert, 1190, VIENNA, AT
(74) Coletti, Raimondo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

A61K 36/02 → (51) **A61K 38/44****A61K 36/31** → (51) **A01N 47/00**

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 428 215 A1**
A61P 9/00 **A61P 9/10**
A61P 17/02 **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10772189.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/057796 07.05.2010
(87) WO 2010/128672 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 JP 2009112659
- (54) • **ANGIOGENESE INDUZIERENDES MITTEL MIT REKOMBINANTER GELATINE**
• **AN ANGIOGENESIS INDUCING AGENT COMPRISING RECOMBINANT GELATIN**
• **INDUCTEUR DE NÉOVASCULARISATION COMPRENANT DE LA GÉLATINE RECOMBINÉE GÉNÉTIQUEMENT**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) OGIWARA Kazutaka, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
ISHIKAWA Noriko, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- A61K 38/00** → (51) **A23L 1/29**
-
- A61K 38/17** → (51) **A61P 35/00**
-
- (51) **A61K 38/20** (11) **2 428 216 A2**
A61K 39/395 **C07K 16/28**
C07K 16/32
- (25) En (26) En
(21) 11184922.0 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2004 US 572973 P
10.12.2004 US 635380 P
14.04.2005 US 671281 P
12.05.2005 US 680447 P
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von Krebs mittels Therapie mit IL-21- und monoklonaler Antikörper*
• *Methods of treating cancer using IL-21 and monoclonal antibody therapy*
• *Procédés pour traiter le cancer au moyen d'IL-21 et une thérapie par anticorps monoclonaux*
- (71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
- (72) Hughes, Steven D., Kenmore, WA 98028, US
Kindsvogel, Wayne R., Seattle, WA 98115, US
Holly, Richard D., Seattle, WA 98177, US
Clegg, Christopher H., Seattle, WA 98177, US
Foster, Donald C., Lake Forest Park, WA 98155, US
Johnson, Rebecca A., Seattle, WA 98136, US
Heipel, Mark D., Seattle, WA 98117, US
Sivakumar, Pallavur V., Seattle, WA 98112, US
- (74) Griffin, Philippa Jane, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 05756320.7 / 1 758 610
-
- (51) **A61K 38/44** (11) **2 428 217 A1**
A61K 31/202 **C12N 9/02**
A61K 36/02 **A61P 1/16**
A61P 1/18 **A61P 11/00**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
(21) 11181036.2 (22) 13.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 IT MI20101666
- (54) • *Zusammensetzung basierend auf Docosa-hexaensäure (DHA) zur Behandlung von zystischer Fibrose und nicht-alkoholischer hepatischer Steatose*
• *Composition based on docosahexaenoic acid (dha) for use in the treatment of cystic fibrosis and non-alkoholic hepatic steatosis*
• *Composition basée sur l'acide docosa-hexaénoïque dans le traitement de la mucoviscidose et stéatose hépatique sans alcool*
- (71) DMF Dietetic Metabolic Food S.R.L., Via G. Mazzini, 13, 20812 Limbiate, IT
- (72) Vicentini, Ultimo Vito, 20182 Limbiate, IT
- (74) Coppo, Alessandro, et al, Notarbartolo & Gervasi S.P.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
-
- (51) **A61K 38/48** (11) **2 428 218 A1**
A61P 29/00 **A61P 25/28**
A61P 9/10 **A61K 38/49**
- (25) En (26) En
(21) 11169346.1 (22) 20.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 21.10.2005 US 729817 P
- (54) • *Modifizierte Proteasen zur Hemmung der Komplementaktivierung*
• *Modified proteases that inhibit complement activation*
• *Protéases modifiées inhibant l'activation de complément*
- (71) Catalyst Biosciences, Inc., 260 Littlefield Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) Madison, Edwin, South San Francisco, CA California 94121, US
Nguyen, Jack, South San Francisco, CA California 94080, US
Ruggles, Sandra, South San Francisco, CA California 94086, US
Thanos, Christopher, South San Francisco, CA California 94118, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 06817259.2 / 1 940 457

A61K 38/49 → (51) **A61K 38/48**

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 428 219 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10175866.2 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Verfahren zur Behandlung oder Vorbeugung von Autoimmun- und Autoentzündungskrankheiten*
• *Methods for the treatment or prevention of autoimmune diseases or autoinflammatory diseases*
• *Procédés pour le traitement ou la prévention de maladies auto-immunes ou maladies auto-inflammatoires*
- (71) Stichting Katholieke Universiteit, Radboud Universiteit Nijmegen Medical Centre Geert Grooteplein 10 P.O. Box 9101, 6500 HB Nijmegen, NL
- (72) Radstake, Timothy Ruben Dirk Jan, 6500 HB, Nijmegen, NL
- (74) Habets, Winand, Life Science Patents B.V. Postbus 5096, 6130 PB Sittard, NL

A61K 39/00 → (51) **G01N 33/569**

- (51) **A61K 39/12** (11) **2 428 220 A1**
C07K 14/18 **A61P 31/14**
- (25) En (26) En
(21) 11180973.7 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 TW 099130861
- (54) • *Dengue-Impfstoff, pharmazeutische Zusammensetzung damit und Nucleotidmolekül*
• *Dengue vaccine, pharmaceutical composition comprising the same, and nucleotide molecule*
• *Vaccin contre la dengue, composition pharmaceutique le comprenant et molécule de nucléotide*
- (71) National Cheng Kung University, No. 1, University Road, Tainan City 701, TW
- (72) Lin, Yee-Shin, 701 Tainan City, TW
- (74) Leathley, Anna Elisabeth, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61K 39/12** (11) **2 428 221 A1**
C07K 16/10 **C07K 14/18**
A61P 31/14
- (25) En (26) En
(21) 11180974.5 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 TW 099130862
- (54) • *Dengue-Impfstoff, pharmazeutische Zusammensetzung damit, Nucleotidmolekül und Antikörperzusammensetzung*
• *Dengue vaccine, pharmaceutical composition comprising the same, nucleotide molecule and antibody composition*
• *Vaccin contre la dengue, composition pharmaceutique le comprenant, molécule de nucléotide et composition d'anticorps*
- (71) National Cheng Kung University, No. 1, University Road, Tainan City 701, TW
- (72) Lin, Yee-Shin, 701 Tainan City, TW
- (74) Leathley, Anna Elisabeth, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61K 39/35** (11) **2 428 222 A2**
A61P 37/08 **C07K 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 11182398.5 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.06.2007 GB 0710529
- (54) • *Impfpeptidkombinationen gegen Katzenallergie*
• *Vaccine peptide combinations against cat allergy*
• *Combinaisons de peptide de vaccin contre l'allergie aux chats*
- (71) Circassia Limited, Magdalen Centre Robert Robinson Avenue Oxford Science Park, Oxford, Oxfordshire OX4 4GA, GB
- (72) Hafner, Roderick Peter, Oxford Oxfordshire OX4 4GA, GB
Larche, Mark, Hamilton Ontario L8N 3Z5, CA
Kay, Anthony Barrington, London Greater London SW7 2AZ, GB
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (62) 10006684.4 / 2 380 591
08762207.2 / 2 079 481

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 428 223 A2**
C07K 14/59 **C07K 16/00**
C07K 16/28 **C07K 16/30**
C12N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 11176193.8 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 10.09.2006 EP 06090162
18.09.2006 EP 06090171
13.10.2006 EP 06090190
04.05.2007 EP 07090094
- (54) • *Verwendung von menschlichen Zellen von Myeloischer Leukämie zur Expression von Antikörpern*
• *Use of human cells of myeloid leukaemia origin for expression of antibodies*
• *Utilisation des cellules humaines provenant d'une leucémie myéloïde pour l'expression d'anticorps*
- (71) Glycotope GmbH, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE
- (62) 07818090.8 / 2 073 842

(51) **A61K 39/395** (11) **2 428 224 A2**
C07K 14/59 **C07K 16/00**
C07K 16/28 **C07K 16/30**
C12N 5/10

- (25) En (26) En
(21) 11176197.9 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 10.09.2006 EP 06090162
18.09.2006 EP 06090171
13.10.2006 EP 06090190
04.05.2007 EP 07090094

- (54) • *Verwendung von menschlichen Zellen von Myeloischer Leukämie zur Expression von Antikörpern*
• *Use of human cells of myeloid leukaemia origin for expression of antibodies*
• *Utilisation des cellules humaines provenant d'une leucémie myéloïde pour l'expression d'anticorps*

(71) Glycotope GmbH, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Roth, Carla, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE
- (62) 07818090.8 / 2 073 842

(51) **A61K 39/395** (11) **2 428 225 A2**
C07K 14/59 **C07K 16/00**
C07K 16/28 **C07K 16/30**
C12N 5/10

- (25) En (26) En
(21) 11176200.1 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 10.09.2006 EP 06090162
18.09.2006 EP 06090171
13.10.2006 EP 06090190
04.05.2007 EP 07090094

- (54) • *Verwendung von menschlichen Zellen von Myeloischer Leukämie zur Expression von Antikörpern*
• *Use of human cells of myeloid leukaemia origin for expression of antibodies*
• *Utilisation des cellules humaines provenant d'une leucémie myéloïde pour l'expression d'anticorps*

(71) Glycotope GmbH, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE
- (62) 07818090.8 / 2 073 842

(51) **A61K 39/395** (11) **2 428 226 A1**
C07K 16/00 **C12N 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 11180095.9 (22) 22.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 21.10.2001 US 344614 P
19.09.2002 US 412455 P

- (54) • *Verbindungen zum Targeting von Antikörpern*
• *Antibody targeting compounds*
• *Composés de ciblage d'anticorps*
- (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US

- (72) Barbas, Carlos F., Solana Beach, CA 92075, US
Rader, Christoph, San Diego, CA 92122, US
Sinha, Subhas C., San Diego, CA 92130, US
Lerner, Richard, La Jolla, CA 92037, US
- (74) Chapman, Desmond Mark, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 02804108.5 / 1 443 963

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/20**

A61K 39/395 → (51) **A61P 35/00**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/135**

A61K 47/24 → (51) **C12N 15/09**

A61K 47/34 → (51) **C12N 15/09**

A61K 47/36 → (51) **C12P 19/04**

A61K 47/48 → (51) **A61K 8/02**

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/58**

(51) **A61K 48/00** (11) **2 428 227 A1**
C12N 15/11 **C12N 15/113**

- (25) En (26) En
(21) 10193685.4 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.01.2006 US 762954 P
07.08.2006 US 836290 P

- (54) • *Zusammensetzung und deren Verwendungen in Bezug auf Huntingtin*
• *Compositions and their uses directed to Huntingtin*
• *Compositions et leurs utilisations dirigées vers l'huntingtine*

(71) Isis Pharmaceuticals, Inc., 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US

(72) Freier, Susan M., San Diego, CA 92122, US

(74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 07717061.1 / 1 991 677

(51) **A61K 48/00** (11) **2 428 228 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10195929.4 (22) 20.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.09.2010 GB 1014907

- (54) • *Verwendung eines linearen DNA-Expressionskonstrukts mit kovalent geschlossenen Enden*
• *Use of a linear DNA expression construct with covalently closed ends*
• *Utilisation de construction d'expression ADN linéaire avec extrémités fermées covalentes*

(71) Max Delbrück Centrum für Molekulare Medizin (MDC) Berlin-Buch, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

(72) Walther, Wolfgang, 16341 Panketal, DE
Kobelt, Dennis, 13189 Berlin, DE
Schlag, Peter M., 13467 Berlin, DE

(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 48/00** (11) **2 428 229 A1**
C12N 15/861

- (25) Es (26) En
(21) 10772050.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) ES 2010/000196 05.05.2010

(87) WO 2010/128182 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 ES 200901201

- (54) • *ONKOLYTISCHE ADENOVIREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *ONCOLYTIC ADENOVIRUSES FOR TREATING CANCER*
• *ADÉNOVIRUS ONCOLYTIQUES POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*

(71) Fundació Privada Institut D'investigació Biomèdica, Gran Via s/n - km. 2, 7, 08907 L'Hospitalet de Llobregat, ES

Institut Català D'Oncologia, Gran Via s/n 199-203, 08907 L'Hospitalet de Llobregat, ES

(72) GUEDAN CARRIÓ, Sònia, E-08242 Manresa, ES

CASCALLO PIQUERAS, Manel Maria, E-08790 Gelida, ES

ALEMANY BONASTRE, Ramon, E-08860 Castelldefels, ES

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 49/00** (11) **2 428 230 A1**
G01N 33/533

- (25) En (26) En
(21) 11008027.2 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 25.12.2008 JP 2008330979

(27) 22.12.2009 EP 09015904

- (54) • *Sonde für Haarsinneszellen.*
• *Probe for auditory hair cells.*
• *Sonde pour cellules auditives ciliées.*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Nomoto, Tsuyoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP

Miyazaki, Takeshi, Ohta-ku, Tokyo, JP

Watanabe, Kohei, Ohta-ku, Tokyo, JP

Shintou, Taichi, Ohta-ku, Tokyo, JP

Takahashi, Kaoru, Ohta-ku, Tokyo, JP

Tanaka, Toshio, Tsu-shi, Mie 514-8507, JP

Nishimura, Yuhei, Tsu-shi, Mie 514-8507, JP

Shimada, Yasuhito, Tsu-shi, Mie 514-8507, JP

Nishimura, Norihiro, Tsu-shi, Mie 514-8507, JP

(74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen

Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(62) 09015904.7 / 2 204 194

A61K 49/12 → (51) **A61K 51/08**

A61K 49/14 → (51) **A61K 51/08**

(51) **A61K 51/08** (11) **2 428 231 A2**
C07D 213/16 **A61K 49/12**
A61K 49/14

- (25) En (26) En
(21) 11005294.1 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 10.12.2008 DK 200801767
10.12.2008 US 121297 P
- (54) • *Biomolekülkomplexe als Kontrastmittel in auf Positronenmissionstomographie (PET) basierten Methoden zur Beurteilung der Organfunktion*
• *Biomolecule complexes as contrast agents in Positron Emission Tomography (PET) based methods for the assessment of organ function*
• *Complexes de biomolécule en tant qu'agents de contraste dans des procédés basés sur la tomographie par émission de positons pour l'évaluation de la fonction organique*
- (71) Bergen Teknologioverføring AS, Thormoh-lensgate 51, 5006 Bergen, NO
- (72) Tenstad, Olav, 5009 Bergen, NO
- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwaltssozietät GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE
- (62) 09795743.5

A61L 2/22 → (51) **B05B 5/057****A61L 9/14** → (51) **B05B 5/057**

- (51) **A61L 27/22** (11) **2 428 232 A2**
A61L 27/50 **A61L 27/54**
- (25) De (26) De
(21) 11159039.4 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.02.2007 DE 102007007865
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Implantaten mit einer ultrahydrophilen Oberfläche*
• *Method for producing implants with an ultrahydrophilic surface*
• *Procédé de fabrication d'implants pourvus d'une surface ultrahydrophile*
- (71) Jennissen, Herbert, Alte Klosterstrasse 19, 50858 Köln, DE
- (72) Jennissen, Herbert, 50858, Köln, DE
Laub, Markus, 45134, Essen, DE
Lüers, Steffen, 45147, Essen, DE
- (74) Nobbe, Matthias, et al, Demski, Frank & Nobbe Reichspräsidentenstrasse 21-25, 45470 Mülheim, DE
- (62) 08708969.4 / 2 121 058

- (51) **A61L 27/42** (11) **2 428 233 A1**
A61L 27/58 **A61F 2/28**
A61F 2/30 **A61B 17/58**
A61C 8/00 **A61L 27/44**
- (25) En (26) En
(21) 11172445.6 (22) 09.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.08.2006 US 506078
- (54) • *Medizinische Implantatfolien für Gewebe-regenerierung*
• *Medical implant sheets useful for tissue regeneration*
• *Feuilles d'implant médical utiles pour la régénération de tissus*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) McKay, William, F., Memphis, TN Tennessee 37133, US
- (74) O'Connell, Maura, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (62) 07813922.7 / 2 068 951

A61L 27/44 → (51) **A61L 27/42****A61L 27/50** → (51) **A61L 27/22**

- (51) **A61L 27/54** (11) **2 428 234 A1**
A61K 31/16 **A61P 27/06**
- (25) En (26) En
(21) 11181006.5 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.02.2006 US 772874 P
- (54) • *Zusammensetzung zur Verwendung bei der Behandlung von Retinazelltod und Verringerung des intraokularen Drucks*
• *Composition for use in treating retinal cell death and in reducing intraocular pressure*
• *Composition à utiliser dans le traitement de la mort cellulaire rétinienne et la réduction de la pression intraoculaire*
- (71) Eastern Virginia Medical School, 825 Fairfax Avenue P.O.Box 1980, Norfolk, VA 23507, US
- (72) Schellenberg, Karl A, Virginia Beach, VA Virginia 23455, US
Lattanzio, Frank A, Chesapeake, VA Virginia 23323, US
Schaeffer, James, Wytheville, VA Virginia 24382, US
- (74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (62) 07750513.9 / 1 986 631

A61L 27/54 → (51) **A01N 59/16****A61L 27/54** → (51) **A61L 27/22**

- (51) **A61L 27/56** (11) **2 428 235 A2**
C08F 18/14
- (25) De (26) De
(21) 11005069.7 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 23.11.2007 AT 19032007
25.03.2008 AT 4612008
- (54) • *Verwendung von durch Polymerisation härzbaren Zusammensetzungen zur Herstellung biologisch abbaubarer, biover-träglicher, vernetzter Polymere*
• *Use of compounds hardened by means of polymerisation for producing biode-gradable, biocompatible, networked polymers*
• *Utilisation de compositions durcissables par polymérisation pour la fabrication de polymères biodégradables, biocompati-bles et mis en réseau*
- (71) Technische Universität Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien, AT
- (72) Liska, Robert, 2123 Schleimbach, AT
Stampfl, Jürgen, 1040 Wien, AT
Varga, Franz, 3001 Mauerbach, AT
Gruber, Heinrich, 1190 Wien, AT
Baudis, Stefan, 1120 Wien, AT
Heller, Christian, 1040 Wien, AT
Schuster, Monika, 1050 Wien, AT
Bergmeister, Helga, 1030 Wien, AT
Weigel, Günter, 1160 Wien, AT
Dworak, Claudia, 1230 Wien, AT
- (74) Ellmeyer, Wolfgang, Patentanwalt, Mariahil-ferstrasse 50, 1070 Wien, AT
- (62) 08852256.0 / 2 219 697

A61L 27/58 → (51) **A61L 27/42****A61L 29/16** → (51) **A01N 59/16****A61L 31/16** → (51) **A01N 59/16**

- (51) **A61M 5/00** (11) **2 428 236 A1**
A61M 5/32
- (25) En (26) En
(21) 11177575.5 (22) 15.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 16.08.2010 US 344525 P
09.08.2011 US 206438
- (54) • *Nadelauswechselvorrichtung*
• *Needle changing apparatus*
• *Appareil de changement d'aiguille*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) Bruehwiler, Michel, Newton, New Jersey 02461, US
Constantineau, Cole, Cambridge, Massa-chusetts 02138, US
Schoonmaker, Ryan, Salem, Massachusetts 01970, US
Bates, James, Sparta, New Jersey 07871, US
Banik, Robert, Long Valley, New Jersey 07853, US
Taylor, Margaret, Groton, Massachusetts 01450, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 428 237 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10176081.7 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Flüssigkeitsausgabe- oder Zufuhrvorrich-tung*
• *Fluid dispensing or feeding device*
• *Dispositif d'alimentation ou de distribution de fluides*
- (71) Wiswong Technology Corporation, 5F-3, No. 88, Chonjen 3rd Road, Kaohsiung 80052 Chines Taipei, CN
- (72) Wang, Hong Jen, Kaohsiung 80052, TW
- (74) Beck, Michael Rudolf, Beck & Rössig Euro-pean Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, D-81679 München, DE

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 428 238 A1**
A61M 5/31
- (25) En (26) En
(21) 11174432.2 (22) 19.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.07.2010 KR 20100070547
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Messung der Dosis in einem Injektor*
• *Apparatus and method for measuring dose in injector*
• *Procédé et appareil de mesure de dose dans un injecteur*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Oh, Jung-Taek, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
Jung, Sun-Tae, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 428 239 A1**
(25) En (26) En
(21) 11191452.9 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 18.09.2009 US 563094
(54) • *Hebeanordnung mit einer versteckten Na-
del für einen Arzneimittelverabreichungs-
stift*
• *Hub assembly having a hidden needle for
a drug delivery pen*
• *Ensemble de moyeu doté d'une aiguille
cachée pour stylo d'administration de
médicaments*
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) Horvath, Joshua D., Sparta, NJ New Jersey
07871, US
Andreoni, Todd, Lyndhurst, NJ New Jersey
07071, US
Tuttle, Ryan M., Morristown, NJ New Jersey
07960, US
Gibney, Michael, Chestnut Ridge, NY New
York 10977, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE
(62) 10176642.6 / 2 298 396

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/00**

- (51) **A61M 16/00** (11) **2 428 240 A1**
A61M 16/08 **A61M 16/06**
A62B 18/08 **A62B 18/02**
(25) En (26) En
(21) 11191006.3 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 28.07.2006 US 833841 P
15.12.2006 US 874968 P
04.05.2007 US 924241 P
25.06.2007 US 929393 P
(54) • *Atemtherapiegerät*
• *Respiratory therapy device*
• *Appareil de thérapie respiratoire*
(71) ResMed Ltd., 1 Elizabeth Macarthur Drive,
Bella Vista, New South Wales 2153, AU
(72) Kwok, Philip Rodney, Bella Vista New South
Wales 2153, AU
Veliss, Lee James, Bella Vista New South
Wales 2153, AU
Gunning, Philip John, Bella Vista New South
Wales 2153, AU
Henry, Robert Edward, Bella Vista New
South Wales 2153, AU
Peake, Gregory Robert, Bella Vista New
South Wales 2153, AU
Gregory, Bruce David, Bella Vista New South
Wales 2153, AU
Selvarajan, Karthikeyan, Bella Vista New
South Wales 2153, AU
Solari, Clive, Bella Vista New South Wales
2153, AU
Brackenreg, Scott Douglas, Bella Vista New
South Wales 2153, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 07784697.0 / 2 051 760

- (51) **A61M 16/00** (11) **2 428 241 A1**
A61M 16/06 **A61M 16/08**
A62B 18/08 **A62B 18/02**
(25) En (26) En
(21) 11191110.3 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (30) 28.07.2006 US 833841 P
15.12.2006 US 874968 P
04.05.2007 US 924241 P
25.06.2007 US 929393 P
(54) • *Anwendung der Atemtherapie*
• *Delivery of respiratory therapy*
• *Application de la thérapie respiratoire*
(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur
Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
(72) Kwok, Philip Rodney, Bella Vista, NSW 2153,
AU
Veliss, Lee James, Bella Vista, NSW 2153,
AU
Gunning, Philip John, Bella Vista, NSW
2153, AU
Henry, Robert Edward, Bella Vista, NSW
2153, AU
Peake, Gregory Robert, Bella Vista, NSW
2153, AU
Gregory, Bruce David, Bella Vista, NSW
2153, AU
Selvarajan, Karthikeyan, Bella Vista, NSW
2153, AU
Solari, Clive, Bella Vista, NSW 2153, AU
Brackenreg, Scott Douglas, Bella Vista, NSW
2153, AU
Gilliver, David Mark, Bella Vista, NSW 2153,
AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 07784696.2 / 2 046 430

- (51) **A61M 16/01** (11) **2 428 242 A1**
A61M 16/10
(25) En (26) En
(21) 11180642.8 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.09.2010 US 880297
(54) • *Anästhesiesystem und -verfahren*
• *Anesthesia system and method*
• *Système et procédé d'anesthésie*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Mashak, James Nyal, Madison, Wisconsin
53718, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global
Patent Operation - Europe GE International
Inc. 15 John Adam Street, London WC2N
6LU, GB

- (51) **A61M 16/06** (11) **2 428 243 A1**
A61M 16/08
(25) De (26) De
(21) 11007005.9 (22) 27.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.09.2010 DE 102010045299
(54) • *Leckagenventil*
• *Leak valve*
• *Soupape anti-fuites*
(71) WILAMED GmbH, Gewerbepark Barthelmes-
saurach Aurachhöhe 5-7, 91126 Kammer-
stein, DE
(72) Lanfranchi, Marcello, 91126 Schwabach, DE
(74) Stipp, Hubert, Patentanwälte Freiligrath-
strasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

- (51) **A61M 16/06** (11) **2 428 244 A1**
A61M 16/08
(25) De (26) De
(21) 11180080.1 (22) 05.09.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.09.2010 DE 102010040769
(54) • *Beatmungsmaske*
• *Breathing mask*
• *Masque respiratoire*
(71) MEDIN MEDICAL INNOVATIONS GMBH,
Lindberghstrasse 1, 82178 Puchheim, DE
(72) Kniewasser, Gert, 86926 Greifenberg, DE
(74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Postfach
44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **A61M 16/06** (11) **2 428 245 A2**
(25) De (26) De
(21) 11180395.3 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.09.2010 DE 102010040771
(54) • *Beatmungsmaske, Beatmungsmasken-
anordnung, Beatmungssystem und Ver-
packungseinheit*
• *Respiration mask, respiration mask
assembly, respiration system and
packaging unit*
• *Masque respiratoire, agencement de
masque respiratoire, système respiratoire
et unité d'emballage*
(71) Med In Medical Innovations GmbH, Lind-
berghstrasse 1, 82178 Puchheim, DE
(72) Koschany, Angelika, 81243 München, DE
(74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Postfach
44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **A61M 16/06** (11) **2 428 246 A2**
A62B 18/08
(25) En (26) En
(21) 11192385.0 (22) 22.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 22.06.2000 US 213251 P
21.07.2000 US 219618 P
30.05.2001 US 293992 P
(54) • *Maske mit Seitenfalte*
• *Mask with gusset*
• *Masque à gousset*
(71) ResMed Ltd., 1 Elizabeth Macarthur Drive,
Bella Vista, New South Wales 2153, AU
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 01944732.5 / 1 292 351

A61M 16/06 → (51) **A61M 16/00****A61M 16/08** → (51) **A61M 16/00****A61M 16/08** → (51) **A61M 16/06****A61M 16/10** → (51) **A61M 16/01**

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 428 247 A1**
A61M 25/10 **A61M 31/00**
(25) De (26) De
(21) 11180498.5 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 DE 102010040588
(54) • *Harnröhrenkatheter zur Verankerung in
der fossa navicularis der männlichen
Harnröhre*

- *Urine tube catheter for anchoring in the fossa navicularis of the male urethra*
 - *Cathéter urétrale pour l'ancrage dans la fossa navicularis de l'urètre masculin*
- (71) Zenker, Ulrich, Melakstrasse 9, 85667 Grafing, DE
- (72) Zenker, Ulrich, 85667 Grafing, DE
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61M 25/10 → (51) **A61M 25/00****A61M 31/00** → (51) **A47G 21/04****A61M 31/00** → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 39/04** (11) **2 428 248 A1**
A61M 39/26
- (25) En (26) En
- (21) 11190605.3 (22) 20.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.03.2003 US 389652
- (54) • *Männlicher Luer mit Ventil*
• *Valved male luer*
• *Connecteur luer mâle à vanne*
- (71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (72) Doyle, Mark C., San Diego, CA California 92115, US
- (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (62) 04713410.1 / 1 603 631

A61M 39/26 → (51) **A61M 39/04**

- (51) **A61N 1/32** (11) **2 428 249 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11180419.1 (22) 13.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 13.07.1998 US 92544 P
20.11.1998 US 109324 P
25.03.1999 US 126058 P
- (54) • *Haut- und muskelgerichtete Gentherapie mit hilfe eines gepulsten elektrischen Felds*
• *Skin and muscle-targeted gene therapy by pulsed electrical field*
• *Thérapie génique ciblant la peau et les muscles par champ magnétique pulsé*
- (71) Genetronics, Inc., 11199-A Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121-1334, US
- (72) Dev, Nagendu B., San Diego, CA 92129, ES Hofmann, Gunter A., San Diego, CA 92109, US
Nolan, Edward, San Diego, CA 92109, US
Rabussay, Dietmar, Solana Beach, CA 92705, US
Tonnessen, Arnt, Gardnerville, Nevada, 89140, US
Widera, Georg, Palo Alto, CA 94301, US
Zhang, Lei, San Diego, CA 92310, US
- (74) Leonard, Thomas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 99933937.7 / 1 100 579

- (51) **A61N 1/32** (11) **2 428 250 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11180420.9 (22) 13.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 13.07.1998 US 92544 P
20.11.1998 US 109324 P
25.03.1999 US 126058 P

- (54) • *Haut- und muskelgerichtete Gentherapie mit hilfe eines gepulsten elektrischen Felds*
• *Skin and muscle-targeted gene therapy by pulsed electrical field*
• *Thérapie génique ciblant la peau et les muscles par champ magnétique pulsé*
- (71) Genetronics, Inc., 11199-A Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121-1334, US
- (72) Dev, Nagendu B., San Diego, CA 92129, US Hofmann, Gunter, A., San Diego, CA 92109, US
Nolan, Edward, San Diego, CA 92109, US
Rabussay, Dietmar, Solana beach, CA 92075, US
Tonnessen, Arnt, Gardnerville, Nevada, 89410, US
Widera, Georg, Palo Alto, CA 94301, US
Zhang, Lei, San Diego, CA 92130, US
- (74) Leonard, Thomas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 99933937.7 / 1 100 579

A61N 7/00 (11) **2 428 251 A1**
A61B 18/00

- (25) En (26) En
- (21) 11190853.9 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.09.2006 US 826039 P
- (54) • *System zur nichtablativen Aknebehandlung und -vorbeugung*
• *System for non-ablative acne treatment and prevention*
• *Système pour le traitement non ablatif de l'acné et sa prévention*
- (71) Guided Therapy Systems, L.L.C., 33 South Sycamore Street, Mesa, Arizona 85202-1150, US
- (72) Slayton, Michael, H., Tempe, AZ Arizona 85283, US
Makin, Inder, Raj, S., Mesa, AZ Arizona 85215, US
Barthe, Peter G., Phoenix, AZ Arizona 85048, US
- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (62) 07853548.1 / 2 117 650

A61P 1/16 → (51) **A61K 38/44****A61P 1/18** → (51) **A61K 38/44****A61P 5/18** → (51) **C07F 9/30****A61P 9/00** → (51) **A61K 38/00****A61P 9/00** → (51) **C07D 409/12****A61P 9/04** → (51) **C07D 409/12****A61P 9/10** → (51) **A61K 38/00****A61P 9/10** → (51) **A61K 38/48****A61P 9/10** → (51) **C07D 409/12****A61P 9/10** → (51) **C07K 16/00****A61P 9/12** → (51) **A61K 9/00****A61P 11/00** → (51) **A61K 38/44****A61P 13/00** → (51) **C07K 16/30****A61P 17/00** → (51) **C12P 7/62****A61P 17/02** → (51) **A61K 38/00****A61P 25/00** → (51) **A61K 31/688****A61P 25/16** → (51) **A61K 31/688****A61P 25/28** → (51) **A61K 31/688****A61P 25/28** → (51) **A61K 38/48****A61P 27/06** → (51) **A61K 31/395****A61P 27/06** → (51) **A61L 27/54****A61P 29/00** → (51) **A01N 47/00****A61P 29/00** → (51) **A61K 31/135****A61P 29/00** → (51) **A61K 38/48****A61P 29/00** → (51) **C07D 231/40****A61P 29/00** → (51) **C07D 498/10****A61P 31/14** → (51) **A61K 39/12**

- (51) **A61P 35/00** (11) **2 428 252 A1**
C07K 16/28
A61K 38/17
- (25) En (26) En
- (21) 11190918.0 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.12.2006 US 877367 P
- (54) • *In-vivo-Neutralisierung der Invasion von CD95-Aktivitätsblöcken von Glioblastomazellen*
• *Neutralization of CD95 activity blocks invasion of glioblastoma cells in vivo*
• *Neutralisation de l'invasion de blocs d'activité CD95 dans des cellules de glioblastome in vivo*
- (71) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des Öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
Universitätsklinikum Heidelberg, Im Neuenheimer Feld 672, 69120 Heidelberg, DE
- (72) Martin-Villalba, Ana, 69115 Heidelberg, DE Kleber, Susanne, 69115 Heidelberg, DE
Wiestler, Benedikt, 69198 Schriesheim, DE
Krammer, Peter, G., 69120 Heidelberg, DE
Herlod-Mende, Christel, 69245 Bammmental, DE
Sancho-Martinez, Ignacio, 69115 Heidelberg, DE
- (74) Heubeck, Christian, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
- (62) 07857153.6 / 2 101 877

A61P 35/00 → (51) **A61K 9/107****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/688****A61P 35/00** → (51) **A61K 33/00****A61P 35/00** → (51) **C07D 215/48****A61P 35/00** → (51) **C07D 239/48****A61P 35/00** → (51) **C07D 401/04****A61P 35/02** → (51) **C07D 215/48****A61P 37/00** → (51) **A61K 31/167****A61P 37/08** → (51) **A61K 39/35**

A61P 43/00	→ (51) A61K 38/00
A61P 43/00	→ (51) A61K 38/44
A61P 43/00	→ (51) C07D 239/48
A61Q 19/00	→ (51) A61K 8/02
A62B 18/02	→ (51) A61M 16/00
A62B 18/08	→ (51) A61M 16/00
A62B 18/08	→ (51) A61M 16/06
(51) A62C 37/44 (11) 2 428 253 A1 (25) En (26) En (21) 11192338.9 (22) 11.07.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 13.07.2007 US 949586 P (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Risikokontrolle • Methods and apparatus for hazard control • Procédés et appareil pour limiter des risques (71) Firetrace USA, LLC, 15690 North 83rd Way, Suite B, Scottsdale, AZ 85260, US (72) Eckholm, William A., SCOTTSDALE, AZ Arizona 85262, US Seebaluck, Len, WAKE FOREST, NC North Carolina 27587, US (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR (62) 08772530.5 / 2 167 198	
(51) A62D 3/02 (11) 2 428 254 A1 A62D 3/35 A62D 3/36 (25) It (26) En (21) 11175285.3 (22) 26.07.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 30.07.2010 IT MI20101443 (54) • Verfahren zur Behandlung von asbesthaltigem Material • Process for treating an asbestos containing material • Procédé pour traiter un matériau contenant de l'amiante (71) Chemical Center S.r.l., Via Mattei 4, 40050 Castello d'Argile (BO), IT (72) Balducci, Giulia, 47921 RIMINI, IT Foresti, Elisabetta, 55045 PIETRASANTA (LUCCA), IT Lelli, Marco, 40063 MONGHIDORO (BOLOGNA), IT Lesci, Isidoro Giorgio, 48014 CASTEL BOLOGNESE (RAVENNA), IT Marchetti, Marco, 63062 MONTEFIORE DELL'ASO (ASCOLI PICENO), IT Pierini, Filippo, 61037 MONDOLFO (PESARO-URBINO), IT Roveri, Norberto, 40133 BOLOGNA, IT (74) Biggi, Cristina, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT	
A62D 3/35	→ (51) A62D 3/02
A62D 3/36	→ (51) A62D 3/02
A63B 21/04	→ (51) A47C 9/00
(51) A63B 21/045 (11) 2 428 255 A1 A63B 23/02 A63B 22/14 (25) En (26) En (21) 11180410.0 (22) 07.09.2011	

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 08.09.2010 US 877321 (54) • Verbessertes Bauchtrainingsgerät mit drehbarem Sitz und Doppelflaschenzug • Improved abdominal exerciser with rotatable seat and tandem pulley features • Appareil d'exercice amélioré pour abdominaux doté d'un siège rotatif et de fonctions de poulies en tandem (71) E. Mishan&Sons, Inc., 230 Fifth Avenue, New York, NY 10001, US (72) MISHAN, Edward I., NEW YORK, NY New York 10001, US MISHAN, Steven, NEW YORK, NY New York 10001, US (74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT	
A63B 21/055	→ (51) A47C 9/00
A63B 22/14	→ (51) A63B 21/045
A63B 23/02	→ (51) A63B 21/045
(51) A63B 55/08 (11) 2 428 256 A2 B62B 5/00 (25) En (26) En (21) 11180541.2 (22) 08.09.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 10.09.2010 US 381604 P (54) • Kombination aus Golfwagen und Golftasche • Combination golf cart and bag • Chariot et sac de golf combinés (71) Whelan, Howard, 5135 Pinedale Avenue, Burlington ON L7L 3V3, CA (72) Whelan, Howard, Burlington ON L7L 3V3, CA (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE	
A63B 59/02	→ (51) A01K 15/02
(51) A63C 10/20 (11) 2 428 257 A2 (25) Fr (26) Fr (21) 11006192.6 (22) 27.07.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 06.08.2010 FR 1003289 (54) • Fixiervorrichtung für den Fuß eines Snowboardbenutzers • Device for setting the foot of a user for a snowboard • Dispositif de calage du pied d'un utilisateur pour planche de glisse (71) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR (72) Rancon, Henri, 74000 Annecy, FR	
A63F 13/10	→ (51) G06T 19/00
(51) B01D 11/02 (11) 2 428 258 A1 (25) Zh (26) En (21) 10850414.3 (22) 20.07.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (86) CN 2010/001091 20.07.2010 (87) WO 2011/150536 2011/49 08.12.2011	

(30) 31.05.2010 CN 201010195507 (54) • VORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION VON AUS PFLANZEN GEWONNENEN NATÜRLICHEN PRODUKTEN MIT POLARITÄT ODER ZWISCHENPOLARITÄT • PROCESS FOR EXTRACTING PLANT-DERIVED NATURAL PRODUCTS WITH POLARITY OR INTERMEDIATE POLARITY • PROCÉDÉ POUR L'EXTRACTION DE PRODUITS NATURELS ISSUS DE PLANTES PRÉSENTANT UNE POLARITÉ OU UNE POLARITÉ INTERMÉDIAIRE (71) China Agricultural University, No. 17 Qinghua Donglu Haidian District, Beijing 100083, CN Chenguang Biotech Group Co., Ltd., No. 1 Chenguang Road Quzhou County, Hebei 057250, CN (72) LIAO, Xiaojun, Beijing 100083, CN LU, Qingguo, Hebei 057250, CN XU, Zhenzhen, Beijing 100083, CN LIAN, Yunhe, Hebei 057250, CN (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	
B01D 17/02	→ (51) E03F 5/16
(51) B01D 24/08 (11) 2 428 259 A2 (25) De (26) De (21) 11180556.0 (22) 08.09.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 13.09.2010 DE 102010040645 (54) • Abwasserbehandlungsvorrichtung und Abwasserbehandlungsanlage mit einer derartigen Abwasserbehandlungsvorrichtung • Wastewater treatment device and wastewater treatment assembly with such a wastewater treatment device • Dispositif de traitement des eaux usées et installation de traitement des eaux usées dotée d'un tel dispositif de traitement des eaux usées (71) FRÄNKISCHE ROHRWERKE Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG, Hellinger Strasse 1, 97486 Königsberg, DE (72) Schütz, Michael, 97475 Zeil am Main, DE Adams, Dietmar, 01328 Dresden, DE (74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE	
(51) B01D 29/23 (11) 2 428 260 A1 B05B 15/00 (25) De (26) De (21) 10405171.9 (22) 14.09.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR BA ME RS (54) • Spritzpistolenfilter zum Filtern von Flüssigkeit und dessen Verwendung • Spray gun filter for filtering liquids and its application • Filtre de pistolet pulvérisateur destiné au filtrage de liquides et son utilisation (71) J. Wagner AG, Industriestrasse 22, 9450 Altstätten, CH (72) Mazenauer, Rolf, 9443 Widnau, CH (74) Nüchel, Thomas, Patentanwaltskanzlei Nüchel Weinberglistrasse 4, 6005 Luzern, CH	
(51) B01D 29/96 (11) 2 428 261 A2 B01D 35/16 (25) De (26) De	

(21) 11178214.0 (22) 22.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 102010040404

(54) • *Filteranordnung für Hydraulikmedien, insbesondere Öl*

• *Filter assembly for hydraulic media, in particular oil*

• *Agencement de filtre pour milieux hydrauliques, notamment d'huile*

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) Dunsch, Robert, 71665 Vaihingen, DE
Keller, Thomas, 73547 Lorch-Weitmars, DE
Schützle, Roland, 70469 Stuttgart, DE

(74) Widmaier, Andreas, 71083 Herrenberg, DE
BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B01D 35/04** (11) **2 428 262 A1**
C02F 1/00 **E03C 1/10**

(25) En (26) En

(21) 11179258.6 (22) 30.08.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 US 877300

(54) • *Auslass für Dusch- oder Wasserhahnkopf*
• *Outlet for shower or faucet head*

• *Sortie pour tête de douche ou de robinet*

(71) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US

(72) Hunter, Alastair J., Southsea, Hampshire
PO4 0QB, GB

Wilkinson, Timothy J., Fareham, Hampshire
PO14 4JZ, GB

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B01D 35/16 → (51) **B01D 29/96**

(51) **B01D 46/00** (11) **2 428 263 A1**
F01N 11/00

(25) De (26) De

(21) 11181005.7 (22) 13.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 DE 102010040670

(54) • *Filter-Schlauchsystem*

• *Filter hose system*

• *Système de boyau filtrant*

(71) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH &
Co. KG, Hoya 20, 87490 Haldenwang, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **2 428 264 A2**
B01D 53/26

(25) En (26) En

(21) 11179571.2 (22) 31.08.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 US 880576

(54) • *Dehydrationssysteme und Verfahren zum Entfernen von Wasser aus Gas*

• *Dehydration systems and methods for removing water from a gas*

• *Systèmes de déshydratation et procédés pour supprimer l'eau d'un gaz*

(71) General Electric Company, a New York
Company 1 River Road, Schenectady, NY
12345, US

(72) Kidambi, Ganesh Prasad, 560066

Bangalore, IN

Naphad, Sachin Suhas, Houston, TX 77027,
US

Vaddi, Rajesh, 560066 Bangalore, IN

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent
Operation - Europe GE International Inc. 15
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B01D 53/22 → (51) **B01D 53/64**

B01D 53/26 → (51) **B01D 53/14**

(51) **B01D 53/64** (11) **2 428 265 A1**
B01D 53/22

(25) En (26) En

(21) 11191255.6 (22) 22.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 03.01.2005 US 28124

(54) • *Entfernung von Kontaminanten aus Zuführgas in Iontransport-Membransystemen*

• *Feed Gas Contaminant Removal In Ion Transport Membrane Systems*

• *Élimination des contaminants de gaz dans les systèmes à membranes de transports ioniques*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201
Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-
1501, US

(72) Carolan, Michael Francis, Allentown, PA
18103, US

Miller, Christopher Francis, Macungie, PA
18062, US

(74) Westendorp | Sommer, Uhlandstrasse 2,
80336 München, DE

(62) 05028267.2 / 1 676 624

(51) **B01F 3/10** (11) **2 428 266 A1**
C08G 64/30 **B01F 7/00**
B01F 7/16 **B01F 7/32**

(25) En (26) En

(21) 10176192.2 (22) 10.09.2010

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

BA ME RS

(54) • *Polymerisation von hochviskosen Materialien*

• *Polymerization of high viscosity materials*

• *Polymérisation de matériaux haute viscosité*

(71) Mega Data GmbH, Gustav-Linden-Strasse
34, 40878 Ratingen, DE

(72) Chu, Yi-Lin, Hsinchu City 300, TW

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-
selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B01F 5/04 → (51) **B08B 9/093**

B01F 5/06 → (51) **B29B 7/32**

B01F 7/00 → (51) **B01F 3/10**

B01F 7/08 → (51) **B28C 5/14**

B01F 7/16 → (51) **B01F 3/10**

B01F 7/32 → (51) **B01F 3/10**

B01F 15/00 → (51) **B29B 7/32**

B01F 15/02 → (51) **B05B 9/08**

B01J 3/03 → (51) **F16J 13/06**

B01J 8/26 → (51) **C10B 49/22**

B01J 19/00 → (51) **B01L 7/02**

B01J 19/24 → (51) **C08F 2/34**

B01J 20/28 → (51) **H01M 4/62**

B01J 23/00 → (51) **B01J 27/198**

B01J 23/22 → (51) **B01J 27/198**

(51) **B01J 27/198** (11) **2 428 267 A1**
C07C 253/28 **C07D 241/24**
B01J 23/22 **B01J 23/00**

(25) En (26) En

(21) 10175734.2 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

(54) • *Katalysator, seine Herstellung und Verwendung zur Herstellung von Nitrilen aus alkyl-aromatischen oder -heteroaromatischen Verbindungen*

• *Catalyst, its preparation and use for the preparation of nitriles from alkyl aromatic or heteroaromatic compounds*

• *Catalyseur, sa préparation et utilisation pour la préparation de nitriles provenant de composés alkyl-aromatiques ou alkyl-heteroaromatiques*

(71) Leibniz-Institut für Katalyse e.V. an der Uni-
versität Rostock, Albert-Einstein-Strasse
29a, 18058 Rostock, DE

(72) Dhachapally, Naresh, 502334, Andhra-
pradesh State, IN

Kalevaru, Venkata Narayana, 500013

Andhrapradesh State, IN

Martin, Andreas, 12524 Berlin, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

(51) **B01J 27/24** (11) **2 428 268 A1**
H01M 4/88 **H01M 4/90**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En

(21) 10769718.7 (22) 27.04.2010

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

(86) JP 2010/057414 27.04.2010

(87) WO 2010/126020 2010/44 04.11.2010

(30) 28.04.2009 JP 2009109530

(54) • *KATALYSATOR, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNG*

• *CATALYST, METHOD FOR PRODUCTION OF SAME, AND USE OF SAME*

• *CATALYSEUR, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ ET UTILISATION ASSOCIÉE*

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) WAKIZAKA, Yasuaki, Chiba-shi Chiba 267-
0056, JP

IMAI, Takuya, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP

SHISHIKURA, Toshikazu, Chiba-shi Chiba
267-0056, JP

MONDEN, Ryuji, Chiba-shi Chiba 267-0056,
JP

OTA, Kenichiro, Koganei-shi Tokyo 184-
0015, JP

(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B01J 31/16** (11) **2 428 269 A1**
B01J 31/18 **B01J 31/22**
C07F 15/00

(25) En (26) En
(21) 10175856.3 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Neue Olefin-Metathesen-Katalysatoren*
• *Novel olefin metathesis catalysts*
• *Nouveaux catalyseurs de métathèse d'oléfines*

(71) Bergen Teknologioverforing AS, Thormoh-lensgate 51, 5006 Bergen, NO

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B01J 31/18** (11) **2 428 270 A1**
C07F 13/00 **B01J 31/22**

(25) De (26) De
(21) 09290713.8 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von verbrückten Mangan-Komplexen des Triazacyclononans*
• *Method of preparing bridged manganese complexes of triazacyclononane*
• *Méthode de préparer les complexes traversiers de manganèse du triazacyclononane*

(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH

Clariant Specialty Fine Chemicals (France), Immeuble le Plein Quest 52 avenue des Champs Pierreux, 92000 Nanterre, FR

(72) Reinhardt, Gerd, Dr., 65779 Kelkheim, DE

Best, Michael, 65812 Bad Soden, DE

Sidot, Christian, 60200 Compiègne, FR

(74) Paczkowski, Marcus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

B01J 31/18 → (51) **B01J 31/16**

B01J 31/22 → (51) **B01J 31/16**

B01J 31/22 → (51) **B01J 31/18**

B01L 3/00 → (51) **G01N 21/25**

(51) **B01L 3/02** (11) **2 428 271 A2**
G01F 1/84

(25) De (26) De
(21) 11005349.3 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.07.2010 DE 202010009747 U

(54) • *Pipette für ein Pipettensystem mit Pipette und Spritze*
• *Pipette for a pipette system with pipette and syringe*
• *Pipette pour un système de pipetage avec pipette et seringue*

(71) BRAND GMBH + CO KG, Otto-Schott-Strasse 25, 97877 Wertheim, DE

(72) Rempt, Renate, 97877 Wertheim, DE
Böhm, Dieter, 97877 Wertheim, DE
Gehrig, Steffen, 74731 Walldürn, DE
Kneucker, Ottmar, 97264 Helmstadt, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patent-anwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B01L 3/02** (11) **2 428 272 A2**

(25) De (26) De
(21) 11173625.2 (22) 12.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.07.2010 DE 102010031240

(54) • *Pipettierspitze mit hydrophober Oberflächenausbildung*
• *Pipette tip with hydrophobic surface structure*
• *Seringue pour pipette à revêtement hydrophobe*

(71) Hamilton Bonaduz AG, Via Crusch, CH-7402 Bonaduz, CH

(72) Kirste, Vinzenz, 7402 Bonaduz, CH

Nay, Renato, 7425 Masein, CH

Beckbissinger, Rainer, 7013 Domat/Ems, CH

(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B01L 7/02** (11) **2 428 273 A1**
B01L 9/06 **B01J 19/00**

(25) De (26) De
(21) 11181109.7 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.09.2010 DE 102010040685

(54) • *Temperiervorrichtung zur thermischen Verfestigung von Wirkstoff-Beads*
• *Tempering device for thermal fastening of active agent beads*
• *Dispositif de thermorégulation pour la fixation thermique de billes de matière active*

(71) Hamilton Bonaduz AG, Via Crusch, CH-7402 Bonaduz, CH

Hamilton Company, 4970 Energy Way, Reno, Nevada 89502, US

(72) Etzold, Carsten, 7402 Bonaduz, CH

Neuhäusser-Wespy, Frieder, 8002 Zürich, CH

Schmökel, Mareen, 7028 Pagig, CH

Schmid, Claudio, 7188 Sedrun, CH

Seeber, Johann, 7000 Chur, CH

(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B01L 9/06 → (51) **B01L 7/02**

B02C 18/00 → (51) **B02C 18/18**

(51) **B02C 18/14** (11) **2 428 274 A1**
B02C 23/16

(25) De (26) De
(21) 11007099.2 (22) 01.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.09.2010 DE 102010045125

(54) • *Vorrichtung zum Zerkleinern von Aufgabegut*
• *Device for grinding dispensed products*
• *Dispositif de broyage de matériaux de chargement*

(71) Pallmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Wolfslochstraße 51, 66482 Zweibrücken, DE

(72) Pallmann, Hartmut, 66482 Zweibrücken, DE

(74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **B02C 18/18** (11) **2 428 275 A2**
B02C 18/00

(25) De (26) De
(21) 11173750.8 (22) 13.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 202010012373 U

(54) • *Zerkleinerungsvorrichtung mit selbst-geschmierter Nachstellung*
• *Grinding device with self-lubricated adjustment*
• *Dispositif de broyage doté d'un réglage autolubrifié*

(71) Hugo Vogelsang Maschinenbau GmbH, Holthöhe 10-14, 49632 Essen, DE

(72) Abeln, Michael, 49685 Halen, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B02C 23/16 → (51) **B02C 18/14**

B03C 3/00 → (51) **B05B 5/057**

(51) **B05B 1/10** (11) **2 428 276 A1**
B60S 1/48

(25) En (26) En
(21) 11192907.1 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.02.2004 US 54443804 P

06.01.2005 US 64223305 P

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Reinigung und Enteisung*
• *Apparatus and method for cleaning and de-icing*
• *Appareil et procédé pour nettoyer et déglacer*

(71) M-Heat Investors, LLC, 2550 Middle Road, Suite 603, Bettendorf, IA 52722, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 05703221.1 / 1 750 982

(51) **B05B 1/30** (11) **2 428 277 A1**
G05D 7/01 **A01G 25/16**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11176646.5 (22) 05.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.09.2010 EP 10305977

(54) • *Flüssigkeitsdurchflussregler*
• *Fluid flow limiter*
• *Limiteur de débit de fluide*

(71) Itron France, 52, rue Camille Desmoulins, 92130 Issy-Les-Moulineaux, FR

(72) Hommel, Yannick, 67840 Kilstett, FR

Mathiou, Nicolas, 67500 Haguenau, FR

(74) Lenne, Laurence, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **B05B 5/057** (11) **2 428 278 A2**
A61L 2/22 **A61L 9/14**
B03C 3/00 **C01B 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 11192173.0 (22) 26.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.05.2003 JP 2003149807
22.12.2003 JP 2003425862
- (54) • *Geladenes Feinpartikelwasser und Verfahren zur Erzeugung einer Umgebung zur Dispersion von Dunst des geladenen Feinpartikelwassers*
• *Charged fine particulate water, and method of creating environment where mist of the charged fine particulate water is dispersed*
• *Eau chargée en fines particules et procédé pour créer un environnement dans lequel est dispersé un brouillard d'eau chargée en fines particules*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (72) Suda, Hiroshi, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
Matsui, Yasunori, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
Iwamoto, Narimasa, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
Yamauchi, Toshiyuki, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
Azukizawa, Shigekazu, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
Nakada, Takayuki, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
Tanaka, Tomonori, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
Yamaguchi, Tomohiro, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 04734926.1 / 1 666 156

- (51) **B05B 9/08** (11) **2 428 279 A2**
B65D 83/68 **B01F 15/02**
B05B 11/00 B05B 7/04
- (25) En (26) En
(21) 11192210.0 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.03.2006 GB 0605841
- (54) • *Sprühdose*
• *Spray dispenser*
• *Pulvérisateur*
- (71) Ecolab Limited, David Murray John Building 7th Floor, Swindon, Wiltshire SN1 1NH, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Haslam, Simon David, Abel & Imray 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
- (62) 07732137.0 / 2 010 334

- (51) **B05B 9/08** (11) **2 428 280 A2**
B65D 83/14 **B01F 15/02**
B65D 83/68 B05B 11/00
B05B 7/04
- (25) En (26) En
(21) 11192224.1 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.03.2006 GB 0605841
- (54) • *Sprühdose*
• *Spray dispenser*
• *Pulvérisateur*
- (71) Ecolab Limited, David Murray John Building 7th Floor, Swindon, Wiltshire SN1 1NH, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Haslam, Simon David, Abel & Imray 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
- (62) 07732137.0 / 2 010 334

B05B 15/00 → (51) **B01D 29/23**

- (51) **B05C 5/02** (11) **2 428 281 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180390.4 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 US 880588
- (54) • *Konformer Beschichtungsapplikator und Verfahren*
• *Conformal coating applicator and method*
• *Applicateur de revêtement conforme et procédé*
- (71) Nordson Corporation, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
- (72) Hogan, Patrick, San Marcos, CA 92069, US
Tedrow, Jon, San Marcos, CA 92069, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B05C 11/10 → (51) **B27D 5/00**

- (51) **B05C 17/005** (11) **2 428 282 A1**
B65D 83/00
- (25) De (26) De
(21) 11178103.5 (22) 19.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 EP 10176483
- (54) • *Kartuschenkolben*
• *Cartridge piston*
• *Piston à cartouche*
- (71) Sulzer Mixpac AG, Rütistrasse 7, 9469 Haag, CH
- (72) Obrist, Manfred, 6890 Lustenau, AT
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

- (51) **B07C 1/00** (11) **2 428 283 A1**
G07B 17/00 **B07C 1/06**
- (25) En (26) En
(21) 11180700.4 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 10.09.2010 US 381470 P
07.09.2011 US 226720
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kantenausrichtung von Poststücken*
• *Method and apparatus for edge justification of mail items*
• *Procédé et appareil pour la justification des bords d'éléments de courrier*
- (71) Pitney Bowes Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926, US
- (72) Yap, Anthony E., Danbury, CT Connecticut 06811, US
DePoi, Arthur H., Brookfield, CT Connecticut 06804, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B07C 1/06 → (51) **B07C 1/00**

- (51) **B08B 3/02** (11) **2 428 284 A1**
E01H 1/00 **E01H 1/10**

- (25) It (26) En
(21) 10425290.3 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Mehrzweckfahrzeug zur Wiederherstellung eines sicheren und befahrbaren Straßenzustands nach einem Autounfall mittels Reinigung der Fahrbahn*
• *Multi-purpose motor vehicle for re-establishment of safe and practicable road conditions, after car accidents, through cleaning of the road platform*
• *Véhicule à moteur multi-usage pour le rétablissement de conditions de circulation sûres et praticables après des accidents de voiture par le nettoyage de la plateforme routière*
- (71) Sicurezza e Ambiente S.p.A., Largo Ferruccio Mengaroni 25, 00133 Rome, IT
- (72) Cacciotti, Angelo, 00133 Rome, IT
- (74) Zizzari, Massimo, Studio Zizzari P.le Roberto Ardigò, 42, 00142 Roma, IT

- (51) **B08B 3/02** (11) **2 428 285 A1**
B08B 3/08

- (25) It (26) En
(21) 10425291.1 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Mehrzwecklastwagen zur Wiederherstellung eines sicheren und befahrbaren Straßenzustands nach einem Autounfall mittels Reinigung der Fahrbahn*
• *Multi-purpose truck for re-establishment of safe and practicable road conditions, after car accidents, through cleaning of the road platform*
• *Camion multi-usage pour le rétablissement de conditions de circulation sûres et praticables après des accidents de voiture par le nettoyage de la plateforme routière*
- (71) Sicurezza e Ambiente S.p.A., Largo Ferruccio Mengaroni 25, 00133 Rome, IT
- (72) Cacciotti, Angelo, 00133 Rome, IT
- (74) Zizzari, Massimo, Studio Zizzari P.le Roberto Ardigò, 42, 00142 Roma, IT

B08B 3/08 → (51) **B08B 3/02****B08B 3/08** → (51) **C11D 11/00****B08B 5/00** → (51) **B08B 9/027**

- (51) **B08B 9/027** (11) **2 428 286 A2**
B08B 5/00 **G05B 11/01**
G06F 15/00 **F17C 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 11158920.6 (22) 29.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2002 US 166242
(27) 29.05.2003 PCT/US03/17429
- (54) • *Druckbasiertes Gasabgabesystem und Verfahren zur Verringerung der Gefahren im Zusammenhang mit der Speicherung und Abgabe von Hochdruckgasen*
• *Pressure-based gas delivery system and method for reducing risks associated with storage and delivery of high pressure gases*
• *Système de fourniture de gaz à base de pression et procédé de réduction des risques associés au stockage et fourniture de gaz haute pression*

- (71) Advanced Technology Materials, Inc., Danbury, CT, US
 (72) Olander, Karl, Indian Shores, FL 33785, US
 Donatucci, Matthew, Bethel, CT 06801, US
 Wang, Luping, Brookfield, CT 06804, US
 Wodjenski, Michael, New Milford, CT 06776, US
 (74) Andrews, Martyn Peter, Rouse Patents 11th Floor, Exchange Tower 1 Harbour Exchange Square, London E14 9GE, GB
 (62) 03736812.3 / 1 511 583

B08B 9/08 → (51) **B08B 9/093**

- (51) **B08B 9/093** (11) **2 428 287 A1**
E03F 5/10 **B08B 9/08**
B01F 5/04
 (25) De (26) De
 (21) 11170310.4 (22) 17.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 08.07.2010 DE 102010026513
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Reinigung und/oder Belüftung eines Flüssigkeitsbehälters*
 • *Device and method for cleaning and/or ventilating a liquid container*
 • *Dispositif et procédé de nettoyage et/ou d'aération d'un récipient à liquide*
 (71) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
 (72) Jäger, Christoph, 67229 Gerolshausen, DE
 Szlama, Peter, 76751 Jockgrim, DE
 Witzel, Rolf, 36157 Ebersburg, DE

- (51) **B21B 1/46** (11) **2 428 288 A1**
B21B 37/74
 (25) De (26) De
 (21) 10175759.9 (22) 08.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zum Herstellen von Stahlbändern durch Endloswalzen oder Semi-Endloswalzen*
 • *Method for producing steel bands using continuous casting or semi-continuous casting*
 • *Procédé de fabrication de bandes en acier par laminage continu ou semi-laminage continu*
 (71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
 (72) Hohenbichler, Gerald, Dr., 4484 Kronstorf, AT
 Seilinger, Alois, 4040 Linz, AT
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B21B 27/03 → (51) **B23K 9/04****B21B 37/74** → (51) **B21B 1/46**

- (51) **B21C 37/08** (11) **2 428 289 A1**
B21C 37/15 **B21C 37/16**
B21C 37/28 **B21D 41/02**
B21D 41/04
 (25) En (26) En
 (21) 10175829.0 (22) 08.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Rohrröhren für Trampoline*

- *Method of fabricating sleeves for trampolines*
- *Procédé de fabrication de manchons pour trampolines*

- (71) Crowntec Fitness MFG., Ltd., No. 323, Da Hsing Road, Taoyuan City, TW
 (72) Hsiang, Hua-Lu, Taoyuan City, TW
 (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

B21C 37/15 → (51) **B21C 37/08****B21C 37/16** → (51) **B21C 37/08****B21C 37/28** → (51) **B21C 37/08****B21D 22/28** → (51) **G01L 25/00**

- (51) **B21D 24/14** (11) **2 428 290 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11180851.5 (22) 12.09.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 TR 201007501
 (54) • *Ziehkissenanordnung für Pressen*
 • *A cushioning arrangement for presses*
 • *Agencement de coussins pour presses*
 (71) Coskunöz Metal Form Makina Endüstriye Tic. A.Ş., Osb Mavi Cad. No: 5, Bursa, TR
 (72) Yorukoglu, Sancar, Bursa, TR
 Demir, Hakan, Bursa, TR
 (74) Kaya, Erdem, Bilen Patent Inc. Hudavendigar Mh. Bent Cad. No. 163/B, Osmangazi, 16090 Bursa, TR

B21D 41/02 → (51) **B21C 37/08****B21D 41/04** → (51) **B21C 37/08****B21D 43/11** → (51) **B23Q 1/03****B21D 51/26** → (51) **B21D 51/38**

- (51) **B21D 51/38** (11) **2 428 291 A1**
B21H 3/04 **B21D 51/26**
 (25) En (26) En
 (21) 11191854.6 (22) 30.03.2007
 (84) DE GB IT
 (30) 28.03.2007 US 692564
 31.03.2006 US 787502 P
 (54) • *Vorrichtung zum einbringen von Gewinden in Dosen*
 • *Apparatus for threading cans*
 • *Appareil pour fileter des boîtes*
 (71) Belvac Production Machinery, Inc., 237 Graves Mill Road, Lynchburg VA 24502-4203, US
 (72) Marshall, Harold, James, Forest, VA Virginia 24551, US
 Shortridge, Jeffrey, L., Lynchburg, VA Virginia 24502, US
 (74) Worthington, Richard Easton, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
 (62) 07754475.7 / 2 019 737

- (51) **B21D 53/36** (11) **2 428 292 A1**
B21K 1/16 **B21K 1/76**
B60T 17/08 **F16B 2/08**
F16B 5/07 **F16B 5/08**
F16D 65/00 **F16J 3/04**
F16L 17/00 **F16L 33/02**

- (25) En (26) En
 (21) 11180198.1 (22) 06.09.2011

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

BA ME

- (30) 08.09.2010 US 877179
 (54) • *Klemmringgestaltung*
 • *Clamp ring design and manufacturing method*
 • *Conception de bague de serrage*
 (71) Haldex Brake Corporation, 10930 North Pomona Avenue, Kansas City, MO 64153-1297, US
 (72) Spencer, John Rolland, Excelsior Springs, MO Missouri 64024, US
 (74) Habermann, Hruschka & Schnabel, Montgellaststrasse 2, 81679 Munich, DE

B21H 3/04 → (51) **B21D 51/38****B21K 1/16** → (51) **B21D 53/36****B21K 1/76** → (51) **B21D 53/36****B22D 11/00** → (51) **B23K 20/04****B22D 11/128** → (51) **B23K 9/04****B22F 1/00** → (51) **B22F 1/02**

- (51) **B22F 1/02** (11) **2 428 293 A2**
B22F 7/06 **B22F 7/08**
B22F 1/00
 (25) De (26) De
 (21) 11006863.2 (22) 23.08.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 DE 102010044329
 (54) • *Kontaktierungsmittel und Verfahren zur Kontaktierung elektrischer Bauteile*
 • *Contacting medium and process for contacting electrical parts*
 • *agent de contact et procédé pour contacter des composants électriques*
 (71) Heraeus Materials Technology GmbH & Co. KG, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
 (72) Schäfer, Michael, 36093 Künzell, DE
 Schmitt, Wolfgang, 63110 Rodgau, DE
 (74) Brand, Normen, Heraeus Holding GmbH Schutzrechte Heraeusstraße 12-14, DE-63450 Hanau, DE

- (51) **B22F 3/10** (11) **2 428 294 A2**
B22F 3/16 **C22C 33/02**
F02M 61/14 **F02M 61/16**
 (25) En (26) En
 (21) 11250747.0 (22) 30.08.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 US 807582
 (54) • *Klemme für Einspritzdüse*
 • *Fuel injector clamp*
 • *Fixation d'injecteur de carburant*
 (71) Burgess-Norton Mfg. Co., Inc., 737 Peyton Street, Geneva IL 60134, US
 (72) Engquist, John, St Charles, IL 60175, US
 Hennen, Richard S., St Charles, IL 60174, US
 (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B22F 3/16 → (51) **B22F 3/10****B22F 7/06** → (51) **B22F 1/02**

B22F 7/08 → (51) B22F 1/02	
(51) B23B 3/16 (11) 2 428 295 A1 B23Q 39/02 B23Q 16/02	
(25) En (26) En	
(21) 11192646.5 (22) 01.08.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(30) 04.08.2006 JP 2006213985	
(54) • <i>Werkzeughalter</i> • <i>Tool post</i> • <i>Porte-outil</i>	
(71) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP	
(72) WATANABE, Masahiko, Miyotamachi, Nagano 389-0294, JP	
(74) AOYAGI, Atsushi, Miyotamachi, Nagano 389- 0294, JP	
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent At- torneys, Sohneckstrasse 12, 81479 Mün- chen, DE	
(62) 07791747.4 / 2 058 071	
B23B 27/00 → (51) B23B 27/04	
(51) B23B 27/04 (11) 2 428 296 A1 B23B 29/04 B23B 27/00	
(25) En (26) En	
(21) 11190032.0 (22) 09.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 05.08.2007 IL 18504707	
(54) • <i>Schneideinsatz</i> • <i>Cutting insert</i> • <i>Insert de découpe</i>	
(71) ISCAR LTD., P.O. Box 11, Migdal Tefen 24959, IL	
(72) Hecht, Gil, 22443 Nahariya, IL	
(74) Kertsman, Oleg, 29063 Kiryat Yam, IL	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(62) 08776588.9 / 2 176 020	
B23B 27/10 → (51) B23C 5/28	
B23B 29/04 → (51) B23B 27/04	
(51) B23B 31/00 (11) 2 428 297 A1 B23B 31/20	
(25) De (26) De	
(21) 11175199.6 (22) 25.07.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 13.09.2010 DE 102010037485	
(54) • <i>Spannfutter</i> • <i>Collet chuck</i> • <i>Mandrin</i>	
(71) Röhm GmbH, Heinrich-Röhm-Strasse 50, 89567 Sontheim/Brenz, DE	
(72) Baumann, Hans, 89567 Sontheim, DE	
(74) Hentrich, Swen, Patentanwalt Syrlinstraße 35, 89073 Ulm, DE	
(51) B23B 31/02 (11) 2 428 298 A1 B23B 31/20	
(25) De (26) De	
(21) 11179759.3 (22) 01.09.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	

(30) 10.09.2010 DE 102010037453 28.09.2010 DE 102010037822	
(54) • <i>Werkzeugaufnahme zum Einsatz in einer Werkzeugmaschine und Verfahren zum Betreiben einer solchen Werkzeugauf- nahme</i> • <i>Tool holder for use in a machine tool and method for operating such a tool holder</i> • <i>Réception d'outil pour l'installation dans une machine-outil et procédé de fonction- nement d'une telle réception d'outil</i>	
(71) EMUGE-Werk Richard Gimpel GmbH & Co.KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge, Nürnberger Strasse 96-100, 91207 Lauf a.d. Pegnitz, DE	
(72) Liebold, Peter, 91161 Hilpoltstein, DE	
(74) Schröder, Gernot H., Meissner, Bolte & Part- ner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE	
B23B 31/20 → (51) B23B 31/00	
B23B 31/20 → (51) B23B 31/02	
B23B 39/14 → (51) B25J 17/02	
B23B 51/06 → (51) B23Q 11/00	
B23C 5/08 → (51) B23C 5/28	
B23C 5/10 → (51) B23C 5/28	
B23C 5/20 → (51) B23C 5/28	
(51) B23C 5/28 (11) 2 428 299 A1 B23C 5/08 B23B 27/10 B23Q 11/10 B23C 5/20 B23C 5/10	
(25) En (26) En	
(21) 11008655.0 (22) 12.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 18.01.2007 US 654833 15.11.2007 US 940394	
(54) • <i>Fräser und Fräsplatte mit Kern und Kühl- mittelabgabe</i> • <i>Milling cutter and milling insert with core and coolant delivery</i> • <i>Fraise à fileter et insert de fraisage avec partie centrale et acheminement de fluide de refroidissement</i>	
(71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way P.O. Box 231, Latrobe, Pennsylvania 15650- 0231, US	
(72) Prichard, Paul D., Greensburg PA 15601, US	
(74) Andras, Linn R., Latrobe PA 15650, US	
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk- platz 2, 80335 München, DE	
(62) 07855100.9 / 2 117 753	
(51) B23K 9/028 (11) 2 428 300 A1 B23K 9/173 B23K 9/23 B23K 33/00	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 11180896.0 (22) 12.09.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 14.09.2010 FR 1057328	
(54) • <i>Verfahren zum Schweißen von Stahlteilen mit mindestens einem Duplex-Stahlteil ; Behälter, der Stahlteile mit mindestens einem Duplex-Stahlteil enthält</i> • <i>Method of welding steel parts with at least one piece being a duplex steel ; Vessel including steel parts with at least one being a duplex steel</i> • <i>Procédé pour souder des pièces en acier avec au moins une des pièces en acier</i>	

<i>duplex ; Cuve comprenant des pièces en acier avec au moins une pièce en acier duplex</i>	
(71) Boccard, 158 Avenue Roger Salengro, 69100 Villeurbanne, FR	
(72) Grégoire, Philippe, 42590 VENDRANGES, FR	
(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR	
(51) B23K 9/04 (11) 2 428 301 A1 B21B 27/03 B22D 11/128 B23K 35/02 B23K 35/30 C22C 38/18 C22C 38/26 C22C 38/48	
(25) De (26) De	
(21) 11184773.7 (22) 02.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 22.04.2008 AT 6382008	
(54) • <i>Rolle zum Stützen und Transportieren von heißem Gut mit einer Auftragsschweißung ; Schweißzusatzwerkstoff zum Herstellen einer Auftragschweißung auf einer Bautei- loberfläche</i> • <i>Roller for supporting and transporting hot goods with a clad welding layer ; Welding material for use in building-up welding on a surface of a workpiece</i> • <i>Rouleau pour soutenir et transporter des produits chauds à l'aide d'un recharge- ment par soudage ; Matériau de soudage pour effectuer des revêtements sur la surface d'une pièce</i>	
(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT	
(72) Lechner, Stefan, 4060 Leonding, AT	
(74) Lekic-Ninic, Marinko, 4030 Linz, AT	
Poepl, Johann, 4202 Kirchschlag, AT	
Shan, Guoxin, 4020 Linz, AT	
Thoene, Heinrich, 4020 Linz, AT	
Tmka, Karl, 4020 Linz, AT	
Wimmer, Franz, 4752 Riedau, AT	
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	
(62) 09734997.1 / 2 268 443	
B23K 9/173 → (51) B23K 9/028	
(51) B23K 9/20 (11) 2 428 302 A2 F16B 37/06	
(25) En (26) En	
(21) 11180309.4 (22) 07.09.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 08.09.2010 DE 202010012368 U	
(54) • <i>Befestigungseinheit und Verfahren zur schweißtechnischen Verbindung einer Be- festigungseinheit mit einem Bauteil</i> • <i>Fastening unit and method for attaching a fastening unit to a component by welding</i> • <i>Unité de fixation et procédé pour fixer une unité de fixation sur un composant par soudure</i>	
(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US	
(72) Schneider, Joachim, 35394 Gießen, DE	
Reindl, Johann, 35394 Gießen, DE	
Kortmann, Hans-Gerhard, 35394 Gießen, DE	
Drexler, Frank, 35394 Gießen, DE	
Gottwals, Haymo, 35394 Gießen, DE	
Napierala, Stefan, 35394 Gießen, DE	
(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE	

- B23K 9/23** → (51) **B23K 9/028**
- (51) **B23K 11/24** (11) **2 428 303 A1**
H01F 27/30 **H01F 38/08**
- (25) De (26) De
(21) 11007424.2 (22) 13.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 DE 102010045079
- (54) • Transformator für eine Schweißzange
• Transformer for welding tongs
• Transformateur pour une pince de soudage
- (71) ELEKTRON Bremen GmbH, Hinterm Sielhof
22, 28277 Bremen, DE
- (72) Ahlers, Klaus, 28307 Bremen, DE
- (74) Frese, Hans-Joachim, 28865 Lilienthal, DE
- (74) Heiland, Karsten, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen,
DE
-
- (51) **B23K 20/02** (11) **2 428 304 A2**
(25) En (26) En
(21) 11179836.9 (22) 02.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.09.2010 GB 1015267
- (54) • Anordnung zum Zusammenfügen eines
Gegenstandes
• An object forming assembly
• Assemblage pour former un objet
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB
- (72) Wilkinson, Stephen, Barrowford, Lancashire
BB9 6DDP, GB
Taylor, Jonathan, Derby, derbyshire DE3
9AQ, GB
- (74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc
Intellectual Property SinB-38, PO Box 31,
Derby Derbyshire DE24 8BJ, GB
-
- (51) **B23K 20/04** (11) **2 428 305 A1**
B23K 35/22 **B23K 35/40**
C22F 1/04 **B32B 15/01**
B22D 11/00
- (25) En (26) En
(21) 11006622.2 (22) 07.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 09.12.2005 JP 2005356810
28.02.2006 JP 2006054205
28.02.2006 JP 2006054206
28.02.2006 JP 2006054207
28.02.2006 JP 2006054208
28.02.2006 JP 2006054209
30.06.2006 JP 2006182868
30.06.2006 JP 2006182869
30.06.2006 JP 2006182870
30.06.2006 JP 2006182871
30.06.2006 JP 2006182872
30.06.2006 JP 2006182873
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Plattie-
rungsmaterial mit mindestens zwei Be-
schichtungsmitteln
• Method of manufacturing a clad material
having two or more skin materials
• Procédé de fabrication d'un matériau
revêtu ayant au moins deux couches de
revêtement
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26
Wakinohama-cho 2-chome Chuo-ku, Kobe-
shi, Hyogo 651-8585, JP

- (72) Takada, Masayuki, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Nishioka, Yasuhiro, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Nishimura, Tomohiro, Moka-shi Tochigi
321-4367, JP
- Tokuda, Kenji, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Ueda, Toshiki, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Morishita, Makoto, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Inaba, Takashi, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Tsuruno, Akihiro, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Kato, Yoshinori, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Koshigoe, Fumihito, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Tanigawa, Masaki, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Sakashita, Naoki, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Harada, Kenji, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Shikata, Jitsuto, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Ikedo, Masanori, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 06834184.1 / 1 992 441
-
- (51) **B23K 20/04** (11) **2 428 306 A1**
B23K 35/22 **B23K 35/40**
C22F 1/04 **B32B 15/01**
B22D 11/00
- (25) En (26) En
(21) 11006624.8 (22) 07.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 09.12.2005 JP 2005356810
28.02.2006 JP 2006054205
28.02.2006 JP 2006054206
28.02.2006 JP 2006054207
28.02.2006 JP 2006054208
28.02.2006 JP 2006054209
30.06.2006 JP 2006182868
30.06.2006 JP 2006182869
30.06.2006 JP 2006182870
30.06.2006 JP 2006182871
30.06.2006 JP 2006182872
30.06.2006 JP 2006182873
- (54) • Außenhautmaterial für Plattierungsmate-
rial mit mindestens einer eine Gussstruk-
tur aufweisenden Schicht
• Skin material for clad material having at
least one layer having a cast structure
• Matériau de revêtement pour matériau
revêtu ayant au moins une couche ayant
une structure de coulée
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26
Wakinohama-cho 2-chome Chuo-ku, Kobe-
shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Takada, Masayuki, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Nishioka, Yasuhiro, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Nishimura, Tomohiro, Moka-shi Tochigi
321-4367, JP
- Tokuda, Kenji, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Ueda, Toshiki, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Morishita, Makoto, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP

- Inaba, Takashi, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Tsuruno, Akihiro, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Kato, Yoshinori, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Koshigoe, Fumihito, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Tanigawa, Masaki, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Sakashita, Naoki, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- Harada, Kenji, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Shikata, Jitsuto, Moka-shi Tochigi 321-4367,
JP
- Ikedo, Masanori, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 06834184.1 / 1 992 441
-
- (51) **B23K 26/00** (11) **2 428 307 A1**
G05B 19/18
- (25) De (26) De
(21) 10176255.7 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • Verfahren zur Erzeugung von rauen Ober-
flächenstrukturen
• Method for generating rough surface
structures
• Procédé de production de structures de
surface rugueuses
- (71) ACSYS Lasertechnik GmbH, Leipziger Str.
37, 09648 Mittweida, DE
- (72) Heinritz, Silvio, 09514, Lengefeld, DE
- Heinritz, Uwe, 09514, Lengefeld, DE
- Polster, Marcus, 71642, Ludwigsburg, DE
- Hartmann, Claudia, 70806, Kornwestheim,
DE
- Jedynak, Mirko, 09648, Mittweida, DE
- (74) Sperling, Thomas, Sperling, Fischer & Hey-
ner Patentanwälte Niederwaldstraße 27,
01277 Dresden, DE
-
- B23K 26/03** → (51) **B23K 26/24**
-
- (51) **B23K 26/24** (11) **2 428 308 A2**
B23K 26/03
- (25) En (26) En
(21) 11180644.4 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.09.2010 US 879783
- (54) • Schweißsysteme und -verfahren
• Welding systems and methods
• Systèmes et procédés de soudage
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-
2245, US
- (72) Saunders, Jack, Morristown, NJ New Jersey
07962-2245, US
- Hogan, Robert, Morristown, NJ New Jersey
07962-2245, US
- Singh, Surendra, Morristown, NJ New
Jersey 07962-2245, US
- Kinney, Andy, Morristown, NJ New Jersey
07962-2245, US
- Eastwood, Randal, Morristown, NJ New
Jersey 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **B23K 31/02** (11) **2 428 309 A2**
(25) De (26) De
(21) 11180405.0 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.09.2010 DE 102010045331

- (54) • *Fügekörper und Verfahren zur Herstellung eines derartigen Fügekörpers sowie integral beschauelter Rotor*
• *Joining element and method for producing such a joining element and integrated bladed rotor (Blisk)*
• *Corps d'assemblage et procédé de fabrication d'un tel corps d'assemblage ainsi que rotor à aubage intégral*

(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

(72) Bamberg, Joachim, 85221 Dachau, DE
Satzger, Wilhelm, 80804 München, DE**B23K 33/00** → (51) **B23K 9/028****B23K 35/02** → (51) **B23K 9/04****B23K 35/22** → (51) **B23K 20/04****B23K 35/30** → (51) **B23K 9/04****B23K 35/40** → (51) **B23K 20/04****B23K 37/04** → (51) **B23Q 1/03**

(51) **B23P 15/28** (11) **2 428 310 A1**
B23P 15/40 **C23C 24/10**
(25) En (26) En
(21) 11180705.3 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.09.2010 US 879115

- (54) • *Mehrzweckmesser Klinge*
• *Utility knife blade*
• *Lame coupante multiusage*

(71) Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US

(72) Culf, Peter Geoffrey, Rotherham, South Yorkshire S60 3BY, GB

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B23P 15/40 → (51) **B23P 15/28**

(51) **B23P 19/00** (11) **2 428 311 A1**
B65G 65/36
(25) De (26) De
(21) 10176493.4 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *System zur Handhabung von Kleinteilen mit variierenden Geometrien*
• *System for handling small parts with varying geometries*
• *Système de manipulation de petites pièces ayant des géométries variables*

(71) WESTCAM Projekmanagement GmbH, Gewerbepark 38, 6068 Mils, AT

(72) Mühlburger, Norbert, 6068, Mils, AT
Schennach, Oliver, 6414, Mieming, AT

(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

(51) **B23Q 1/03** (11) **2 428 312 A1**
B21D 43/11 **B23K 37/04**
(25) En (26) En
(21) 10275092.4 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Manövrieren und Tragen von Paneelen*
• *Apparatus and methods for manoeuvring and support of panels*
• *Appareil et procédé pour manoeuvrer et supporter des panneaux*

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) McBrien, Matthew Nicholas, BAE Systems plc Group Intellectual Property Department P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

B23Q 3/06 → (51) **B24B 27/06**

(51) **B23Q 11/00** (11) **2 428 313 A1**
B23B 51/06 **B28D 7/02**
(25) En (26) En
(21) 11179905.2 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.09.2010 JP 2010203422

10.09.2010 JP 2010203424

- (54) • *Staubsaugvorrichtung*
• *Dust collecting device*
• *Dispositif d'aspiration de poussière*
(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP
(72) Miwa, Masao, Anjo, Aichi 446-8502, JP
Arakawa, Takuo, Anjo, Aichi 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B23Q 11/10 → (51) **B23C 5/28****B23Q 39/02** → (51) **B23B 3/16**

(51) **B24B 7/18** (11) **2 428 314 A2**
B24B 45/00
(25) Sv (26) En
(21) 11445005.9 (22) 23.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.08.2010 SE 1000855

10.08.2011 SE 1100584

- (54) • *Werkzeugträger*
• *Tool bracket*
• *Support d'outil*
(71) Kalevi Huusko, Agatan 25 A, 614 34 Söderköping, SE
(72) Kalevi Huusko, 614 34 Söderköping, SE
(74) Berglund, Erik Wilhelm, Berglunds Patent-byrå AB Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE

(51) **B24B 7/22** (11) **2 428 315 A2**
(25) Ja (26) En
(21) 11007355.8 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 JP 2010202156

- (54) • *Polierapparat*
• *Polishing apparatus*
• *Appareil de polissage*
(71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Watanabe, Katsuhide, Tokyo, JP
Ihara, Masakazu, Tokyo, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **B24B 23/02** (11) **2 428 316 A1**
B24B 55/05

- (25) De (26) De
(21) 11188526.5 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.03.2008 DE 102008000888
(54) • *Handwerkzeugmaschine, insbesondere handgeführte Winkelschleifmaschine*
• *Hand tool machine, in particular manual angle grinder*
• *Machine-outil, notamment meuleuse d'angle manuelle*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Hofmann, Albrecht, 71144 Steinenbronn, DE
Schomisch, Thomas, 70794 Filderstadt, DE
Esenwein, Florian, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE
Chen, Honggun, 310020 Hangzhou, Zhe Jiang Province, CN
(62) 08873780.4 / 2 276 609

(51) **B24B 27/06** (11) **2 428 317 A2**
B23Q 3/06 **B24D 3/06**
B24D 11/00 **H01L 21/304**
(25) En (26) En
(21) 11185937.7 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.04.2008 JP 2008103848
18.04.2008 JP 2008109339
(54) • *Galvanisiertes Drahtwerkzeug und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electrodeposited wire tool and manufacturing method thereof*
• *Outil à fil ayant subi une électrodeposition et son procédé de fabrication*

- (71) A.L.M.T. Corp., 1-11-11 Shiba, Minato-ku Tokyo 105-0014, JP
(72) Kazahaya, Katsuo, Kato-shi, Hyogo 679-0221, JP
Matsumoto, Yasushi, Kato-shi, Hyogo 679-0221, JP
Fukunishi, Toshio, Kato-shi, Hyogo 679-0221, JP
Tsujimoto, Munehiro, Kato-shi, Hyogo 679-0221, JP
Ogawa, Hideki, Kato-shi, Hyogo 679-0221, JP
Yamanaka, Masaaki, Kato-shi, Hyogo 679-0221, JP
Fukushima, Kenji, Kato-shi, Hyogo 679-0221, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
(62) 09731004.9 / 2 277 660

B24B 37/00 → (51) **H01L 21/304**

(51) **B24B 37/04** (11) **2 428 318 A2**
B24B 37/10 **B24B 37/26**
(25) En (26) En
(21) 11180163.5 (22) 06.09.2011

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

BA ME

(30) 09.09.2010 JP 2010201729

02.09.2011 JP 2011191422

- (54) • *Verfahren zum Polieren eines Objekts zum Bilden einer konvexen oder konkaven Oberfläche auf diesem Objekt und Polierkissen*
• *Method of polishing an object to form a convex or concave surface on said object and polishing pad*
• *Procédé de polissage d'un objet pour former une surface convexe ou concave sur cet objet et tampon de polissage*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(72) Kitamura, Kazumasa, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
Nagae, Tomoki, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B24B 37/04 → (51) **H01L 21/304**

B24B 37/10 → (51) **B24B 37/04**

B24B 37/26 → (51) **B24B 37/04**

B24B 45/00 → (51) **B24B 7/18**

B24B 53/02 → (51) **H01L 21/304**

B24B 53/12 → (51) **H01L 21/304**

B24B 55/05 → (51) **B24B 23/02**

B24D 3/06 → (51) **B24B 27/06**

B24D 11/00 → (51) **B24B 27/06**

(51) **B25B 27/00** (11) **2 428 319 A1**
B25B 27/02 **B25B 27/18**

(25) En (26) En

(21) 11179271.9 (22) 30.08.2011

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

BA ME

(30) 03.09.2010 IT MO20100249

- (54) • *Vorrichtung zum Entfernen von Glühkerzen aus Dieselmotoren*
• *Apparatus for removing glow plugs from diesel engines*
• *Appareil pour retirer des bougies de préchauffage de moteurs diesel*

(71) G.O.VO.NI. S.R.L., Via Giardini 25, 41124 Modena, IT

(72) Verrillo, Antonio, 40017 San Giovanni in Persiceto (BO), IT

Verrillo, Davide, 40019 Sant'Agata Bolognese (BO), IT

Mitrati, Marco, 40017 San Giovanni in Persiceto (BO), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B25B 27/02 → (51) **B25B 27/00**

B25B 27/18 → (51) **B25B 27/00**

(51) **B25C 1/00** (11) **2 428 320 A2**
B25C 1/08

(25) En (26) En

(21) 11006224.7 (22) 28.07.2011

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

BA ME

(30) 12.08.2010 JP 2010181011

- (54) • *Gasverbrennungsschlagmaschine*
• *Gas combustion type striking machine*
• *Machine de frappe de type combustion à gaz*

(71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

(72) Yasushi, Yokochi, Tokyo 103-8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B25C 1/04** (11) **2 428 321 A2**

(25) En (26) En

(21) 11180775.6 (22) 09.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 TW 099130853

- (54) • *Pneumatikwerkzeug mit Durchlaufeinheit*
• *Pneumatic tool having a passage unit*
• *Outil pneumatique doté d'une unité de passage*

(71) Basso Industry Corp., N.24 36th Rd. Industrial Zone, Xitun dist Taichung, TW

(72) Liu, Angi, Taichung, TW

(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B25C 1/08 → (51) **B25C 1/00**

(51) **B25D 1/04** (11) **2 428 322 A2**

(25) En (26) En

(21) 11190606.1 (22) 23.11.2010

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

BA ME

(30) 23.11.2009 US 263587 P

30.06.2010 US 827484

- (54) • *Geschweißter Hammer*
• *Welded hammer*
• *Marteau soudé*

(71) Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US

(72) Lombardi, Keith M, Avon, CT Connecticut 06001, US

Brown, Joshua, Beacon Falls, CT Connecticut 06403, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(62) 10192259.9 / 2 324 960

B25D 17/04 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B25D 17/24** (11) **2 428 323 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10772183.9 (22) 06.05.2010

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

(86) JP 2010/057767 06.05.2010

(87) WO 2010/128665 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 JP 2009113992

- (54) • *SCHLAGWERKZEUG*
• *IMPACT TOOL*
• *OUTIL À PERCUSSION*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP

(72) IIO Takayoshi, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, 80687 München, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **2 428 324 A2**
B25D 17/04

(25) De (26) De

(21) 11176120.1 (22) 01.08.2011

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

BA ME

(30) 01.09.2010 US 873927

- (54) • *Handwerkzeugmaschine*
• *Hand tool*
• *Outil à main*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Appel, Hans, 81377 München, DE
Imaschewski, Jens, 81245 München, DE
Fischer, Axel, 86879 Wiedergeltingen, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **2 428 325 A2**

(25) En (26) En

(21) 11176556.6 (22) 04.08.2011

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

BA ME

(30) 20.08.2010 JP 2010185347

- (54) • *Elektrisches Werkzeug*
• *Electric power tool*
• *Outil électrique*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP

(72) Okuda, Shinsuke, Anjo., Aichi 446-8502, JP

(74) Schmidtchen, Jürgen Christian, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25H 3/00** (11) **2 428 326 A2**
B25H 3/06

(25) De (26) De

(21) 11174863.8 (22) 21.07.2011

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

BA ME

(30) 13.08.2010 DE 202010011399 U

14.03.2011 DE 202011003957 U

- (54) • *Werkstattwagen mit Werkzeugaufnahme*
• *Workshop carriage with tool holder*
• *Chariot atelier avec porte-outil*

(71) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG, Güldenwerther Bahnhofstrasse 25-29, 42857 Remscheid, DE

(72) Hoffmann, Matthias Josef, 42857 Remscheid, DE

Hollasch, Michael, 42857 Remscheid, DE

(74) Gripenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Gripenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

B25H 3/00 → (51) **B25H 3/06**

(51) **B25H 3/02** (11) **2 428 327 A2**

(25) De (26) De

(21) 11174856.2 (22) 21.07.2011

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

BA ME

(30) 13.08.2010 DE 202010011399 U

- (54) • *Werkstattwagen*
• *Workshop carriage*
• *Chariot atelier*

- (71) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG, Güldenwerther Bahnhofstrasse 25-29, 42857 Remscheid, DE
(72) Hoffmann, Matthias Josef, 42857 Remscheid, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

- (51) **B25H 3/02** (11) **2 428 328 A2**
(25) De (26) De
(21) 11174877.8 (22) 21.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.08.2010 DE 202010011399 U
14.03.2011 DE 202011003958 U
(54) • *Werkzeugkasten mit Einsteckplatte*
• *Tool box with insertion board*
• *Boîte à outils avec plaque enfichable*
(71) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG, Güldenwerther Bahnhofstrasse 25-29, 42857 Remscheid, DE
(72) Hoffmann, Matthias Josef, 42857 Remscheid, DE
Hollasch, Michael, 42857 Remscheid, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

- (51) **B25H 3/02** (11) **2 428 329 A2**
(25) De (26) De
(21) 11174901.6 (22) 21.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.08.2010 DE 202010011399 U
14.03.2011 DE 202011003926 U
(54) • *Werkzeugkasten mit Schaumstoffeinleger*
• *Tool box with foam inserts*
• *Boîte à outils avec des inserts en mousse*
(71) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG, Güldenwerther Bahnhofstrasse 25-29, 42857 Remscheid, DE
(72) Hoffmann, Matthias Josef, 42857 Remscheid, DE
Hollasch, Michael, 42857 Remscheid, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

- (51) **B25H 3/02** (11) **2 428 330 A2**
(25) En (26) En
(21) 11183668.0 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.08.2010 US 858376
01.09.2009 US 238937 P
(54) • *Rollcontaineranordnung mit einstellbaren Aufbewahrungseinheiten*
• *Rolling Container Assembly with Adjustable Storage Units*
• *Assemblage de récipient roulant doté d'unités de stockage réglables*
(71) The Stanley Works Israel Ltd., Ha'Melacha Street 19 New Industrial Zone, 48091 Rosh Ha'Ayin, IL
(72) Bar-Erez, Sharon, Kefar Sirkin, IL
Vilkomirski, Gil, Petach Tiqwa, IL
(74) Shaya, Darrin Maurice, et al, Black & Decker Europe 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 10174339.1 / 2 289 671

- (51) **B25H 3/02** (11) **2 428 331 A2**
(25) En (26) En
(21) 11183670.6 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.08.2010 US 858376
01.09.2009 US 238937 P
(54) • *Rollcontaineranordnung mit einstellbaren Aufbewahrungseinheiten*
• *Rolling container assembly with adjustable storage units*
• *Assemblage de récipient roulant doté d'unités de stockage réglables*
(71) The Stanley Works Israel Ltd., Ha'Melacha Street 19 New Industrial Zone, 48091 Rosh Ha'Ayin, IL
(72) Bar-Erez, Sharon, Kefar Sirkin, IL
Vilkomirski, Gil, Petach Tiqwa, IL
(74) Shaya, Darrin Maurice, et al, Black & Decker Europe 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 10174339.1 / 2 289 671

- (51) **B25H 3/02** (11) **2 428 332 A2**
(25) En (26) En
(21) 11183671.4 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.08.2010 US 858376
01.09.2009 US 238937 P
(54) • *Rollcontaineranordnung mit einstellbaren Aufbewahrungseinheiten*
• *Rolling container assembly with adjustable storage units*
• *Assemblage de récipient roulant doté d'unités de stockage réglables*
(71) The Stanley Works Israel Ltd., Ha'Melacha Street 19 New Industrial Zone, 48091 Rosh Ha'Ayin, IL
(72) Bar-Erez, Sharon, Kefar Sirkin, IL
Vilkomirski, Gil, Petach Tiqwa, IL
(74) Shaya, Darrin Maurice, et al, Black & Decker Europe 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 10174339.1 / 2 289 671

- (51) **B25H 3/06** (11) **2 428 333 A2**
B25H 3/00
(25) De (26) De
(21) 11174904.0 (22) 21.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.08.2010 DE 202010011399 U
14.03.2011 DE 202011003959 U
(54) • *Werkzeugaufnahme*
• *Tool holder*
• *Porte-outils*
(71) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG, Güldenwerther Bahnhofstrasse 25-29, 42857 Remscheid, DE
(72) Hoffmann, Matthias Josef, 42857 Remscheid, DE
Hollasch, Michael, 42857 Remscheid, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

B25H 3/06 → (51) **B25H 3/00**

- (51) **B25J 3/04** (11) **2 428 334 A1**
G21F 7/06
(25) De (26) De

- (21) 11007127.1 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 DE 202010012232 U
(54) • *Vorrichtung mit einer Antriebseinheit zum Antrieb eines Manipulatorarms eines Manipulators und Manipulator*
• *Device with a drive unit for powering a manipulator arm of a manipulator and manipulator*
• *Dispositif doté d'une unité d'entraînement d'un bras de manipulateur et manipulateur*
(71) Wälischmiller Engineering GmbH, Schiesstattweg 16, 88677 Markdorf, DE
(72) Guth, Christoph, 88690 Uhldingen-Mühlhofen, DE
Maier, Richard, 88697 Bermatingen, DE
Matt, Peter, 88682 Salem, DE
(74) Dobler, Markus, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

- (51) **B25J 9/16** (11) **2 428 335 A1**
B62D 57/032

- (25) En (26) En
(21) 11180042.1 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 KR 20100088337
(54) • *Roboter und Steuerungsverfahren dafür*
• *Robot and control method thereof*
• *Robot et son procédé de commande*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-Do 443-742, KR
(72) Lim, Bok Man, Seoul, KR
Roh, Kyung Shik, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Woong, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ju Suk, Gyeonggi-do, KR
(74) Jacobs, Bart, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B25J 11/00 → (51) **B25J 17/02**

- (51) **B25J 15/00** (11) **2 428 336 A1**
B25J 15/02

- (25) En (26) En
(21) 11180402.7 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010203413
13.10.2010 JP 2010230763
(54) • *Hand und Roboter*
• *Hand and robot*
• *Main et robot*
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) Motonaga, Kenichi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Baba, Takashi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Harada, Toshiyuki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Dan, Yoichiro, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Kubota, Yoshiaki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Tijiwa, Jun, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B25J 15/02 → (51) **B25J 15/00**

B25J 17/00 → (51) **B25J 17/02**

- (51) **B25J 17/02** (11) **2 428 337 A1**
A61B 17/16 **A61B 19/00**
B23B 39/14 **B25J 11/00**
B25J 17/00 **B25J 19/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10772157.3 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/057545 28.04.2010
(87) WO 2010/128638 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113269
(54) • *FERNGESTEUERTE ARBEITSROBOTER*
• *REMOTE-CONTROLLED WORK ROBOT*
• *ROBOT DE TRAVAIL TÉLÉCOMMANDE*
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) ISOBE, Hiroshi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
OZAKI, Takayoshi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

B25J 19/00 → (51) **B25J 17/02**

- (51) **B26B 21/00** (11) **2 428 338 A1**
B26B 21/06
- (25) It (26) En
(21) 10425296.0 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Rasierklinge mit verbesserter Funktionalität*
• *Razor with improved functionality*
• *Rasoir doté d'une fonctionnalité améliorée*
- (71) Sipex Cavagna S.P.A., Via Tito Speri 12/C, 25065 Lumezzane (Brescia), IT
- (72) Cavagna, Livio Francesco Eugenio, 25065 Lumezzane, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B26B 21/06 → (51) **B26B 21/00**

- (51) **B27B 31/08** (11) **2 428 339 A1**
- (25) It (26) En
(21) 11177303.2 (22) 11.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.09.2010 IT TO20100750
- (54) • *Maschine zum Zerlegen von Baumstämmen mit integrierter Vorrichtung zum Einsammeln der geschnittenen Stücke*
• *Machine for cutting logs with integrated device for gathering the pieces cut*
• *Machine de découpe de tronçons avec dispositif intégré pour collecter les pièces découpées*
- (71) Ricca Andrea & C. S.n.c., Via Vecchia di Cuneo, 45/bis, 12022 Busca (Cuneo), IT
- (72) Ricca, Andrea, 12044 Frazione San Biagio Centallo (Cuneo), IT

- (74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B27D 5/00** (11) **2 428 340 A1**
B27G 11/00 **B05C 11/10**

- (25) De (26) De
(21) 10176547.7 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Dosierkantenkinematik*
• *Dosing arm kinematics*
• *Cinématique de culbute de dosage*
- (71) Brandt Kantentechnik GmbH, Weststrasse 2, 32657 Lemgo, DE
- (72) Garnjost, Ralf, 32791 Laage, DE
Franz, Karl-bernhard, 32657 Lemgo, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B27G 11/00 → (51) **B27D 5/00**

(51) **B28C 5/14** (11) **2 428 341 A2**
B01F 7/08

- (25) Fi (26) En
(21) 11179361.8 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.09.2010 FI 20105937
- (54) • *Mischerwelle für einen Doppelwellenmischer, sowie Doppelwellenmischer*
• *Mixer axis for dual axis concrete mixer, and dual axis concrete mixer*
• *Axe de mélangeur pour un mélangeur à arbre double et mélangeur à arbre double*
- (71) Elematic Group Oy, PL 33, 37801 Toijala, FI
- (72) Suutarinen, Timo, FI-52700 Mäntyharju, FI
Henriksson, Mikko, FI-37910 Kylmäkoski, FI
- (74) Kiviluoma, Markku Juhani, Bergren Oy AB P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B28D 5/00 → (51) **H01L 21/67**

B28D 7/02 → (51) **B23Q 11/00**

(51) **B29B 7/32** (11) **2 428 342 A1**
B01F 5/06 **B01F 15/00**
B29C 45/30

- (25) It (26) En
(21) 11180503.2 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 IT MI20101623
- (54) • *Selbstreinigende statische Filtermischvorrichtung zur Verarbeitung von Kunststoffmaterialien*
• *Self-cleaning static filter-mixer device for processing plastic materials*
• *Dispositif de filtre statique-mixeur à nettoyage automatique pour traiter les matériaux plastiques*
- (71) Lanson S.r.l., Via Trieste, 50/A, Besozzo, IT
- (72) Furlan, Giovanni, 21023 Besozzo, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B29C 33/10 → (51) **B29C 41/04**

B29C 33/30 → (51) **B29C 45/57**

B29C 33/38 → (51) **C21D 1/673**

(51) **B29C 41/04** (11) **2 428 343 A1**
B29C 33/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11180958.8 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 FR 1057283
- (54) • *Formwerkzeug für das Rotationsgiessen, das mit einem Lüftungssystem versehen ist*
• *Mould for rotational moulding provided with a venting system*
• *Moule pour le rotomoulage muni d'un système d'éventation*
- (71) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) Dougere, Jonathan, 56880 Ploeren, FR
- (74) Descazeaux, Charles, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, FR-75001 Paris, FR

B29C 44/34 → (51) **B32B 27/06**

B29C 45/00 → (51) **A01N 59/16**

(51) **B29C 45/14** (11) **2 428 344 A1**
F16C 11/06

- (25) Ko (26) En
(21) 10772210.0 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/000726 05.02.2010
(87) WO 2010/128750 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 KR 20090039632
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KUGELGELENKS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MANUFACTURING A BALL JOINT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FABRIQUER UNE ARTICULATION SPHÉRIQUE*
- (71) Central Corporation, 54 Seongsan-dong Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-345, KR
- (72) Kim, Seong-Rok, Jinhae-si Kyongsangnam-do 621-831, KR
- (74) Charles, Glyndwr, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **B29C 45/28** (11) **2 428 345 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11007411.9 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 US 381702
- (54) • *Düsennadel zum Unterbringen von Seitenbeladung*
• *Valve pin for accomodating side loading*
• *Aiguille d'obturateur pour accommoder un chargement latéral*
- (71) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown, ON L7G 4X5, CA
- (72) Catoen, Bruce, Georgetown ON L7G 5J4, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B29C 45/30 → (51) **B29B 7/32**

- (51) **B29C 45/57** (11) **2 428 346 A2**
B29D 11/00 **B29C 33/30**
G02B 3/00 G02B 26/10
- (25) En (26) En
(21) 11180933.1 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 13.09.2010 JP 2010203943
- (54) • *Harzgussform, geformtes Harzprodukt, optisches Element, optische Abtastvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Resin casting mold, molded resin product, optical element, optical scanning device, and image forming apparatus*
• *Moule de coulée de résine, produit de résine moulée, élément optique, dispositif de balayage optique et appareil de formation d'image*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Ohhashi, Takamichi, Tokyo 143-8555, JP
Hayashi, Eiichi, Tokyo 143-8555, JP
Hirano, AKIO, Tokyo 143-8555, JP
Takahashi, Go, Tokyo 143-8555, JP
Hatashita, Chieko, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B29C 49/00 → (51) **F16L 11/11**

- (51) **B29C 49/42** (11) **2 428 347 A2**
B29C 49/64 **B29C 49/68**
- (25) De (26) De
(21) 11180301.1 (22) 07.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.09.2010 DE 102010044833
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung ovaler Kunststoffbehälter*
• *Device and method for producing oval plastic containers*
• *Dispositif et procédé destinés à la fabrication de récipients en matière plastique ovales*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Schmitt, Robert, 84069 Schierling, DE
Voth, Klaus, 93083 Obertraubling, DE
Hüttner, Gerald, 92249 Vilseck, DE
Förster, Michael, 24976 Handewitt, DE
Martinsen, Lothar, 25856 Wittenbüll, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

- (51) **B29C 49/42** (11) **2 428 348 A2**
B29C 49/68 **B29C 49/64**
- (25) De (26) De
(21) 11180304.5 (22) 07.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.09.2010 DE 102010044831
- (54) • *Vorrichtung zum Behandeln von Vorformlingen - Schnellwechsel*
• *Pre-form - quick swap treating apparatus*
• *Dispositif de traitement de préformes à changement rapide*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Hüttner, Gerald, 92249 Vilseck, DE

- (74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B29C 49/64 → (51) **B29C 49/42****B29C 49/68** → (51) **B29C 49/42**

- (51) **B29C 51/02** (11) **2 428 349 A2**
B29C 69/00 **B29C 51/26**
- (25) En (26) En
(21) 11181214.5 (22) 14.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.09.2010 JP 2010206137
28.02.2011 JP 2011042930
28.02.2011 JP 2011042939
28.02.2011 JP 2011042950
- (54) • *Formvorrichtung und Formverfahren*
• *Molding apparatus and molding method*
• *Appareil de moulage et procédé de moulage*
- (71) Kyoraku Co., Ltd., 1-1-37 Fukaminishi, Yamato-shi Kanagawa, JP
(72) Sumi, Takehiko, Yamato-shi, Kanagawa 000-0000, JP
Tani, Tadatoshi, Yamato-shi, Kanagawa 000-0000, JP
Iwasaki, Kenji, Nagoya-shi, Aichi 000-0000, JP
(74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **B29C 51/02** (11) **2 428 350 A2**
B29C 51/26 **B29C 69/00**
- (25) En (26) En
(21) 11181215.2 (22) 14.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 JP 2010206137
31.01.2011 JP 2011019031
31.01.2011 JP 2011019034
29.03.2011 JP 2011073061
- (54) • *Leitungsvorrichtung und Leitung*
• *Duct molding method and duct*
• *Procédé de moulage de conduit et conduit*
- (71) Kyoraku Co., Ltd., 1-1-37 Fukaminishi, Yamato-shi Kanagawa, JP
(72) Sumi, Takehiko, Yamato-shi, Kanagawa 000-0000, JP
Tani, Tadatoshi, Yamato-shi, Kanagawa 000-0000, JP
Onodera, Masaaki, Yamato-shi, Kanagawa 000-0000, JP
Fukuda, Tatsuya, Yamato-shi, Kanagawa 000-0000, JP
Nakajima, Sho, Yamato-shi, Kanagawa 000-0000, JP
(74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

B29C 51/26 → (51) **B29C 51/02**

- (51) **B29C 67/24** (11) **2 428 351 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11180506.5 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.09.2010 DE 102010037441
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Herstellung von Formteilen und Granulat*

- *Method and device for the manufacture of moulds and granulate*
• *Procédé et dispositifs de fabrication de pièces moulées et de granulés*
- (71) Kreft, Siegfried, Straße der Einheit 18, 99189 Elxleben, DE
Horn, Dietmar, Flughafenstrasse 9, 99092 Erfurt, DE
(72) Kreft, Siegfried, 99189 Elxleben, DE
Horn, Dietmar, 99092 Erfurt, DE
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patent-anwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

B29C 69/00 → (51) **B29C 51/02**

- (51) **B29C 70/44** (11) **2 428 352 A1**
- (25) De (26) De
(21) 11007421.8 (22) 13.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 13.09.2010 DE 102010045210
- (54) • *Vakuumaufbau zur Druckbeaufschlagung eines Bauteils während seiner Herstellung und Verfahren zur Herstellung eines Bauteils*
• *Vacuum assembly for pressurising a component during its production and method for producing a component*
• *Assemblage à vide pour exercer une pression sur un composant lors de sa fabrication et procédé de fabrication d'un composant*
- (71) Premium AEROTEC GmbH, Haunstetter Strasse 225, 86179 Augsburg, DE
(72) Thaden, Bernhard, 26969 Butjadingen, DE
(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

- (51) **B29C 70/52** (11) **2 428 353 A1**
B29C 70/54 **B29C 70/74**
E04C 3/29 **B62D 29/00**
- (25) De (26) De
(21) 10009554.6 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Verfahren zum Verstärken eines Metallprofils mit einem faserverstärkten Kunststoff*
• *Method for reinforcing a metal profile with a fibre-reinforced plastic*
• *Procédé de renforcement d'un profil métallique avec une matière synthétique renforcée en fibres*
- (71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE
(72) Ceko, Dino, 63073 Offenbach, DE
Franke, Oliver Dr., 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

B29C 70/54 → (51) **B29C 70/52****B29C 70/74** → (51) **B29C 70/52****B29D 11/00** → (51) **B29C 45/57**

- (51) **B30B 9/30** (11) **2 428 354 A1**
E05F 15/20
- (25) En (26) En
(21) 10009383.0 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Automatische Tür für eine Ballenpresse*
• *An automatic door for a baler*
• *Porte automatique de presse à balles*

(71) Bramidan A/S, Industrivej 69, 6740
Bramming, DK

(72) Christensen, Ejnar Christian, 6800 Varde, DK
Knudsen, Brian Kristian, 6261 Bredebro, DK

(74) Olsen, Lau Lund, et al, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **B31B 1/84** (11) **2 428 355 A1**
B31B 3/32

(25) En (26) En

(21) 10176717.6 (22) 14.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und Maschine zur Herstellung
eines Behälters, insbesondere eines Be-
hälters für gießbare Lebensmittelprodukte*
• *A method and a machine for producing a
container, in particular a container for
pourable food products*
• *Procédé et machine de production d'un
conteneur, particulièrement un conteneur
pour produits alimentaires versables*

(71) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue
Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH

(72) Benedetti, Paolo, 41121 Modena, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B31B 3/32 → (51) **B31B 1/84**

B32B 5/02 → (51) **B62D 25/18**

B32B 5/18 → (51) **B32B 27/06**

(51) **B32B 7/02** (11) **2 428 356 A1**
B41M 3/06

(25) Zh (26) En

(21) 09844219.7 (22) 05.05.2009

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

(86) CN 2009/000487 05.05.2009

(87) WO 2010/127467 2010/45 11.11.2010

- (54) • *GEMUSTERTE SPIELKARTE UND SPIEL-
VERFAHREN*
• *PATTERNED GAME CARD AND GAME
METHOD*
• *CARTE À DESSIN DE JEU ET PROCÉDÉ
DE JEU*

(71) Ideal Worldwide Limited, Rm.1611 16F.
Wealth Commercial Centre 42-56 Kwong Wa
St. Mong Kok, Kowloon, Hong Kong, CN

(72) KUANG, Yi-Hui, Zhonghe City Taipei County
Taiwan, CN

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,
Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325
Frankfurt am Main, DE

B32B 15/01 → (51) **B23K 20/04**

(51) **B32B 15/08** (11) **2 428 357 A1**

(25) Es (26) En

(21) 09844304.7 (22) 06.05.2009

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

(86) ES 2009/070145 06.05.2009

(87) WO 2010/128175 2010/45 11.11.2010

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
BIAXIAL ORIENTIERTER POLYPRO-*

*PYLENFOLIE FÜR DIE HEISSLAMINIE-
RUNG OHNE EINE BESCHICHTUNGS-
PHASE*

- *METHOD FOR PRODUCING BIAXIALLY
ORIENTED POLYPROPYLENE FILM FOR
HOT LAMINATION WITHOUT A COATING
PHASE*

- *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE FILM DE
POLYPROPYLENE À ORIENTATION
BIAXIALE POUR LAMINAGE À CHAUD
SANS PHASE DE RECOUVREMENT*

(71) Extrusion De Resinas Vinílicas, S.A., Polig.
Ind. Malpica-Alfindén c/ H n° 57, 50171 La
Puebla de Alfindén-Zaragoza, ES

(72) JIMENEZ GUARDIA, Alfonso, E-50171 La
Puebla de Alfindén Zaragoza, ES

(74) Schäfer, Matthias W., Schwannseestrasse 43,
81549 München, DE

B32B 17/10 → (51) **C08G 64/06**

(51) **B32B 27/06** (11) **2 428 358 A1**

B29C 44/34

B32B 5/18

B32B 27/36

B65D 81/38

(25) En (26) En

(21) 11192389.2 (22) 17.01.2008

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

(30) 17.01.2007 US 885374 P

24.01.2007 US 886506 P

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines mehrlagi-
gen, geschäumten Polymergegenstands*
• *A method for making a multi-layer foamed
polymeric object*
• *Procédé de fabrication d'un objet poly-
mère en mousse à couches multiple*

(71) Microgreen Polymers, Inc., 7220-201st
Street NE, Arlington, WA 98223, US
University of Washington, Office of Tech-
nology Licensing Box 354990, Seattle, WA
98105-4608, US

(72) Nadella, Krishna, Arlington, WA Washington,
US

Branch, Gregory, L., Camano Island, WA
Washington 98282, US

Kumar, Vipin, Seattle, WA Washington
98195, US

Waggoner, Michael, A., Seattle, WA
Washington 98195, US

(74) Harding, Andrew Philip, Forrester & Boeh-
mert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Mün-
chen, DE

(62) 08705986.1 / 2 160 290

B32B 27/32 → (51) **B62D 25/18**

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/06**

B32B 27/36 → (51) **C08G 64/06**

B32B 33/00 → (51) **B60R 13/02**

(51) **B41F 7/16** (11) **2 428 359 A1**

B41F 23/00

B41M 5/00

(25) De (26) De

(21) 10405223.8 (22) 22.11.2010

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

BA ME

(30) 14.09.2010 CH 14672010

- (54) • *Druckvorrichtung und Verfahren zum Be-
drucken von Flächengebilden*
• *Printer and method for printing on flat
materials*
• *Dispositif d'impression et procédé d'im-
pression de structures plates*

(71) Hoffmann Neopac AG, Eisenbahnstrasse 71,
3602 Thun, CH

(72) Ludin, Guntmar Michael, 3612 Steffisburg,
CH

Wagner, Michael, 3653 Oberhofen, CH

(74) Gachnang, Hans Rudolf, et al, Gachnang AG
Patentanwälte Badstrasse 5 Postfach 323,
8501 Frauenfeld, CH

B41F 23/00 → (51) **B41F 7/16**

(51) **B41F 27/00** (11) **2 428 360 A1**

(25) En (26) En

(21) 10176115.3 (22) 10.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Montage von Druckplatten*
• *Method of mounting printing plates*
• *Procédé de montage de plaques d'im-
pression*

(71) Fischer & Krecke GmbH, Hakenort 47, 33609
Bielefeld, DE

(72) Whitelaw, Gordon, Bigola, NSW 2107, AU
Kückelmann, Andreas, 49479 Ibbenbüren,
DE

Rudolph, Frank, 33829 Borgholzhausen, DE

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bie-
lefeld, DE

(51) **B41F 31/00** (11) **2 428 361 A1**

B41F 31/02

B41F 31/26

(25) En (26) En

(21) 11179823.7 (22) 02.09.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 IT VR20100171

- (54) • *Aniloxwalze, insbesondere für Flexodruck-
maschinen*
• *Anilox roller, particularly for flexographic
printing machines*
• *Rouleau anilox, en particulier pour
machines d'impression flexographique*

(71) Uteco Converting S.p.A., Viale del Lavoro 25,
Colognola ai Colli (VR), IT

(72) Pertile, Agostino, 37036 SAN MARTINO
BUON ALBERGO VR, IT

Bertagna, Luigi, 37139 VERONA, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Mi-
lano, IT

B41F 31/02 → (51) **B41F 31/00**

B41F 31/26 → (51) **B41F 31/00**

B41F 35/06 → (51) **C11D 3/20**

(51) **B41J 2/14** (11) **2 428 362 A1**

B41J 2/16

(25) En (26) En

(21) 11181225.1 (22) 14.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 JP 2010205695

- (54) • *Flüssigkeitsstrahlkopf, Flüssigkeitsaus-
stoßvorrichtung und Verfahren zur Her-
stellung des Flüssigkeitsstrahlkopfs*
• *Liquid jet head, liquid jet apparatus, and
method of manufacturing liquid jet head*
• *Tête à jet liquide, appareil d'éjection de
liquide et procédé de fabrication de la tête
à jet liquide*

- (71) SII Printek Inc, 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Koseki, Osamu, Chiba-shi, Chiba, JP
(74) Turner, Matthew Lawrence, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

- (51) **B41J 2/165** (11) **2 428 363 A1**
(25) En (26) En
(21) 11192090.6 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 16.12.2008 JP 2008320064
16.12.2008 JP 2008320066
(54) • *Flüssigkeitsausstoßvorrichtung und Verfahren zur Wartung der Flüssigkeitsausstoßvorrichtung*
• *Fluid ejecting apparatus and maintenance method of fluid ejecting apparatus*
• *Appareil d'éjection de fluide et procédé de maintenance de l'appareil d'éjection de fluide*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Sugata, Yoshihisa, Wakayama, 640-8550, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 09179035.2 / 2 199 085

- (51) **B41J 3/54** (11) **2 428 364 A1**
B41J 29/377 **B41J 11/00**
(25) En (26) En
(21) 11180446.4 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 US 879184
(54) • *Vakuumeinheitmechanismus für Drucker*
• *Printer vacuum unit mechanism*
• *Mécanisme d'unité sous vide d'imprimante*
(71) InfoPrint Solutions Company, LLC, 6300 Diagonal Highway, Boulder, CO 80301, US
(72) Wolanski, Tania, Boulder, CO Colorado 80301, US
Manchester, William E., Erie, CO Colorado 80516, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/54**

- (51) **B41J 11/30** (11) **2 428 365 A2**
B41J 11/42 **B41J 15/16**
(25) En (26) En
(21) 11180332.6 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010202773
(54) • *Papierfördervorrichtung und Drucker*
• *Paper conveyance device and printer*
• *Dispositif de transport de papier et imprimante*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Kawakami, Hideki, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B41J 11/42 → (51) **B41J 11/30**

B41J 15/16 → (51) **B41J 11/30**

B41J 29/377 → (51) **B41J 3/54**

B41M 3/06 → (51) **B32B 7/02**

B41M 5/00 → (51) **B41F 7/16**

B42C 1/10 → (51) **B65H 5/30**

B42D 9/04 → (51) **B65H 5/30**

- (51) **B42D 9/06** (11) **2 428 366 A2**
(25) En (26) En
(21) 11157442.2 (22) 09.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 JP 2010201402
10.09.2010 JP 2010203613
18.02.2011 JP 2011033339
(54) • *Buchseitenumblättervorrichtung*
• *Booklet page turning apparatus*
• *Appareil pour tourner les pages d'un livre*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Ishioka, Yukinobu, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B44C 1/17** (11) **2 428 367 A1**
B44C 3/02

- (25) Ja (26) En
(21) 10772136.7 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/056630 07.04.2010
(87) WO 2010/128613 2010/45 11.11.2010
(30) 26.10.2009 JP 2009245381
08.05.2009 JP 2009113122
(54) • *ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN AUF EINE FOLIE, ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND FOLIENPRODUKT*
• *TRANSFER METHOD TO SHEET, TRANSFER DEVICE, AND SHEET PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE TRANSFERT SUR FEUILLE, DISPOSITIF DE TRANSFERT, ET FEUILLE*
(71) Totsuya Echo Co., Ltd., 13-2 Sasamekita-cho Toda-shi, Saitama 335-0033, JP
(72) SUGIYAMA, Hiroharu, Toda-shi Saitama 335-0033, JP
(74) Faulkner, Thomas John, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B44C 3/02 → (51) **B44C 1/17**

- (51) **B60C 5/22** (11) **2 428 368 A1**
B60C 11/00 **B60C 11/16**
(25) De (26) De
(21) 11181024.8 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 DE 102010045119
(54) • *Reifen mit variablem Rollwiderstand, Vorrichtung und Verfahren zur Variation des Rollwiderstands eines Reifens*
• *Tire with variable rolling resistance, apparatus and method thereof*
• *Tire avec résistance au roulement variables, appareils et méthodes*

- (71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) Lustenberger, Martin, 1752 Villars-sur-Glane, CH

- (51) **B60C 7/12** (11) **2 428 369 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180124.7 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 KR 20100090015
(54) • *Nicht-pneumatischer Reifen*
• *Non-pneumatic tire*
• *Pneu non pneumatique*
(71) Hankook Tire Co., Ltd., 647-15, Yeoksam 1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-723, KR
(72) Mun, Dal Yong, 300-120 Daejeon, KR
Kim, Hak Joo, 305-721 Daejeon, KR
Choi, Seok Ju, 305-343 Daejeon, KR
(74) Collin, Jérôme, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B60C 11/00 → (51) **B60C 5/22**

- (51) **B60C 11/03** (11) **2 428 370 A1**
B60C 11/04
(25) En (26) En
(21) 11006762.6 (22) 18.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 JP 2010202345
(54) • *Motorradreifen*
• *Motorcycle tire*
• *Pneu de motocyclette*
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinocho-cho, 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Otani, Masafumi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/11**

- (51) **B60C 11/11** (11) **2 428 371 A1**
B60C 11/04
(25) En (26) En
(21) 11007196.6 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 JP 2010202346
(54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinocho-cho, 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Otsuji, Hideki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 11/16 → (51) **B60C 5/22**

- (51) **B60C 29/06** (11) **2 428 372 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180684.0 (22) 09.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 US 403210 P

- (54) • *Freihändiger Füllstutzen und Verwendungsverfahren*
• *A hands-free air chuck and method of use*
• *Mandrin pneumatique mains-libres et procédé d'utilisation*

(71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporation Place, Charlotte NC 28277, US
(72) White, Michael R., MONTGOMERY CITY, MO Missouri, US
(74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

B60D 1/14 → (51) **B60R 9/06**

B60D 1/52 → (51) **B60R 9/06**

B60D 1/62 → (51) **B60R 9/06**

B60D 1/64 → (51) **B60R 9/06**

(51) **B60G 9/02** (11) **2 428 373 A1**
(25) En (26) En
(21) 11175248.1 (22) 25.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.09.2010 GB 1015301

- (54) • *Achsenanordnung*
• *Axle arrangement*
• *Agencement d'essieu*
- (71) AGCO International GmbH, Victor von Bruns-Strasse 17, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(72) Nagele, Guido, 87616 Marktoberdorf, DE
(74) Smith, Louise Marie, AGCO Limited Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB

B60G 15/06 → (51) **F16C 33/74**

B60G 15/06 → (51) **F16F 9/58**

(51) **B60G 17/015** (11) **2 428 374 A1**
B60G 17/0185 **B62D 7/08**
(25) Ja (26) En
(21) 10772112.8 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/003009 27.04.2010
(87) WO 2010/128585 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113208

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES HINTERRADSPURWINKELS UND REFERENZPOSITIONS-KALIBRIERUNGSVERFAHREN FÜR EINEN ELEKTRISCHEN AKTUATOR IN DER VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES HINTERRADSPURWINKELS*
• *REAR WHEEL TOE ANGLE CONTROLLER AND REFERENCE POSITION CALIBRATION METHOD OF ELECTRIC ACTUATOR IN REAR WHEEL TOE ANGLE CONTROLLER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ANGLE DE PINCEMENT DE ROUE ARRIÈRE ET PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE DE LA POSITION DE RÉFÉRENCE D'UN ACTIONNEUR ÉLECTRIQUE DANS LE DISPOSITIF DE COMMANDE D'ANGLE DE PINCEMENT DE ROUE ARRIÈRE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) MORI, Miki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
HORIUCHI, Yutaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60G 17/0185 → (51) **B60G 17/015**

(51) **B60G 21/055** (11) **2 428 375 A1**
(25) De (26) De
(21) 11175718.3 (22) 28.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 102010044798

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Stabilisators sowie Stabilisator*
• *Method for manufacturing a stabiliser and stabiliser*
• *Procédé de fabrication d'un stabilisateur et stabilisateur*

(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
(72) Zuber, Armin, 33102 Paderborn, DE
Hammelmaier, Ullrich, 33104 Paderborn, DE
Sagel, Sebastian, 33098 Paderborn, DE
(74) Ksoll, Peter, et al, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 428 376 A1**
(25) En (26) En
(21) 10176674.9 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vormontierte Heckmodule einer Kabine eines Schwerfahrzeugs*
• *Preassembled rear module of a cabin of a heavy vehicle.*
• *Module arrière pré-assemblé pour la cabine d'un véhicule lourd*

(71) CLAAS Tractor SAS, 7, Rue Dewoitine, 78141 Velizy-Villacoublay, FR
(72) Bechade, Frédéric, 91460 Marcoussis, FR
Jardet, Gilles, 91380 Chilly-Mazarin, FR
Gil Tierno, Frédéric, 92310 Sevres, FR
Hautefeuille, Nicolas, 92140 Clamart, FR
Matar, Michel, 78190 Trappes, FR
(74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

(51) **B60J 1/00** (11) **2 428 377 A1**
B60J 1/08 **B61D 25/00**

(25) Es (26) Fr
(21) 10382247.4 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Intelligentes Wechselfenster*
• *Smart interchangeable window*
• *Fenêtre échangeable intelligente*
- (71) Industrias E. Diaz, S.A., Ctra. Castellón, Km 6,2, 50720 La Cartuja, ES
(72) Díaz Gascón, Emilio, 50720, La Cartuja, ES
(74) Manzano Cantos, Gregorio, Cabinet Manzano Embajadores, 55, 28012 Madrid, ES

B60J 1/08 → (51) **B60J 1/00**

(51) **B60J 7/12** (11) **2 428 378 A2**
(25) De (26) De
(21) 11007218.8 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 102010044701

- (54) • *Lenker für ein Faltdach*
• *Rod for a collapsible roof*
• *Bielle pour toit escamotable*
- (71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Röder, Holger, 73054 Eislängen, DE
Wilke, Gunnar, 49434 Neuenkirchen-Vörden, DE

(51) **B60J 7/185** (11) **2 428 379 A1**
(25) De (26) De
(21) 11007210.5 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 102010044704

- (54) • *Verschlusseinrichtung*
• *Locking device*
• *Dispositif de verrouillage*
- (71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Blech, Christof, 71272 Renningen, DE
Wilke, Gunnar, Dipl.-Ing., 49434 Neuenkirchen-Vörden, DE

(51) **B60J 7/185** (11) **2 428 380 A2**
(25) De (26) De
(21) 11007216.2 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 102010044702

- (54) • *Verschlusseinrichtung*
• *Locking device*
• *Dispositif de verrouillage*
- (71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Blech, Christof, 71272 Renningen, DE
Wilke, Gunnar, 49434 Neuenkirchen-Vörden, DE

(51) **B60J 7/185** (11) **2 428 381 A2**
(25) De (26) De
(21) 11007217.0 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 102010044700

- (54) • *Verschlusseinrichtung*
• *Locking device*
• *Dispositif de verrouillage*
- (71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Blech, Christof, 71272 Renningen, DE
Wilke, Gunnar, 49434 Neuenkirchen-Vörden, DE

(51) **B60K 1/04** (11) **2 428 382 A1**
B60K 15/067 **B62D 21/16**
B62D 25/20 **B60K 6/50**

(25) De (26) De
(21) 11179729.6 (22) 01.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 DE 102010040668

- (54) • *Hinterbau eines Kraftfahrzeugs*
• *Body rear end of a motor vehicle*
• *Structure arrière d'un véhicule automobile*

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Schümchen, Detlef, 86559 Adelzhausen, DE

(51) **B60K 6/365** (11) **2 428 383 A1**
B60K 6/387 **B60K 6/48**
B60K 6/547

(25) Ja (26) En

(21) 09844329.4 (22) 18.11.2009

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

(86) JP 2009/006187 18.11.2009

(87) WO 2010/128542 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 JP 2009112749

- (54) • *KRAFTÜBERTRAGUNGSMECHANISMUS FÜR EIN PARALLELHYBRIDFAHRZEUG*
• *POWER TRANSMISSION MECHANISM FOR PARALLEL HYBRID VEHICLE*
• *MÉCANISME DE TRANSMISSION DE PUISSANCE DE VÉHICULE HYBRIDE DE TYPE PARALLÈLE*

(71) UD Trucks Corporation, 1, Ooaza 1-chome Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP

(72) YAMADA, Yoshiaki, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP

HIKIRI, Kunihiro, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP

NAKAMURA, Shuichi, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP

ITANI, Kouichi, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP

(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

B60K 6/387 → (51) **B60K 6/365**

B60K 6/44 → (51) **B60K 6/46**

B60K 6/445 → (51) **B60L 3/00**

(51) **B60K 6/46** (11) **2 428 384 A1**
B60K 17/28 **B60K 25/06**
B60K 6/44 F16H 3/091

(25) De (26) De

(21) 11173706.0 (22) 12.07.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 AT 15092010

- (54) • *Antriebsstrang für Fahrzeuge mit Zapfwellen für den Antrieb von Zusatzgeräten*
• *Power train for vehicles with power take-off shafts for driving additional devices*
• *Faisceau d'entraînement pour véhicules dotés de prises de force pour l'entraînement d'appareils complémentaires*

(71) REFORM-WERKE BAUER & CO. GESELLSCHAFT M.B.H., Haidestrasse 40, A-4600 Wels, AT

(72) Gattermair, Gerhard, 4710 Schlüsselberg, AT

(74) Itze, Peter, Amerlingstrasse 8, 1061 Wien, AT

B60K 6/48 → (51) **B60K 6/365**

B60K 6/50 → (51) **B60K 1/04**

B60K 6/547 → (51) **B60K 6/365**

B60K 15/067 → (51) **B60K 1/04**

B60K 17/28 → (51) **B60K 6/46**

B60K 25/06 → (51) **B60K 6/46**

(51) **B60K 35/00** (11) **2 428 385 A2**
B60K 37/06

(25) De (26) De

(21) 11180820.0 (22) 09.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 DE 102010037535

- (54) • *Programmierbares Einhandbedienpult mit Steuerprogramm für Fahrzeuge mit Anbaugeräten*

- *Programmable single hand control console with control program for vehicles with attachments*

- *Pupitre de commande manuelle programmable doté d'un programme de commande pour véhicules dotés d'appareils de montage*

(71) Fiedler Maschinenbau und Technikvertrieb GmbH, Dresdner Straße 76, 01877 Schmölln-Putzkau, DE

(72) Fiedler, Frank, 01877 Schmölln-Putzkau, DE

(74) Drechsler, Gottfried, Ilberg & Weissfloh Patentanwälte Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

B60K 35/00 → (51) **G02B 27/01**

(51) **B60K 37/00** (11) **2 428 386 A1**
G01D 11/28

(25) En (26) En

(21) 11180867.1 (22) 12.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 JP 2010205004

- (54) • *Fahrzeugmessvorrichtung*
• *Vehicle meter device*
• *Dispositif de compteur de véhicule*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Inose, Koji, Saitama, 351-0193, JP

Mori, Kazuhiko, Saitama, 351-0193, JP

Kawasumi, Shinji, Saitama, 351-0193, JP

Takimoto, Sachiko, Saitama, 351-0193, JP

Takaishi, Yusuke, Saitama, 351-0193, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B60K 37/00 → (51) **B60R 13/02**

B60K 37/06 → (51) **B60K 35/00**

(51) **B60L 3/00** (11) **2 428 387 A1**
B60K 6/445 **B60W 10/26**
B60W 20/00 **H01H 47/00**
H02M 3/155 **H02P 27/06**

(25) Ja (26) En

(21) 09843648.8 (22) 23.04.2009

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

(86) JP 2009/058059 23.04.2009

(87) WO 2010/122648 2010/43 28.10.2010

- (54) • *ENERGIEZUFUHRSYSTEM FÜR EIN ELEKTROFAHRZEUG UND STEUERFAHREN DAFÜR*

- *POWER SUPPLY SYSTEM OF ELECTRIC VEHICLE AND CONTROL METHOD THEREOF*

- *SYSTÈME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE VÉHICULE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE CORRESPONDANT*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) MINEGISHI, Shinichiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

YOSHIMI, Masashi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60L 3/00 → (51) **H02J 7/00**

B60L 7/24 → (51) **B60T 8/17**

B60L 7/28 → (51) **B66F 9/24**

B60L 9/18 → (51) **B60L 11/18**

(51) **B60L 11/18** (11) **2 428 388 A1**
B60L 9/18 **H02J 7/00**

(25) Ja (26) En

(21) 09844337.7 (22) 08.05.2009

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

(86) JP 2009/058662 08.05.2009

(87) WO 2010/128550 2010/45 11.11.2010

- (54) • *STROMVERSORGUNGSSYSTEM UND MIT DEM STROMVERSORGUNGSSYSTEM AUSGESTATTETES FAHRZEUG*
• *POWER SUPPLY SYSTEM AND VEHICLE EQUIPPED WITH POWER SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE ET VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UN SYSTÈME D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) KUSUMI, Hidetoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B60L 11/18** (11) **2 428 389 A2**
B60L 15/20

(25) De (26) De

(21) 11007060.4 (22) 31.08.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 DE 102010045032

- (54) • *Kraftwagen mit elektrischem Antrieb und Batterie sowie Verfahren zum Betreiben einer Einrichtung zum Laden einer Batterie*
• *Motor vehicle with electric drive and battery and method for operating a device for charging a battery*
• *Véhicule automobile doté d'un entraînement électrique et d'une batterie ainsi que procédé de fonctionnement d'un dispositif de chargement d'une batterie*

(71) Audi Hungaria Motor Kft., Kárdán u. 1, 9027 Győr, HU

(72) Demmelbauer-Ebner, Wolfgang, Dr., 7100 Neusiedl am See, AT

(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B60L 11/18** (11) **2 428 390 A2**

(25) De (26) De

(21) 11173195.6 (22) 08.07.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 102010040395

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum effizienten Aufladen eines Fahrzeugakkumulators*
• *Device and method for charging vehicle batteries efficiently*
• *Procédé et dispositif pour recharger efficacement la batterie d'un véhicule*

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Götz, Jürgen, 82024 Taufkirchen, DE

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/00**

B60L 11/18 → (51) **H02M 3/335**

B60L 15/20 → (51) **B60L 11/18**

(51) **B60M 1/24** (11) **2 428 391 A2**
(25) De (26) De
(21) 11450117.4 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.09.2010 AT 15322010

- (54) • *Fahrdrahtklemme für Oberleitungskreuzungen*
• *Contact wire clamp for overhead cable crossings*
• *Pince de fil conducteur pour croisements de conduites supérieures*

(71) Röhl, Jan, Nr. 86, 2500 Siegenfeld, AT

(72) Winter, Hubert, 8811 Scheffling, AT

(74) Rippel, Andreas, et al, Maxingstraße 34, 1130 Wien, AT

(51) **B60N 2/005** (11) **2 428 392 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10772053.4 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070193 30.03.2010
(87) WO 2010/128186 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 ES 200930138

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EINBAUFERTIGEN SITZMODULS UND HERGESTELLTES MODUL*
• *METHOD FOR OBTAINING A READY-TO-FIT SEAT MODULE AND MODULE OBTAINED*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN MODULE DE SIÈGE PRÊT À MONTER ET MODULE OBTENU*

(71) Centro Tecnológico De Grupo Copo, S.L.U., Tameiga 157, 36416 Puxeiros (MOS) Pontevedra, ES

(72) GONZÁLEZ PÉREZ, Arturo, E-36416 Puxeiros (MOS) Pontevedra, ES
RODRÍGUEZ COELLO, Sixto, E-36416 Puxeiros (MOS) Pontevedra, ES

LORENZO BUJAN, Noelia, E-36416 Puxeiros (MOS) Pontevedra, ES
PLAZA ÁLVAREZ, Alejandro, E-36416 Puxeiros (MOS) Pontevedra, ES

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **B60N 2/20** (11) **2 428 393 A2**
B60N 2/22

(25) En (26) En

(21) 11007201.4 (22) 06.09.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 US 381638 P

- (54) • *Easy-Entry-Rückenlehnenlösesystem für Fahrzeugsitz*
• *Easy-entry seat-back release system for vehicle seat*
• *Système de relâchement de siège arrière à accès facile pour siège de véhicule*

(71) Faurecia Automotive Seating, Inc., 2380 Meijer Drive Suite B, Troy MI 48084, US

(72) Miller, Gregory, Oxford, MI 48371, US
Miller, Michael, South Lyon, MI 48178, US

(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte Patentanwälte Mühlthaler Strasse 91c, 81475 München, DE

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/20**

(51) **B60N 2/28** (11) **2 428 394 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11180510.7 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.10.2010 FR 1058415

09.09.2010 FR 1057178

- (54) • *Befestigungsvorrichtung zum lösbaren Befestigen eines Kindersitzes in einem Kraftfahrzeug*
• *Attachment device for removably attaching a child seat in an automobile*
• *Dispositif de fixation pour fixer de façon amovible un siège pour enfant dans un véhicule automobile*

(71) Nania, M. Yves, Lieu dit Le Paradis, 38460 Villemoirieu, FR

(72) Nania, M. Yves, 38460 Villemoirieu, FR

(74) Gasquet, Denis, CABINET GASQUET Les Pléiades 24C Park-Nord Annecy, 74370 Metz Tassy, FR

(51) **B60N 2/44** (11) **2 428 395 A1**
B60R 13/06

(25) De (26) De

(21) 11180539.6 (22) 08.09.2011

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

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 102010044808

07.10.2010 DE 102010047575

- (54) • *Verwendung eines länglichen Formkörpers sowie Formkörper*
• *Use of an oblong form body and form body*
• *Utilisation d'un corps de formage longitudinal et corps de formage*

(71) Ratzky, Jasmin, Sebachstrasse 23, 66539 Neunkirchen, DE

(72) Ratzky, Reiner, 66539 Neunkirchen, DE

(74) Vièl, Christof, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE

(51) **B60N 2/68** (11) **2 428 396 A1**

(25) De (26) De

(21) 11180662.6 (22) 09.09.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 DE 102010040593

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Rückenlehnenrahmenelements*

- *Method for producing a backrest frame element*
• *Procédé de fabrication d'un élément de cadre de dossier*

(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

(72) Schlitt, Markus, 51491 Overath, DE

(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

(51) **B60P 7/08** (11) **2 428 397 A1**

(25) De (26) De

(21) 11007469.7 (22) 14.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 DE 102010045264

- (54) • *Lochprofilschiene*
• *Perforated profile rail*
• *Rail de profilé perforé*

(71) Fahrzeugbau Karl Tang GmbH, Hülsenstrasse 60, 40721 Hilden, DE

(72) Böckmann, Udo, 42653 Solingen, DE

(74) Schneiders, Josef, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

(51) **B60P 7/08** (11) **2 428 398 A1**

(25) De (26) De

(21) 11180118.9 (22) 06.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 DE 102010045296

- (54) • *Vorrichtung zur lösbaren Befestigung eines Haltegurts an einer Profilschiene in einem Transportfahrzeug*
• *Device for reversible fixing of a holding belt to a profile rail in a transport vehicle*
• *Dispositif de fixation amovible d'une ceinture de retenue sur un rail de profilé dans un véhicule de transport*

(71) Sortimo International GmbH, Dreilindenstraße 5, 86441 Zumarshausen, DE

(72) Matzke, Rudolf, 86470 Thannhausen, DE

(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

(51) **B60Q 1/24** (11) **2 428 399 A2**

(25) De (26) De

(21) 11005579.5 (22) 08.07.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 102010044658

- (54) • *Rangierhilfevorrichtung für ein Nutzfahrzeug*
• *Maneuvering aid device for a commercial vehicle*
• *Dispositif d'aide à la manoeuvre pour un véhicule utilitaire*

(71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE

(72) Schwertberger, Walter, 82278 Althegnenberg, DE

Brummer, Markus, 85301 Schweitenkirchen, DE

Heyes, Daniel, 81247 München, DE

Resch, Christoph, 80637 München, DE

B60Q 1/26 → (51) **F21S 8/10**

(51) **B60Q 1/30** (11) **2 428 400 A2**

B60Q 11/00 **B60R 16/03**

(25) De (26) De

(21) 11180567.7 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 102010044800

- (54) • *Fahrzeugbeleuchtungssystem mit einer Ausweichschaltung*
- *Vehicle lighting system with a failsafe circuit*
- *Système d'éclairage de véhicule doté d'un circuit de secours*

(71) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer, 51674 Wiehl, DE

(72) Kottmann, Ralf, 51491 Overath, DE

(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

B60Q 11/00 → (51) **B60Q 1/30**

B60R 1/00 → (51) **G02B 27/01**

B60R 3/00 → (51) **B60R 3/02**

(51) **B60R 3/02** (11) **2 428 401 A2**
B60R 3/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 11180291.4 (22) 06.09.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 FR 1057195

- (54) • *Steuervorrichtung für ein einziehbares Trittbrett eines Zugangs zu einem Fahrerhaus eines Fahrzeugs*
- *Device for controlling a retractable step for accessing a vehicle cab*
- *Dispositif de commande d'une marche escamotable d'accès à une cabine d'un véhicule*

(71) Mécaplast, 4-6 Avenue du Prince Héritaire Albert Bloc C, 98014 Monaco, MC

(72) Huguet, Guillaume, 01250 CHAVANNES SUR SURAN, FR

Mathy, Guillaume, 01370 TREFFORT CUISIAT, FR

Reichheld, Frédéric, 06500 MENTON, FR

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

(51) **B60R 9/06** (11) **2 428 402 A1**

(25) De (26) De

(21) 11007199.0 (22) 06.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 DE 102010045357

- (54) • *Lastenträger-Kupplung und Lastenträger*
- *Load carrier coupling and load carrier*
- *Couplage pour support de charge et support de charge*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Recker, Andreas, 33602 Bielefeld, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60R 9/06** (11) **2 428 403 A2**

B60D 1/62

(25) De (26) De

(21) 11007268.3 (22) 07.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 DE 102010045104

11.02.2011 DE 202011002669 U

14.07.2011 DE 202011103344 U

- (54) • *Kupplung für ein Lastenträger-System mit einer Kontakteinheit*

- *Coupling for a load carrier system with a contact unit*

- *Couplage pour un système de support de charge doté d'une unité de contact*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Becker, Wilfried, 33397 Rietberg, DE

Beutin, Jörg, 33334 Gütersloh, DE

Hils, Fabian, 33161 Hövelhof, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60R 9/06** (11) **2 428 404 A1**

B60D 1/14

B60D 1/64

B60D 1/52

B60R 19/48

(25) De (26) De

(21) 11007289.9 (22) 08.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 DE 102010045106

- (54) • *Lastenträger-System*

- *Load carrying system*

- *Système de support de charges*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Becker, Wilfried, 33397 Rietberg, DE

Hermusch, Gerhard, 33449 Langenberg, DE

Hils, Fabian, 33161 Hövelhof, DE

Peitz, Jürgen, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60R 9/06** (11) **2 428 405 A2**

B60D 1/62

(25) De (26) De

(21) 11007373.1 (22) 09.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 DE 102010045104

11.02.2011 DE 202011002670 U

- (54) • *Kupplung für ein Lastenträger-System mit einem Spannteil*

- *Coupling for a load carrier system with a tensioning member*

- *Embrayage pour un système de support de charge doté d'un élément de serrage*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Becker, Wilfried, 33397 Rietberg, DE

Hermusch, Gerhard, 33449 Langenberg, DE

Hils, Fabian, 33161 Hövelhof, DE

Peitz, Jürgen, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B60R 9/06 → (51) **B60R 9/10**

B60R 9/06 → (51) **B60R 19/50**

(51) **B60R 9/10** (11) **2 428 406 A2**
B60R 9/06

(25) De (26) De

(21) 11007261.8 (22) 07.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 DE 102010045356

- (54) • *Lastenträger mit einem Schwenkschiebegerät*

- *Load holder with a pivoting sliding bearing*

- *Support de charge coulissant et basculant*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Recker, Andreas, 33602 Bielefeld, DE

(74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **2 428 407 A1**
B60K 37/00

(25) Ja (26) En

(21) 10772107.8 (22) 22.04.2010

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

(86) JP 2010/002920 22.04.2010

(87) WO 2010/128580 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 JP 2009112922

- (54) • *FAHRZEUGINNENMATERIAL*
- *VEHICLE INTERIOR MATERIAL*
- *MATÉRIAU INTÉRIEUR DE VÉHICULE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) TAJIMA, Yoko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

ASAKA, Mayumi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **2 428 408 A1**
B32B 33/00

(25) Ja (26) En

(21) 10772108.6 (22) 22.04.2010

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

(86) JP 2010/002923 22.04.2010

(87) WO 2010/128581 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 JP 2009112908

- (54) • *FAHRZEUGINNENMATERIAL*
- *VEHICLE INTERIOR MATERIAL*
- *MATÉRIAU INTÉRIEUR DE VÉHICULE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) KATO, Keisuke, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

KOBAYASHI, Mie, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Feller, Frank, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60R 13/06 → (51) **B60N 2/44**

B60R 13/08 → (51) **C09D 175/04**

B60R 13/10 → (51) **B60R 19/50**

B60R 16/03 → (51) **B60Q 1/30**

- (51) **B60R 16/037** (11) **2 428 409 A1**
B60R 25/00 **G07C 9/00**
H04L 29/06 **G07C 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 11190743.2 (22) 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 17.10.2008 US 253645
(54) • *Biometrisches System und Verfahren für ein Kraftfahrzeug*
• *Vehicle biometric system and method*
• *Système et procédé biométrique pour véhicule*
- (71) Toyota Motor Sales, U.S.A., Inc., 19001 South Western Avenue, Torrance, CA 90501, US
(72) Pisz, James T., CALIFORNIE, 92648, US
Avary, Michelle L., Los Angeles, California 90068, US
(74) Kling, Simone, et al, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE
(62) 09821320.0 / 2 347 569

B60R 19/48 → (51) **B60R 9/06**

- (51) **B60R 19/50** (11) **2 428 410 A2**
B60R 9/06 **B60R 13/10**
- (25) De (26) De
(21) 11007300.4 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 13.09.2010 DE 102010045105
(54) • *Kennzeichen-Träger*
• *Support for a license plate*
• *Support de plaque minéralogique*
- (71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Becker, Wilfried, 33397 Rietberg, DE
Hermibusch, Gerhard, 33449 Langenberg, DE
Hils, Fabian, 33161 Hövelhof, DE
Peitz, Jürgen, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

- (51) **B60R 21/12** (11) **2 428 411 A1**
(25) De (26) De
(21) 10013875.9 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.09.2010 DE 102010045248
23.09.2010 EP 10010270
24.09.2010 DE 102010046465
(54) • *Fahrerschutzkabine in einem Fahrzeug des öffentlichen Personentransportverkehrs, zum Beispiel einem Bus*
• *Driver protection cabin in a public transport vehicle, for example a bus*
• *Cabine de protection du conducteur dans un véhicule du transport routier public de personnes, par exemple un bus*
- (71) Hübner GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2, 34123 Kassel, DE
(72) HÜBSCH, Daniel, 34119 Kassel, DE
SPRENGER, Thorsten, 34253 Lohfelden, DE
WERNER, Martin, 37217 Witzenhausen, DE
WOLF, Heiko, 34253 Lohfelden, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

- (51) **B60R 21/36** (11) **2 428 412 A1**
(25) En (26) En
(21) 10176703.6 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *Fußgänger-Airbag*
• *A Pedestrian Air-Bag*
• *Air-bag pour piétons*
- (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, 447 83 Vargårda, SE
(72) Pucher, Florian, 85445 Aufkirchen, DE
Zauritz, Ralph, 83607 Holzkirchen, DE
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60R 25/00** (11) **2 428 413 A1**
B60R 25/10 **B60R 25/04**
- (25) En (26) En
(21) 11005750.2 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.07.2005 US 697564 P
(54) • *Verfahren und Anordnung zum Durchführen einer Fahreridentitätsverifizierung*
• *Methods and arrangement for performing driver identity verification*
• *Procédés et agencement pour effectuer une vérification d'identité de conducteur*
- (71) Volvo Technology Corporation, 405 08 Göteborg, SE
(72) Larsson, Petter, 442 54 Ytterby, SE
Hagermann, Andreas, 590 18 Mantorp, SE
Björk, Hanna, 371 43 Karlskrona, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
(62) 06758051.4 / 1 904 347

B60R 25/00 → (51) **B60R 16/037****B60R 25/04** → (51) **B60R 25/00****B60R 25/10** → (51) **B60R 25/00**

- (51) **B60S 1/16** (11) **2 428 414 A2**
B60S 1/20 **B60S 1/58**
- (25) De (26) De
(21) 11176317.3 (22) 02.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.09.2010 DE 102010040406
(54) • *Scheibenwischvorrichtung*
• *Windscreen wiper device*
• *Dispositif d'essuie-glace*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Daeumer, Eyk, 76133 Karlsruhe, DE

B60S 1/20 → (51) **B60S 1/16****B60S 1/58** → (51) **B60S 1/16**

- (51) **B60S 3/06** (11) **2 428 415 A1**
(25) De (26) De
(21) 10176173.2 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Waschen eines Fahrzeugs*

- *Method and device for washing an automobile*
 - *Procédé et dispositif destinés au nettoyage d'un véhicule*
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
(72) Speckmaier, Andre, 71543, Wüstenrot, DE
Heid, Claus, 70186, Stuttgart, DE
Fischer, Rainer, 75417, Mühlacker, DE
Mettang, Bruno, 71397, Leutenbach, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B60T 8/00 → (51) **B60T 8/17**

- (51) **B60T 8/17** (11) **2 428 416 A1**
B60L 7/24 **B60T 8/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10772170.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/057739 06.05.2010
(87) WO 2010/128652 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 JP 2009112816
(54) • *FAHRZEUGBREMSVORRICHTUNG*
• *VEHICLE BRAKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE DE VÉHICULE*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) MATSUSHITA Satoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60T 11/21 → (51) **B60T 13/14**

- (51) **B60T 13/14** (11) **2 428 417 A1**
B60T 11/21
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11181243.4 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.09.2010 FR 1057316
(54) • *Verbessertes Bremssystem*
• *Improved braking system*
• *Système de freinage amélioré*
- (71) Poclairn Hydraulics Industrie, Route de Saint Sauveur, 60410 Verberie, FR
(72) Heren, Jean A, 60410 VERBERIE, FR
Gostomski, Romain, 60410 VERBERIE, FR
Costaz, Dominique P, 60410 VERBERIE, FR
Roger, Fabien A, 60410 VERBERIE, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B60T 13/66 → (51) **B61L 3/00**

- (51) **B60T 15/48** (11) **2 428 418 A2**
B60T 17/00
- (25) De (26) De
(21) 11180120.5 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.09.2010 DE 102010044910
(54) • *Luftaufbereitungseinrichtung und Fahrzeug mit einer Luftaufbereitungseinrichtung*
• *Air preparation device and vehicle with such*

- Dispositif de traitement de l'air et véhicule doté d'un dispositif de traitement de l'air
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
- (72) Schäbel, Stefan, 80804 München, DE
Eidenschink, Rainer, 81927 München, DE
Wernwag, Lars, 80999 München, DE
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 17/00 → (51) **B60T 15/48****B60T 17/08** → (51) **B21D 53/36****B60W 10/06** → (51) **B60W 10/10**

- (51) **B60W 10/10** (11) **2 428 419 A1**
B60W 10/06 **B60W 10/30**
B60W 30/18
- (25) De (26) De
(21) 11006666.9 (22) 13.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 DE 102010044906
- (54) • Verfahren zum Vorgeben eines Betriebspunktes einer Antriebsmaschine eines Antriebsystems
• Method for determining an operating point of a drive machine of a drive system
• Procédé de programmation d'un point de fonctionnement d'un système d'entraînement

- (71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
(72) Wagner, Horst, 89168 Niederstotzingen, DE
Miller, Matthias, 88416 Steinhausen, DE
Hense, Heinz, 89231 Neu-Ulm, DE
- (74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG Intellectual Property Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

B60W 10/10 → (51) **F16H 61/04****B60W 10/26** → (51) **B60L 3/00****B60W 10/30** → (51) **B60W 10/10****B60W 20/00** → (51) **B60L 3/00****B60W 30/18** → (51) **B60W 10/10****B60W 30/18** → (51) **F02D 41/02**

- (51) **B61D 17/02** (11) **2 428 420 A1**
B61G 11/12
- (25) De (26) De
(21) 10178087.2 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 10.09.2010 DE 102010044933
19.09.2010 DE 102010045631
- (54) • Fahrzeugkomponente mit einem Strömungsleitelement
• Vehicle components with a flow lead element
• Composant de véhicule doté d'un élément de direction de flux
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Schober, Martin, 14089 Berlin, DE
Orellano, Alexander, 13629 Berlin, DE
Tietze, Andreas, 13595 Berlin, DE
Blaschko, René, 10119 Berlin, DE

- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B61D 17/02** (11) **2 428 421 A1**
(25) De (26) De
(21) 10178094.8 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 10.09.2010 DE 102010044933
19.09.2010 DE 102010045632
- (54) • Fahrzeugkomponente mit einer luftüberströmten Ausnehmung
• Vehicle component with a recess covered by a flow of air
• Composant de véhicule doté d'un élément avec un trop-plein d'air
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Schober, Martin, 14089 Berlin, DE
Orellano, Alexander, 13629 Berlin, DE
Weise, Marco, 10317 Berlin, DE
Tietze, Andreas, 13595 Berlin, DE
Schittlhelm, André, 13359 Berlin, DE
Segieth, Christian, Dr.-Ing., 13503 Berlin, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B61D 17/02** (11) **2 428 422 A1**
(25) De (26) De
(21) 10178108.6 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 10.09.2010 DE 102010044933
- (54) • Fahrzeugkopf
• Vehicle header module
• Tête de véhicule
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Orellano Alexander, 13629 Berlin, DE
Schober Martin, 14089 Berlin, DE
Tietze Andreas, 13595 Berlin, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B61D 25/00 → (51) **B60J 1/00**

- (51) **B61G 7/10** (11) **2 428 423 A1**
B61G 11/12
- (25) Ja (26) En
(21) 11742018.2 (22) 08.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/000694 08.02.2011
(87) WO 2011/099268 2011/33 18.08.2011
(30) 09.02.2010 JP 2010026203

- (54) • FAHRZEUGAUSRÜSTUNGS-SCHUTZ-STRUKTUR FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG
• VEHICLE EQUIPMENT PROTECTION STRUCTURE FOR RAILROAD VEHICLE
• STRUCTURE DE PROTECTION D'ÉQUIPEMENT DE VÉHICULE POUR VÉHICULE FERROVIAIRE
- (71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
- (72) YOSHIDA, Naohiro, JP
FUJIMOTO, Toshiyuki, JP
KAWAKAMI, Naoaki, JP
TAKAGAKI, Tetsuya, JP

KUMAMOTO, Hideki, JP
YAGI, Seiichiro, JP
UMEBAYASHI, Tomonori, JP

- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B61G 11/12 → (51) **B61G 7/10**

- (51) **B61L 3/00** (11) **2 428 424 A2**
B61L 15/00 **B60T 13/66**
B61L 25/02
- (25) En (26) En
(21) 11009602.1 (22) 03.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 13.02.2006 US 772569
- (54) • Verteiltes Intelligenzsystem und -verfahren für Züge
• Distributed train intelligence system and method
• Système et procédé de commande répartie intelligente pour train
- (71) New York Air Brake Corporation, 748 Starbuck Avenue, Watertown, New York 13601, US
- (72) Hawthorne, Michael J., Arlington, TX 76001, US
- Beck, Marshall G., Fineview, NY 13640, US
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 07709922.4 / 1 984 217

- (51) **B61L 3/00** (11) **2 428 425 A2**
B61L 15/00 **B60T 13/66**
B61L 25/02
- (25) En (26) En
(21) 11009603.9 (22) 03.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 13.02.2006 US 772569

- (54) • Verteiltes Intelligenzsystem und -verfahren für Züge
• Distributed train intelligence system and method
• Système et procédé de commande répartie intelligente pour train
- (71) New York Air Brake, 748 Starbuck Avenue, Watertown, NY 13601-1620, US
- (72) Hawthorne, Michael J., Arlington, TX 76001, US
- Beck, Marshall G., Fineview, NY 13640, US
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 07709922.4 / 1 984 217

B61L 15/00 → (51) **B61L 3/00****B61L 19/06** → (51) **B61L 27/00****B61L 21/04** → (51) **B61L 27/00**

- (51) **B61L 27/00** (11) **2 428 426 A1**
B61L 21/04 **B61L 19/06**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11306133.7 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 FR 1057256
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Erzeugen und zur Ausgabe eines Eisenbahnsignalschemas
• Method and device for generating and editing a railway signal diagram

- *Procédé et dispositif de génération et d'édition d'un schéma de signalisation ferroviaire*
 - (71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
 - (72) Rio, Aude Flore, 75015 Paris, FR
 - Rasoamanana, Marianne, 92240 Malakoff, FR
 - Dumont, Pascal, 78200 Mantes la Jolie, FR
 - (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **B62B 1/14** (11) **2 428 427 A2**
(25) En (26) En
(21) 11181147.7 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 12.09.2011 US 230622
13.09.2010 US 382378 P
- (54) • *Entlademechanismus für Handwagen*
• *Hand truck unloading mechanism*
• *Mécanisme de déchargement de chariot*
 - (71) DG Manufacturing, LLC, 3535 North Rock Road Suite 300, Wichita, KS 67226, US
 - (72) Ryan, Paul, Wichita, KS Kansas 67230, US
Stransky, John L, Lincoln, NE Nebraska 68522, US
Wood, Robert Allen, Lincoln, NE Nebraska 68506, US
 - (74) Lunt, Mark George Francis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **B62B 3/02** (11) **2 428 428 A1**
B62B 3/04
(25) De (26) De
(21) 10176544.4 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *Transportgerät*
• *Transport device*
• *Appareil de transport*
- (71) Werner Feil GmbH, Brilonerstrasse 27, 59909 Bestwig-Nuttlar, DE
- (72) Feil, Monika, 59909 Bestwig-Nuttlar, DE
- (74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

B62B 3/04 → (51) **B62B 3/02**

- (51) **B62D 1/06** (11) **2 428 429 A1**
(25) De (26) De
(21) 11006846.7 (22) 22.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.09.2010 DE 202010012582 U
- (54) • *Lenkrad*
• *Steering wheel*
• *Volant*
 - (71) I.G. Bauerrhin GmbH, Wiesenstrasse 29, 63584 Gründau, DE
 - (72) Letzas, Volker, 64839 Münster, DE
Schleucher, Thorsten, 63594 Hasselroth, DE
Emmerlich, Thomas, 63579 Freigericht, DE
 - (74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 428 430 A1**
F16C 27/04 **F16H 55/24**
F16H 1/16

- (25) En (26) En
(21) 11180030.6 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.09.2010 JP 2010202082
- (54) • *Elektrisches Servolenksystem*
• *Electric power steering system*
• *Système de direction fonctionnant à l'énergie électrique*
 - (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 - (72) Hamakita, Jun, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Tomita, Takehito, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
 - (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 7/08 → (51) **B60G 17/015**

- (51) **B62D 15/02** (11) **2 428 431 A1**
(25) En (26) En
(21) 10175806.8 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *System zur Einparkhilfe eines Fahrzeugs und Verfahren zum Parken eines Fahrzeugs mit dem System*
• *Vehicle park assist system and method for parking a vehicle using such system*
• *Système d'assistance au parking pour véhicule et procédé de stationnement d'un véhicule utilisant ce système*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, 330 Town Center Drive, Suite 800 South, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Wey, Torsten, 47447, Moers, DE
Gunia, Dirk, 50259, Pulheim, DE
Meise, Janet, 50769, Koeln, DE
Toledo, Salvatore, Ypsilanti, MI 48197, US
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50735 Köln, DE

- (51) **B62D 21/15** (11) **2 428 432 A1**
B62D 25/08
(25) En (26) En
(21) 11180688.1 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 JP 2010206082
14.09.2010 JP 2010206110
- (54) • *Vorderseitenchassis einer Fahrzeugkarosserie*
• *Front side vehicle body structure*
• *Châssis antérieur d'un véhicule*
 - (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 - (72) Takeda, Tomoya, Saitama, 351-0193, JP
Kominamidate, Masami, Saitama, 351-0193, JP
 - (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62D 21/16 → (51) **B60K 1/04****B62D 25/08** → (51) **B62D 21/15**

- (51) **B62D 25/18** (11) **2 428 433 A1**
D04H 1/46 **B32B 5/02**
D04H 1/54 **B32B 27/32**
G10K 11/16

- (25) Ja (26) En
(21) 11783268.3 (22) 17.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/002733 17.05.2011
(87) WO 2011/145331 2011/47 24.11.2011
(30) 18.05.2010 JP 2010114593
- (54) • *FAHRZEUGBLECHVERKLEIDUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *VEHICLE FENDER LINER AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
• *REVÊTEMENT DE PROTECTION D'AILE POUR VÉHICULE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
 - (71) Hirotani Co., Ltd., 1153-10 Shiwahori Shiwa-cho, Higashi-Hiroshima-shi, Hiroshima 739-0269, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 - (72) UEHARA, Masahiro, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-0269, JP
MANJI, Tomohiro, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-0269, JP
TANIGAWA, Nobuyuki, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-0269, JP
MATSUO, Kyota, Aichi 471-8571, JP
 - (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B62D 25/20 → (51) **B60K 1/04****B62D 29/00** → (51) **B29C 70/52**

- (51) **B62D 33/02** (11) **2 428 434 A2**
B62D 33/037
(25) De (26) De
(21) 11179674.4 (22) 01.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.09.2010 DE 102010037515
- (54) • *Schließenordnung für einen Fahrzeugbau*
• *Locking mechanism for a vehicle superstructure*
• *Mécanisme de fermeture pour une structure de véhicule*
 - (71) F. HESTERBERG & SÖHNE GmbH & Co. KG, Heilenbecker Strasse 50-60, 58256 Ennepetal, DE
 - (72) Tiedtke, Henning, 58256 Ennepetal, DE
Feinbier, Joachim, 58256 Ennepetal, DE
 - (74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

B62D 33/037 → (51) **B62D 33/02**

- (51) **B62D 55/30** (11) **2 428 435 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009566.0 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *Raupenfahrwerk*
• *Track assembly*
• *Train de roulement à chenilles*
- (71) Joseph Vögele AG, Joseph-Vögele-Straße 1, 67067 Ludwigshafen, DE
- (72) Braun, Arthur, 67146 Deidesheim, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 11005834.4

- (51) **B62D 55/30** (11) **2 428 436 A2**
(25) De (26) De
(21) 11005834.4 (22) 14.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Raupenfahrwerk*
• *Track assembly*
• *Train de roulement à chenilles*
- (71) Joseph Vögele AG, Joseph-Vögele-Straße 1, 67067 Ludwigshafen, DE
- (72) Braun, Arthur, 67146 Deidesheim, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 10009566.0

B62D 57/032 → (51) **B25J 9/16**

- (51) **B62J 17/06** (11) **2 428 437 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11178773.5 (22) 25.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 JP 2010201815
- (54) • *Beinschutzstruktur eines Fahrzeugs mit Sattel*
• *Leg shield structure of saddle-ride-type vehicle*
• *Structure de protège-jambe de véhicule à monture à selle*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Tsukui, Hiroaki, Saitama, 351-0193, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **B62J 33/00** (11) **2 428 438 A1**
B62K 21/26 **B62K 23/04**
- (25) It (26) En
- (21) 11180275.7 (22) 06.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 IT MI20101633
- (54) • *Beheizter Griff, der leicht an Griffe verschiedener Fahrzeuge installiert und angepasst werden kann*
• *Heated grip easy to mount on and to adapt to handlebars of different vehicles*
• *Poignée chauffée pour monter et adapter sur les guidons de différents véhicules*
- (71) Domino S.p.A., Via delle Industrie, 16/18 Frazione Bevera, 23896 Sirtori (LC), IT
- (72) Frigerio, Giovanni, 22036 ERBA (CO), IT
- Confalonieri, Stefano, 23851 GALBIATE (LC), IT
- Camilli, Simone, 20843 VERANO BRIANZA (MB), IT
- (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

B62K 21/16 → (51) **B62K 21/22**

- (51) **B62K 21/22** (11) **2 428 439 A1**
B62K 21/16
- (25) Zh (26) En
- (21) 10771953.6 (22) 15.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/000498 15.04.2010
- (87) WO 2010/127549 2010/05 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 CN 200910039137

- (54) • *MECHANISMUS ZUR EINSTELLUNG DER POSITION EINES FAHRRADLENKERS*
• *ADJUSTING MECHANISM FOR HANDLE POSITION OF BICYCLE*
• *MÉCANISME DE RÉGLAGE POUR POSITIONNER LE GUIDON D'UNE BICYCLETTE*
- (71) Dahon Technologies, Ltd., Bldg. 1-5 Xinyang Section Furong Industrial Zone Shajing Street Bao An, Shenzhen, Guangdong 518125, CN
- (72) WU, Jianhua, Shenzhen Guangdong 518125, CN
- ZHENG, Hanxin, Shenzhen Guangdong 518125, CN
- MO, Yiping, Shenzhen Guangdong 518125, CN
- (74) Sayer, Robert David, et al, Agile IP LLP Airport House Purley Way, Croydon, Surrey CR0 0XZ, GB

B62K 21/26 → (51) **B62J 33/00**

B62K 23/04 → (51) **B62J 33/00**

- (51) **B62M 3/08** (11) **2 428 440 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10176082.5 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Pedalvorrichtung für ein Fahrrad*
• *Pedal device for bicycle*
• *Dispositif à pédales pour bicyclette*
- (71) Lin, Chang Hui, No. 13, Juwei Lane, Ginlin Tsuen Sishui Hsiang, Chang Hua Hsien 50446, Province of China, TW
- (72) Lin, Chang Hui, Province of China, TW
- (74) Beck, Michael Rudolf, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, D-81679 München, DE

- (51) **B62M 9/1342** (11) **2 428 441 A1**
B62M 9/1346
- (25) En (26) En
- (21) 10176083.3 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Kettenschaltung*
• *Deraillieur*
• *Dérailleur*
- (71) Lin, Chang Hui, No. 13, Juwei Lane, Ginlin Tsuen Sishui Hsiang, Chang Hua Hsien 50446, Province of China, TW
- (72) Lin, Chang Hui, Province of China, TW
- (74) Beck, Michael Rudolf, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, D-81679 München, DE

B62M 9/1346 → (51) **B62M 9/1342**

- (51) **B63B 27/14** (11) **2 428 442 A1**
B63B 27/16
- (25) En (26) En
- (21) 11180643.6 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 NL 2005328
- (54) • *Verfahren und Anordnung zum sicheren Transport einer Besatzung von einem Schiff zu einem stationären Objekt*
• *Method and assembly for safe transfer of personnel from a vessel to a stationary object*

- *Procédé et ensemble pour le transfert sécurisé de personnes d'un vaisseau vers un objet stationnaire*

- (71) Presign Holding B.V., 3 2e Havenstraat, 1976 CE IJmuiden, NL
- (72) Prins, Reinout Klaar Norfolc Jaap, 1566 WG Assendelft, NL
- (74) Nijs, Erik Anton Marie, Exter Polak & Char-louis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B63B 27/16 → (51) **B63B 27/14**

- (51) **B63B 35/44** (11) **2 428 443 A1**
F03D 9/00
- (25) Zh (26) En
- (21) 10845452.1 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/001033 12.07.2010
- (87) WO 2011/097778 2011/33 18.08.2011
- (54) • *INSTALLATIONSVERFAHREN UND WIEDERHERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE OFFSHORE-WINDTURBINE*
• *INSTALLATION METHOD AND RECOVERY METHOD FOR OFFSHORE WIND TURBINE*
• *PROCÉDÉ D'INSTALLATION ET PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION POUR ÉOLIENNE EN MER*
- (71) Jiangsu Daoda Offshore Wind Construction Technology Co. Ltd, Kaixuan Road Economic Development Area of Qidong, Jiangsu 226200, CN
- (72) Li, Aidong, Jiangsu 226117, CN
- DING, Hongyan, Jiangsu 226117, CN
- (74) Toltfs, Pippa Helen, Collier IP Management Limited Fugro House Hithercroft Road Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB

- (51) **B64C 1/10** (11) **2 428 444 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11151520.1 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.06.2006 DE 102006029231
26.06.2006 US 816559 P
- (54) • *Druckschott für einen Flugzeugrumpf*
• *Pressure bulkhead for an aerospace fuselage*
• *Cloison de pressurisation pour fuselage aérospatial*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) Basso, Pasquale, 22763, Hamburg, DE
- (74) Peckmann, Ralf, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
- (62) 07730267.7 / 2 032 431

- (51) **B64D 1/02** (11) **2 428 445 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 11002920.4 (22) 07.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.09.2010 DE 102010045153
- (54) • *Verfahren zum Absetzen eines unbemannten Flugkörpers aus einem Luftfahrzeug*
• *Method for releasing an unmanned aerial vehicle from an aircraft*
• *Procédé destiné au largage d'un corps volant non habité à partir d'un aéronef*
- (71) LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH, Hagenauer Forst 27, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Kroyer, Robert, 81925 München, DE

(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **B64D 13/04** (11) **2 428 446 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180466.2 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 US 878776

(54) • Kabinendruckablassventil mit Schubrück-
gewinnung und einer einzigen Tür
• Cabin pressure thrust recovery outflow
valve with single door
• Vanne d'échappement de pression d'une
cabine à récupération de poussée et porte
unique

(71) Honeywell International, Inc., Patent
Services M/S AB/2B 101 Columbia Road
P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey
07962-2245, US

(72) Horner, Darrell, Morristown, NJ New Jersey
07962-2245, US
Tanner, Justin A., Morristown, NJ New
Jersey 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **B64D 15/20** (11) **2 428 447 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180348.2 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.09.2010 US 879179
26.04.2011 GB 1106877

(54) • Eiserkennungssystem und -verfahren
• Ice detection system and method
• Système et procédé de détection de glace
(71) Ultra Electronics Limited, 417 Bridport Road,
Greenford, Middlesex UB6 8UE, GB
The Boeing Company, Boeing Commercial
Airplanes Group P.O. Box 3707, Seattle, WA
98124, US

(72) Stohers, Ian McGregor, Saham Toney,
Norfolk IP25 7ET, GB
El-Gabalaway, Hosam E., Bothell, WA
Washington 98021, US

(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B64D 41/00** (11) **2 428 448 A1**
(25) De (26) De
(21) 11008622.0 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.10.2007 DE 102007047260
14.11.2007 DE 102007054291

(54) • Verfahren zum Bereitstellen von Energie
und Energieversorgungseinheit dafür
• Method for providing energy and energy
supply unit
• Procédé d'alimentation en énergie élec-
trique et unité d'alimentation

(71) Diehl Aerospace GmbH, Alte Nussdorfer
Strasse 23, 88662 Überlingen, DE

(72) Knepple, Ronny, 88662 Überlingen, DE
Petersen, Benno, 88634 Herdwangen, DE
Speth, Bernd, 88662 Überlingen, DE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung &
Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg,
DE

(62) 08801958.3 / 2 195 241

(51) **B64G 1/58** (11) **2 428 449 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11180629.5 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.09.2010 FR 1003632

(54) • Vorrichtung für Wärmeisolation und Her-
stellungsverfahren
• Thermal insulation device and manufac-
turing method
• Dispositif d'isolation thermique et procédé
de fabrication

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur
Seine, FR

(72) Paci, Laudine, 04200 SISTERON, FR
Nghiem, Marie, 06210 MANDELIEU LA
NAPOULE, FR

Monticelli, Sylvie, 06210 MANDELIEU LA
NAPOULE, FR

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble
Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117
Arcueil Cedex, FR

(51) **B65B 1/30** (11) **2 428 450 A1**
B65B 1/36 **B65B 29/00**
B65B 37/16 **B65B 37/20**

(25) De (26) De
(21) 11179898.9 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 102010040499

(54) • Dosierverfahren und Dosiervorrichtung
• Metering method and device
• Procédé de dosage et dispositif de dosage

(71) Merz Verpackungsmaschinen GmbH, Bahn-
hofstr. 25-31, 35423 Lich, DE

(72) Merz, Holger, 35423 Lich, DE

(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Georg-
Schlosser-Straße 6, 35390 Gießen, DE

B65B 1/36 → (51) **B65B 1/30**

(51) **B65B 5/06** (11) **2 428 451 A1**
B65B 5/10 **B65B 9/15**
B65B 25/02 **B65B 25/04**

(25) Es (26) En
(21) 10719013.4 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) ES 2010/070178 25.03.2010

(87) WO 2010/128185 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 ES 200901158

(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND MASCHINE
ZUR HERSTELLUNG UND FÜLLUNG VON
BEUTELN

• METHOD, SYSTEM AND MACHINE FOR
PRODUCING AND FILLING BAGS

• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET MACHINE
PERMETTANT DE FABRIQUER ET DE
REMPLIR DES SACHETS

(71) Girnet Internacional, S.L., 44 calle Jaume
Ribo, 08911 Badalona, ES

(72) GIRO AMIGO, Ezequiel, E-08911 Badalona,
ES

(74) Sugrañes Patentes y Marcas, Calle Provenza
304, 08008 Barcelona, ES

B65B 5/10 → (51) **B65B 5/06**

B65B 9/15 → (51) **B65B 5/06**

(51) **B65B 13/12** (11) **2 428 452 A1**
B65B 13/14 **B65B 27/10**
(25) De (26) De
(21) 10175733.4 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • Verfahren und Umreifungsvorrichtung
zum Anlegen von Umreifungsbändern um
Packstücke

• Method and strapping device for applying
flat straps around packages

• Procédé et dispositif de banderolage pour
l'installation de bandes de cerclage autour
de pièces d'emballage

(71) TITAN Umreifungstechnik GmbH & Co.KG,
Berliner Strasse 51-55, 58332 Schwelm, DE

(72) Zitzmann, Andreas, 58332 Schwelm, DE

(74) Nuppenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke
Patent- und Rechtsanwälte An der Reichs-
bank 8, 45127 Essen, DE

(51) **B65B 13/14** (11) **2 428 453 A1**
B65B 27/08

(25) De (26) De
(21) 10175728.4 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • Verfahren zum Anlegen von Umreifungs-
bändern um Packstücke

• Method for applying flat straps around
packages

• Procédé d'installation de bandes de
cerclage autour de pièces d'emballage

(71) TITAN Umreifungstechnik GmbH & Co.KG,
Berliner Strasse 51-55, 58332 Schwelm, DE

(72) Zitzmann, Andreas, 58332 Schwelm, DE

(74) Nuppenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke
Patent- und Rechtsanwälte An der Reichs-
bank 8, 45127 Essen, DE

B65B 13/14 → (51) **B65B 13/12**

B65B 25/02 → (51) **B65B 5/06**

B65B 25/04 → (51) **B65B 5/06**

(51) **B65B 25/06** (11) **2 428 454 A2**
B65B 41/06

(25) De (26) De
(21) 11180616.2 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 AT 56510 U

(54) • Anordnung eines Folienspenders, eines
Folienschweißgerätes und einer Über-
gabevorrichtung

• Assembly of a film dispenser, a film
welding device and a transfer device

• Agencement d'un distributeur de feuilles,
d'un appareil de soudage de feuilles et
d'un dispositif de transfert

(71) Kuchler, Fritz, Klatteweg 4-6, A-9020 Klag-
enfurt, AT

(72) Kuchler, Fritz, A-9020 Klagenfurt, AT

(74) Müllner, Martin, et al, Patentanwälte Dr. Er-
win Müllner Dipl.-Ing. Werner Katschinka Dr.
Martin Müllner Weiburggasse 9, Postfach
159, 1014 Wien, AT

B65B 27/08 → (51) **B65B 13/14**

B65B 27/10 → (51) **B65B 13/12**

B65B 29/00 → (51) B65B 1/30	
B65B 37/16 → (51) B65B 1/30	
B65B 37/20 → (51) B65B 1/30	
B65B 41/06 → (51) B65B 25/06	
(51) B65B 65/00 (11) 2 428 455 A1	
(25) Es (26) En	
(21) 09784118.3 (22) 06.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) ES 2009/070144 06.05.2009	
(87) WO 2010/128174 2010/45 11.11.2010	
(54) • <i>BEHÄLTERFÜLLVERFAHREN</i> • <i>CONTAINER FILLING METHOD</i> • <i>PROCÉDÉ DE CHARGEMENT DE RÉCIPIENTS</i>	
(71) Ulma Packaging Technological Center, S. Coop, B° Garagaltza 51, 20560 Oñati (Gipuzkoa), ES	
(72) UGARTE BARRENA, Josu, E-20560 Oñati (Gipuzkoa), ES	
(74) Izquierdo EREÑO, Eneko, E-20560 Oñati (Gipuzkoa), ES	
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá, 35, ES-28014 Madrid, ES	
(51) B65D 1/02 (11) 2 428 456 A1	
(25) En (26) En	
(21) 11180528.9 (22) 08.09.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 13.09.2010 US 880870 26.08.2011 US 527819 P	
(54) • <i>Formgepresster Behälter mit Sauerstoffbarriere und Verfahren zu ihrer Herstellung</i> • <i>An oxygen barrier molded container and method for production thereof</i> • <i>Récipient moulé à barrière d'oxygène et procédé de production associé</i>	
(71) IPL INC., 140 rue Commerciale, St-Damien Bellechasse, Québec G0R 2Y0, CA	
(72) Mercier, Stéphane, St-Damien, Québec G0R 2Y0, CA	
Fillion, Michel, Beaumont, Québec G0R 1C0, CA	
Levesque, Rodrick, Saint-Gervais, Québec G0R 3C0, CA	
Goldberg, Harris, Edison, NJ New Jersey 08820, US	
Feeney, Carrie, Bridgewater, NJ New Jersey 08807, US	
(74) Lavialle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR	
(51) B65D 5/02 (11) 2 428 457 A1	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 11180280.7 (22) 06.09.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 09.09.2010 FR 1057171	
(54) • <i>Verpackungsfolie mit Funkfrequenz-Identifikationssystem, und Verpackungshülle bestehend aus einer solchen Verpackungsfolie</i> • <i>Packaging sheet with radiofrequency identification system and packaging case made up from such a packaging sheet</i>	

• <i>Feuille d'emballage avec système d'identification radiofréquence et etui d'emballage constitué d'une telle feuille d'emballage</i>	
(71) Centre Technique de l'Industrie des Papiers, Cartons et Celluloses, Domaine Universitaire 341, rue de la Papeterie, F-38400 Saint-Martin d'Heres, FR	
(72) Piette, Paul, 59552 LAMBRES LES DOUAI, FR	
Morin, Véronique, 38760 SAINT PAUL DE VARCES, FR	
(74) Balesta, Pierre, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR	
B65D 5/42 → (51) B65D 5/02	
(51) B65D 5/50 (11) 2 428 458 A1	
(25) En (26) En	
(21) 10251574.9 (22) 10.09.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(54) • <i>Schachtel mit Öffnung zur Anzeige des Produkts</i> • <i>Carton with opening for displaying product</i> • <i>Boîte en carton dotée d'une ouverture pour montrer le produit</i>	
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US	
(72) Delaunay, Guillaume, 27400 Louviers, FR	
Constant, Arnaud, 27400 La Vacherie, FR	
Letrain, Boris, 76160 Darnetal, FR	
Alexandre, David, 76160 Darnetal, FR	
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
(51) B65D 19/28 (11) 2 428 459 A1	
(25) De (26) De	
(21) 11007270.9 (22) 07.09.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 09.09.2010 DE 102010044814 09.09.2010 DE 202010012386 U	
(54) • <i>Palette, insbesondere Flachpalette</i> • <i>Pallet, in particular flat pallet</i> • <i>Palette, notamment palette plate</i>	
(71) Schneider Leichtbau GmbH, In den Kirchenmatten 54-56, 79110 Freiburg-Lehen, DE	
(72) Schneider, Josef, 79110 Freiburg-Lehen, DE	
(74) Leitner, Waldemar, Leitner Zeiher Patent- und Rechtsanwälte Zerrennerstrasse 23-25, 75172 Pforzheim, DE	
B65D 23/08 → (51) C03C 17/00	
(51) B65D 39/00 (11) 2 428 460 A1	
B65D 41/00 B65D 43/00	
B65D 47/00 B65D 51/00	
(25) En (26) En	
(21) 11191354.7 (22) 15.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 16.04.2007 US 785144 07.11.2007 US 979713	
(54) • <i>Durchstechkappe</i> • <i>Pierceable cap</i> • <i>Capuchon percable</i>	
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US	
(72) Livingston, Dwight, Fallston, MD Maryland 21047, US	

Diemert, Dustin, Baltimore, MD Maryland 21218, US	
Lentz, Ammon D., York, PA Pennsylvania 17402, US	
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	
(62) 08745871.7 / 2 144 700	
B65D 41/00 → (51) B65D 39/00	
B65D 43/00 → (51) B65D 39/00	
B65D 47/00 → (51) B65D 39/00	
(51) B65D 50/04 (11) 2 428 461 A1	
(25) De (26) De	
(21) 11177546.6 (22) 15.08.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 10.09.2010 EP 10176212	
(54) • <i>Kindersicherer Verschluss für eine Ausstragsvorrichtung</i> • <i>Child-proof cap for an applicator</i> • <i>Fermeture dotée d'une sécurité pour enfants pour un dispositif d'application de produit</i>	
(71) Sulzer Mixpac AG, Rütistrasse 7, 9469 Haag, CH	
(72) Habibi-Naini, Sasan, 8486 Rikon, CH	
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH	
B65D 51/00 → (51) B65D 39/00	
(51) B65D 71/08 (11) 2 428 462 A1	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 11306121.2 (22) 09.09.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 14.09.2010 FR 1057293	
(54) • <i>Kunststoffolie zum Bedecken und Zusammenhalten von Produktlosen, die ihre Öffnung oder ihre Trennung in Unterlose ermöglicht, um ihr Auspacken zu erleichtern</i> • <i>Plastic film for covering and holding batches of products and allowing the latter to be opened or separated into sub-batches for easier unpacking</i> • <i>Film plastique pour recouvrir et contenir des lots de produits et permettre leur ouverture ou leur séparation en sous-lots pour en faciliter leur déballage</i>	
(71) Societe d'Extrusion du Polyethylene A. Barbier & Cie, La Guide, 43600 Sainte-Sigolene, FR	
(72) Baralon, Loïc, 43600 SAINTE-SIGOLENE, FR	
Leborgne, Franck, 43600 SAINTE-SIGOLENE, FR	
(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3, place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR	
B65D 81/38 → (51) B32B 27/06	
B65D 83/00 → (51) B05C 17/005	
B65D 83/14 → (51) B05B 9/08	
B65D 83/68 → (51) B05B 9/08	
B65D 85/804 → (51) A47G 21/04	

- (51) **B65D 88/12** (11) **2 428 463 A1**
B65D 88/74 **B65D 90/02**
(25) Es (26) En
(21) 10380115.5 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Kühlcontainer*
• *Refrigerated container*
• *Réceptif réfrigéré*
(71) Sor Iberica S.A., Avinguda de la Llibertat ,
N° 49, 46600 Alzira (Valencia), ES
(72) Clar Gascon, Victor, 46010 Valencia, ES
Ibiza Palacios, Julio, 46017 Riola (Valencia),
ES
(74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, Garri-
gues Agencia de Propiedad Industrial e Inte-
lectual, S.L. C/Hermosilla, 3, 28001 Madrid,
ES

B65D 88/74 → (51) **B65D 88/12**

- (51) **B65D 88/76** (11) **2 428 464 A1**
B65D 90/02 **B65D 90/08**
B65D 90/50
(25) En (26) En
(21) 11007219.6 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 IT GE20100097
(54) • *Tank zur Lagerung von Kohlenwasser-*
stoffen und einer Flüssigkeit jeglicher Art
• *Tank for the storage of hydrocarbons and*
liquid of any nature
• *Réservoir pour le stockage d'hydrocar-*
bures et liquide de tout type
(71) EFFE INGEGNERIA E COSTRUZIONI S.r.L.,
Viale Guiseppe Mazzini 47, 19121 La Spezia
(SP), IT
(72) Ferrari, Franco, Roma, IT
(74) Sergio, Stefano, Studio di Consulenza Tec-
nica Via L. Lanfranconi n.5/10 s.s., 16121
Genova, IT

B65D 90/02 → (51) **B65D 88/12****B65D 90/02** → (51) **B65D 88/76****B65D 90/08** → (51) **B65D 88/76****B65D 90/50** → (51) **B65D 88/76****B65F 1/14** → (51) **E03F 7/10****B65F 3/02** → (51) **E03F 7/10**

- (51) **B65G 1/137** (11) **2 428 465 A1**
(25) De (26) De
(21) 11186975.6 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (30) 24.05.2006 DE 102006025620
(54) • *Regallager und Kommissionierverfahren*
• *Shelf warehouse and commissioning*
method
• *Dispositif de stockage à rayonnages et*
procédé de préparation de commandes
(71) SSI Schäfer Noell GmbH Lager- und System-
technik, i Park Klingholz 18/19, 97232 Gie-
belstadt, DE
(72) Schäfer, Gerhard, 57290 Neunkirchen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE
(62) 07725436.5 / 2 019 797

- (51) **B65G 1/137** (11) **2 428 466 A1**
(25) De (26) De
(21) 11186977.2 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (30) 24.05.2006 DE 102006025620
(54) • *Regallager und Kommissionierverfahren*
• *Shelf warehouse and commissioning*
method
• *Dispositif de stockage à rayonnages et*
procédé de préparation de commandes
(71) SSI Schäfer Noell GmbH Lager- und System-
technik, i Park Klingholz 18/19, 97232 Gie-
belstadt, DE
(72) Schäfer, Gerhard, 57290 Neunkirchen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE
(62) 07725436.5 / 2 019 797

- (51) **B65G 1/137** (11) **2 428 467 A1**
(25) De (26) De
(21) 11186978.0 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (30) 24.05.2006 DE 102006025620
(54) • *Regallager und Kommissionierverfahren*
• *Shelf warehouse and commissioning*
method
• *Dispositif de stockage à rayonnages et*
procédé de préparation de commandes
(71) SSI Schäfer Noell GmbH Lager- und System-
technik, i Park Klingholz 18/19, 97232 Gie-
belstadt, DE
(72) Schäfer, Gerhard, 57290 Neunkirchen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE
(62) 07725436.5 / 2 019 797

- (51) **B65G 17/08** (11) **2 428 468 A1**
(25) It (26) En
(21) 11180100.7 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 IT MI20101645
(54) • *Fördermodul mit verbessertem Stiftsper-*
relement
• *Conveyor module with improved pin*
locking element
• *Module transporteur doté d'un élément*
amélioré pour bloquer le pivot
(71) System Plast S.r.l., Via San Rocco, 29/31,
24060 Telgate (BG), IT
(72) Memoli, Andrea, 24064 GRUMELLO DEL
MONTE (BG), IT
van der HOEVEN, Ted, 2678 TT De Lier, NL
(74) Kratter, Carlo, Giambrocono & C. s.p.a. Via
Rosolino Pilo 19 b, 20129 Milano, IT

- (51) **B65G 17/40** (11) **2 428 469 A1**
(25) It (26) En
(21) 11180468.8 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 IT MI20101647
(54) • *Fördermodul, für ein Modulkettenför-*
derer, mit verbesserten Mitteln zur Ver-
bindung zusätzlicher Elemente
• *Module for modular belt conveyor, with*
improved means for connecting additional
members
• *Module pour un transporteur à chaîne*
modulaire, doté d'un élément amélioré

pour la connexion d'éléments supplémen-
taires

- (71) System Plast S.r.l., Via San Rocco, 29/31,
24060 Telgate (BG), IT
(72) Van der HOEVEN, Ted, 2678 TT De Lier, NL
Memoli, Andrea, 24064 GRUMELLO DEL
MONTE (BG), IT
(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C.
S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Mi-
lano, IT

- (51) **B65G 23/18** (11) **2 428 470 A1**
B65G 47/51

- (25) De (26) De
(21) 11176568.1 (22) 04.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 DE 102010040413
08.09.2010 DE 102010040410
(54) • *Fördersystem*
• *Conveying system*
• *Convoyeur*
(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) Wahl, Matthias, 84085 Langquaid, DE
Segger, Martin, 92318 Neumarkt i.d.Opf., DE
Hüttner, Johann, 84066 Mallersdorf-Pfaffen-
berg, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **B65G 23/18** (11) **2 428 471 A1**
B65G 47/51

- (25) De (26) De
(21) 11176569.9 (22) 04.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 DE 102010040410
08.09.2010 DE 102010040413
(54) • *Fördersystem*
• *Conveying system*
• *Convoyeur*
(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) Hüttner, Johann, 84066 Mallersdorf-Pfaffen-
berg, DE
Segger, Martin, 92318 Neumarkt i.d.Opf., DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

B65G 47/51 → (51) **B65G 23/18**

- (51) **B65G 47/88** (11) **2 428 472 A1**
H01F 7/16

- (25) De (26) De
(21) 11007510.8 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 DE 102010045290
(54) • *Vereinzel mit elektrodynamischem Stell-*
glied
• *Separator with electrodynamic positioning*
member
• *Séparateur doté d'un actionneur électro-*
dynamique
(71) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866
Rheinau, DE
Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866
Rheinau, DE
(72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE

Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE
(74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patent-anwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

(51) **B65G 47/88** (11) **2 428 473 A1**
B65G 59/06

(25) De (26) De
(21) 11007516.5 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.09.2010 DE 102010045289
(54) • *Vereinzel- und Kullissengetriebe*
• *Separator with link gear*
• *Séparateur doté d'un engrenage à coulisses*
(71) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866 Rheinau, DE
Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866 Rheinau, DE
(72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE
Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE
(74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patent-anwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

B65G 59/06 → (51) **B65G 47/88**

B65G 65/36 → (51) **B23P 19/00**

(51) **B65G 69/00** (11) **2 428 474 A1**
(25) De (26) De

(21) 11009215.2 (22) 10.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.02.2003 DE 10305566
24.03.2003 DE 10313268

(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Anfahrsschutzes*
• *Method for operating crash protection*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une protection contre les chocs*
(71) Grunewald, Niclas, Schlüterstrasse 2, 20146 Hamburg, DE
(72) Grunewald, Niclas, 20146 Hamburg, DE
(74) Vonnemann, Gerhard, Mierswa & Vonnemann Rechts- und Patentanwälte M 7, 14, 68161 Mannheim, DE
(62) 04709607.8 / 1 594 783

B65H 3/12 → (51) **H01L 21/67**

(51) **B65H 3/52** (11) **2 428 475 A2**
B65H 5/06 **B65H 7/12**

(25) En (26) En
(21) 11181030.5 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.09.2010 US 880607
(54) • *System zur Steuerung eines Vereinzelungsbands in einem Postsendungs-zuführer*
• *System for controlling a singulating belt in a mailpiece feeder*
• *Système pour contrôler une courroie de séparation dans un dispositif d'alimentation de courrier*
(71) Pitney Bowes Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Yap, Anthony E., Danbury, CT 06811, US
Stengl, Richard F., Watertown, CT 06795, US
Rozenfeld, Boris, New Milford, CT 06776, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-anwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B65H 3/52 → (51) **B65H 5/06**

(51) **B65H 5/06** (11) **2 428 476 A2**
B65H 7/12 **B65H 3/52**

(25) En (26) En
(21) 11181028.9 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.09.2010 US 880777
(54) • *System zur Steuerung des Postsendungs-transportes in einem Postsendungs-zuführer*
• *System for controlling mailpiece conveyance in a mailpiece feeder*
• *Système pour contrôler le transport de courrier dans un dispositif d'alimentation de courrier*
(71) Pitney Bowes Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Yap, Anthony E., Danbury, CT 06811, US
Stengl, Richard F., Watertown, CT 06795, US
Rozenfeld, Boris, New Milford, CT 06776, US
Da Cunha, Steven J., West Hartford, CT 06107, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-anwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B65H 5/06 → (51) **B65H 3/52**

(51) **B65H 5/30** (11) **2 428 477 A2**
B65H 7/02 **B42C 1/10**
B42D 9/04

(25) De (26) De
(21) 11007422.6 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.09.2010 DE 202010012500 U
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Öffnen von kontinuierlich bewegten gebundenen Druckprodukten*
• *Method and device for opening bound printed products in continuous motion*
• *Dispositif et procédé d'ouverture de produits d'impression reliés et déplacés en continu*
(71) Hugo Beck Maschinenbau GmbH & Co. KG, Daimlerstraße 26, 72581 Dettingen/Erms, DE
(72) Heimann, Horst, 73230 Kirchheim/Teck, DE
Buck, Rainer, 72584 Huelben, DE
(74) Klocke, Peter, Abacus Patentanwälte Klocke Späth Barth Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

B65H 7/02 → (51) **B65H 5/30**

B65H 7/12 → (51) **B65H 3/52**

B65H 7/12 → (51) **B65H 5/06**

(51) **B65H 19/12** (11) **2 428 478 A2**
(25) De (26) De

(21) 11180847.3 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.09.2010 DE 202010008510 U

(54) • *Freistehende Zuführvorrichtung für Druckmaterialrollen*
• *Free-standing supply device for rolls of print material*
• *Dispositif d'amenée autonome pour rouleaux de matériaux d'impression*

(71) Hostert Pro GmbH, Westerburgerstrasse 38b, 56470 Bad Marienberg, DE
(72) Wienen, Karl-Heinz Gerhard, 56470 Bad Marienberg, DE
Kraft, Helmut Ludwig, 56470 Bad Marienberg, DE
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B65H 29/00 → (51) **G07D 11/00**

(51) **B65H 45/18** (11) **2 428 479 A1**
B65H 45/30

(25) En (26) En
(21) 11180271.6 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.09.2010 JP 2010201850
30.06.2011 JP 2011145945
(54) • *Blattnachbearbeitungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Sheet Post-Processing Apparatus and Image Forming Apparatus*
• *Appareil de post-traitement de feuille et appareil de formation d'image*
(71) Ricoh Company, Limited, 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Tsuno, Akihiro, Aichi 464-0075, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B65H 45/30 → (51) **B65H 45/18**

(51) **B65H 54/22** (11) **2 428 480 A2**
B65H 54/74 **H02P 8/16**
D01H 4/44

(25) De (26) De
(21) 11006403.7 (22) 04.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.09.2010 DE 102010044901
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Kreuzspulen herstellenden Textilmaschine und Kreuzspulen herstellende Textilmaschine*
• *Method for operating a textile machine for creating cross-wound spools and textile machine for creating cross-wound spools*
• *Procédé de fonctionnement d'une machine textile fabriquant des bobines croisées et machine textile fabriquant des bobines croisées*
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) Geisler, Robert, 41844 Wegberg, DE
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Abteilung DS Carlstrasse 60, 52531 Übach-Palenberg, DE

B65H 54/74 → (51) **B65H 54/22**

B66B 1/30 → (51) **H02H 3/02**

B66B 5/00 → (51) **H02H 3/02**

B66C 1/28 → (51) **B66F 19/00**

B66C 1/42 → (51) **B66F 19/00**

- (51) **B66F 7/08** (11) **2 428 481 A1**
(25) De (26) De
(21) 11179445.9 (22) 31.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 13.09.2010 DE 102010040671
(54) • *Hebebühne*
• *Lifting platform*
• *Pont élévateur*
(71) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH &
Co. KG, Hoyaen 20, 87490 Haldenwang, DE
(72) Grötzinger, Thomas, D-87509 Immenstadt,
DE
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

- (51) **B66F 7/20** (11) **2 428 482 A1**
(25) De (26) De
(21) 11007340.0 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 DE 102010045287
(54) • *Hebebühne für Kraftfahrzeuge*
• *Lifting platform for motor vehicles*
• *Élévateur pour véhicules automobiles*
(71) Otto Nussbaum GmbH & Co. KG, Korker
Strasse 24, 77694 Kehl-Bodersweier, DE
(72) Nußbaum, Hans, 77694 Kehl-Bodersweier,
DE
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

B66F 9/075 → (51) **B66F 9/24**

- (51) **B66F 9/24** (11) **2 428 483 A1**
B66F 9/075 **H02K 49/04**
B60L 7/28 **H02P 15/00**
(25) De (26) De
(21) 11007042.2 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 DE 102010044655
(54) • *Flurförderzeug mit einem elektrischen
Fahrantrieb*
• *Industrial truck with an electrical
propulsion drive*
• *Chariot de manutention doté d'une
propulsion électrique*
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadt-
rand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Harnisch, Carsten, 22143 Hamburg, DE
Plachta, Dominik, 24568 Oersdorf, DE
Geilsdorf, Hendrik, 22417 Hamburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **B66F 19/00** (11) **2 428 484 A1**
B66C 1/42 **B66C 1/28**
E01C 19/52 **E02D 29/14**
(25) En (26) En
(21) 11007438.2 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 13.09.2010 US 880824
(54) • *Hydraulische Hubvorrichtung*
• *Hydraulic lifting apparatus*
• *Appareil de levage hydraulique*
(71) E. Norton & Associates, 146-40 Willets Point
Boulevard Whitestone, NY 11357, US

- (72) Panio, Michael T., Whitestone NY 11357, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **B67D 7/44** (11) **2 428 485 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009496.0 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Zapfventil*
• *Fuel valve*
• *Buse de distribution*
(71) Elaflex Hiby Tanktechnik GmbH & Co.,
Schnackenburgallee 121, 22525 Hamburg,
DE
(72) Meyer, Heinz-Ulrich, 22589 Hamburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechts-
anwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

- (51) **B81B 7/00** (11) **2 428 486 A2**
(25) En (26) En
(21) 11009361.4 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (30) 04.11.2004 US 625053 P
(27) 04.11.2005 PCT/US2005/040049
(54) • *Press- und Kaltschweißverfahren und
-vorrichtungen*
• *Compression and cold weld sealing
methods and devices*
• *Procédés et dispositifs d'étanchéité de
soudage à froid et compression*

- (71) MicroCHIPS, Inc., 6-B Preston Court,
Bedford, MA 01730, US
(72) Coppeta, Jonathan R., Windham, NH 03087,
US
Shelton, Kurt, Somerville, MA 02145, US
Sheppard, Norman F. Jr., Bedford, MA
01730, US
Snell, Douglas B., Amesbury, MA 01913, US
(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The
Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts
AL5 2TH, GB
(62) 05818218.9 / 1 861 333

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 428 487 A1**
G01P 15/125 **H03H 3/007**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11354042.1 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 FR 1003633
(54) • *Integrierter Schaltkreis, der eine Vorrich-
tung mit beweglichem vertikalem Element
enthält, das in ein Trägersubstrat einge-
baut ist, und Herstellungsverfahren für die
Vorrichtung mit beweglichem Element*
• *Integrated circuit comprising a device with
a vertical mobile element integrated in a
supporting substrate and method for
manufacturing the device with a mobile
element*
• *Circuit intégré comportant un dispositif à
élément mobile vertical intégré dans un
substrat de support et procédé de réalisa-
tion du dispositif à élément mobile*

- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâti-
ment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) Casset, Fabrice, 38570 Tencin, FR
Cadix, Lionel, 38000 Grenoble, FR
Coudrain, Perceval, 38000 Grenoble, FR
Farcy, Alexis, 73490 La Ravoire, FR

- Chapelon, Laurent-Luc, 38420 Domène, FR
Felk, Yacine 29, 08-12-2011Avully, CH
Ancey, Pascal, 38420 Revel, FR
(74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-
pole, BP 1537 10, rue d'Arménie, 38025
Grenoble Cedex 1, FR

- (51) **B82Y 10/00** (11) **2 428 488 A1**
C03B 19/14 **C03C 3/06**
C03C 4/00 **G03F 1/00**
G03F 7/20
(25) En (26) En
(21) 11155920.9 (22) 25.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.02.2010 US 307984 P
16.02.2011 US 28472
(54) • *Titanoxiddotiertes Kieselsäureglas mit ho-
her Übertragung und niedrigem Ausdeh-
nungsvermögen*
• *Low expansivity, high transmission titania
doped silica glass*
• *Verre en silice dopé au titane à haute
transmission et faible dilatation*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning NY 14831, US
(72) Duran, Carlos, Ottawa Ontario K2K 2L7, CA
Hrdina, Kenneth Edward, Horseheads, NY
14845, US
Mueller, Michael A, 58706, Menden, DE
(74) Anderson, James Edward George, Elkington
and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke
Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B82Y 30/00 → (51) **C08J 5/00**

C01B 5/00 → (51) **B05B 5/057**

C01B 31/08 → (51) **H01M 4/62**

C01B 33/12 → (51) **C01B 33/18**

- (51) **C01B 33/18** (11) **2 428 489 A1**
C01B 33/12 **G01N 33/532**
(25) Ja (26) En
(21) 10772128.4 (22) 01.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/053220 01.03.2010
(87) WO 2010/128604 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113389

- (54) • *SILICA-NANOPARTIKEL MIT DARIN VER-
KAPSELTEN QUANTENPUNKTEN, HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND
BIOLOGISCHES MARKIERUNGSMITTEL
DAMIT*
• *SILICA NANOPARTICLE HAVING
QUANTUM DOTS ENCAPSULATED
THEREIN, METHOD FOR PRODUCING
SAME AND BIOLOGICAL LABELING
AGENT USING SAME*
• *NANOPARTICULE DE SILICE PRÉSEN-
TANT DES POINTS QUANTITQUES ENCA-
PSULÉS DANS CELLE-CI, SON PROCÉDÉ
DE PRODUCTION ET AGENT DE
MARQUAGE BIOLOGIQUE L'UTILISANT*
(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1
Sakura-machi Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
(72) AIMIYA Takuji, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
TAKAHASHI Masaru, Hino-shi Tokyo 191-
8511, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **C01C 1/00** (11) **2 428 490 A1**
F17C 1/00 **F01N 3/20**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10009430.9 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Reduzierung der Menge an Stickoxiden (NOx) in Abgasen von Kraftfahrzeugen*
• *System for reducing the amount of NOx in the exhaust fumes of a motor vehicle*
• *Système pour réduire la quantité de NOx dans les gaz d'échappement d'un véhicule à moteur*
(71) Aaqius & Aaqius S.A., c/o Firel & Mandaco
S.A. Rue du Nant 8, 1207 Genève, CH
(72) Audouin, Arnaud, 75018 Paris, FR

(51) **C01G 23/00** (11) **2 428 491 A1**
C01G 23/047 **C01G 23/053**
C01G 25/00 **C09C 1/36**

- (25) En (26) En
(21) 11180925.7 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010203323
(54) • *Dispersionsflüssigkeit von Feinpartikeln aus einem kernhüllenartigem anorganischem Oxyd, Herstellungsverfahren für die Dispersionsflüssigkeit und Beschichtungszusammensetzung mit der Dispersionsflüssigkeit*
• *Dispersion liquid of fine particles of core-shell type inorganic oxide, method for producing the dispersion liquid, and coating composition containing the dispersion liquid*
• *Liquide de dispersion de fines particules d'oxyde inorganique de type cyur-enveloppe, procédé de production du liquide de dispersion et composition de revêtement contenant le liquide de dispersion*
(71) JGC Catalysts and Chemicals Ltd., 580, Horikawa-cho Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0013, JP
(72) Ishihara, Yoichi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0027, JP
Hirai, Toshiharu, Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0027, JP
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C01G 23/047 → (51) **C01G 23/00****C01G 23/053** → (51) **C01G 23/00****C01G 25/00** → (51) **C01G 23/00****C01G 39/00** → (51) **A01N 59/16****C01G 41/00** → (51) **A01N 59/16****C02F 1/00** → (51) **B01D 35/04****C02F 3/00** → (51) **C02F 3/28****C02F 3/10** → (51) **C02F 3/28**

- (51) **C02F 3/28** (11) **2 428 492 A1**
C02F 3/00 **C02F 3/10**
C02F 3/34 **C02F 1/56**
C02F 103/28
(25) En (26) En
(21) 11187701.5 (22) 18.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.05.2007 JP 2007126540
11.05.2007 JP 2007126596
11.05.2007 JP 2007126548
(54) • *Anaerobes Behandlungsverfahren und anaerobe Behandlungsvorrichtung*
• *Anaerobic treatment method and anaerobic treatment apparatus*
• *Procédé et appareil de traitement anaérobie*
(71) Kurita Water Industries Ltd., 4-7, Nishishinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 100-8383, JP
(72) Tokutomi, Takaaki, TOKYO, 100-8383, JP
Yoda, Motoyuki, TOKYO, 160-8383, JP
(74) Augarde, Eric, et al, Brevalex 56, boulevard de l'Embouchure B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR
(62) 08722397.0 / 2 157 057

C02F 3/34 → (51) **C02F 3/28**

- (51) **C02F 11/06** (11) **2 428 493 A1**
F23G 7/00
(25) De (26) De
(21) 10009322.8 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Thermische Aufbereitung von Asche*
• *Thermal treatment of ash*
• *Traitement thermique de cendre*
(71) Kalogeo Anlagenbau GmbH, Aredstrasse 13, 2544 Leobersdorf, AT
(72) Ramharter, Peter Michael, Dr. Dipl. Ing., 2700 Wr. Neustadt, AT
Edlinger, Alfred, Dipl. Ing., 6780 Bartholomäberg, AT

C03B 19/14 → (51) **B82Y 10/00**

- (51) **C03B 33/03** (11) **2 428 494 A2**
C03B 33/033 **C03B 33/09**
(25) En (26) En
(21) 11169257.0 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010202874
(54) • *Lasertrennvorrichtung*
• *Laser dividing apparatus*
• *Appareil de division au laser*
(71) Mitsubishi Diamond Industrial Co., Ltd., 2-12-12, Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP
(72) Tabata, Atsushi, Suita-city Osaka 564-0044, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C03B 33/033 → (51) **C03B 33/03****C03B 33/09** → (51) **C03B 33/03**

- (51) **C03B 37/012** (11) **2 428 495 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180370.6 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 JP 2010200504
06.09.2011 JP 2011194105
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer Glasstange und Verfahren dafür*

- *Apparatus for fabricating a glass rod and method of same*
• *Appareil de fabrication d'une tige en verre et son procédé*

- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Otosaka, Tetsuya, Annaka-shi, Gunma 3790195, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **C03B 37/012** (11) **2 428 496 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180378.9 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 JP 2010200506
06.09.2011 JP 2011194106
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer Glasstange und Verfahren dafür*
• *Apparatus for fabricating a glass rod and method of same*
• *Appareil de fabrication de tringle en verre et son procédé*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Otosaka, Tetsuya, Annaka-shi, Gunma 3790195, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

C03C 3/06 → (51) **B82Y 10/00****C03C 4/00** → (51) **B82Y 10/00**

(51) **C03C 17/00** (11) **2 428 497 A1**
C03C 17/30 **B65D 23/08**
A61J 9/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11180975.2 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 FR 1057290
(54) • *Glasbehälter und entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Glass container and corresponding manufacturing process*
• *Récipient en verre et procédé de fabrication correspondant*
(71) SGD S.A., 1 Rue du Général Leclerc Immeuble Le Linéa, 92800 Puteaux, FR
(72) Perrot, Carine, 76260 Etalondes, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

C03C 17/23 → (51) **C23C 24/04****C03C 17/30** → (51) **C03C 17/00**

(51) **C03C 25/10** (11) **2 428 498 A1**
G02B 6/44 **C08G 18/48**
C08G 18/67 **C08L 75/16**
C09D 175/16

- (25) En (26) En
(21) 11156173.4 (22) 28.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 JP 2010204254

- (54) • *Härtbare flüssige Harzzusammensetzung für die äußersten Abdeckschichten einer optischen Faserleitung*
• *Curable liquid resin composition for outermost covering layers of optical fiber line*
• *Composition de résine liquide durcissable pour les couches de revêtement les plus externes d'une ligne de fibres optiques*

- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
JSR Corporation, 1-9-2 Higashi-Shinbashi Minato-ku, Tokyo 105-8640, JP
(72) Uchida, Hirofumi, Minato-ku Tokyo 105-8640, JP
Yamashita, Yuutoku, Minato-ku Tokyo 105-8640, JP
Kurosawa, Takahiko, Minato-ku Tokyo 105-8640, JP
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **C04B 28/02** (11) **2 428 499 A1**
(25) De (26) De
(21) 10176340.7 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verwendung von aluminium- und siliziumhaltigen Verbindungen zur Herstellung eines hydrophilen Baustoffezeugnisses*
• *Use of compounds containing aluminium and silicon for producing a hydrophilic material product*
• *Utilisation de liaisons contenant de l'aluminium et du silicium pour la fabrication d'un produit en matériau de construction hydrophile*
(71) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
(72) Gehrig, Uwe, 83368 St. Georgen, DE
Ellenrieder, Florian, 86152, Augsburg, DE
Melchart, Michael, 83278, Traunstein, DE
Riedmiller, Joachim, 86316, Friedberg, DE
Wache, Steffen, 83254, Breitbrunn, DE
Degenkolb, Mathias, 67434, Neustadt, DE
Kutschera, Michael, 67434, Neustadt, DE
Volland, Katja, 12163, Berlin, DE

- (51) **C04B 35/00** (11) **2 428 500 A1**
C23C 14/08 **C23C 14/34**
H01B 5/14 **H01B 13/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10821906.4 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067019 30.09.2010
(87) WO 2011/043235 2011/15 14.04.2011
(30) 06.10.2009 JP 2009232466
(54) • *INDIUMOXID-GESINTERTER KÖRPER, TRANSPARENTER UND LEITFÄHIGER INDIUMOXIDFILM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES TRANSPARENTEINLEITFÄHIGEN FILMS*
• *INDIUM OXIDE SINTERED BODY, INDIUM OXIDE TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM, AND METHOD FOR MANUFACTURING THE TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM*
• *CORPS FRITTÉ EN OXYDE D'INDIUM, FILM CONDUCTEUR TRANSPARENT EN OXYDE D'INDIUM ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8164, JP

- (72) TAKAMI Hideo, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
IKISAWA Masakatsu, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

C04B 35/52 → (51) **C22C 26/00****C04B 35/628** → (51) **C22C 26/00****C04B 35/645** → (51) **C22C 26/00****C04B 41/87** → (51) **C23C 24/04****C07B 61/00** → (51) **C07C 25/02****C07C 17/26** → (51) **C07C 25/02**

- (51) **C07C 25/02** (11) **2 428 501 A1**
C07B 61/00 **C07C 17/26**

- (25) Ja (26) En
(21) 10772168.0 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/057681 30.04.2010
(87) WO 2010/128649 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113937
08.05.2009 JP 2009113938
(54) • *DIARYL-ODONIUM-SALZMISCHUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE DIARYL-ODONIUM-VERBINDUNG*
• *DIARYL IODONIUM SALT MIXTURE AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF DIARYL IODONIUM COMPOUND*
• *MÉLANGE DE SELS DE DIARYLIODONIUM ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ DE DIARYLIODONIUM*
(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) TANAKA, Tomoaki, Suita-shi Osaka 564-8512, JP
KATSUMI, Ikuyo, Suita-shi Osaka 564-8512, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C07C 25/02 → (51) **C07D 307/91****C07C 33/50** → (51) **C07D 307/91****C07C 49/80** → (51) **C07D 307/91****C07C 69/76** → (51) **C12P 7/62**

- (51) **C07C 231/02** (11) **2 428 502 A1**
C07C 235/46

- (25) De (26) De
(21) 10176286.2 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Synthese von tripodalen Catecholderivaten mit einem Adamantylgrundgerüst zur Funktionalisierung von Oberflächen*
• *Synthesis of tripodal catechol derivatives with an adamantyl base for functionalising surfaces*
• *Synthèse de dérivés de catéchol tripodaux dotés d'un équipement de base d'adamantyle pour la fonctionnalisation de surfaces*

- (71) Justus-Liebig-Universität Gießen, Ludwigstrasse 23, 35390 Giessen, DE
(72) Maison, Wolfgang, Prof., 35580 Wetzlar, DE
Khalil, Faiza, 35325 Mücke, DE
Franzmann, Elisa, 35435 Wettenberg-Wißmar, DE
(74) Stumpf, Peter, Kerkrader Straße 3, 35394 Gießen, DE

- (51) **C07C 231/02** (11) **2 428 503 A1**
C07C 235/32

- (25) De (26) De
(21) 10176289.6 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Synthese von tripodalen Catecholderivaten mit einem flexiblen Grundgerüst zur Funktionalisierung von Oberflächen*
• *Synthesis of tripodal catechol derivatives with a flexible base for functionalising surfaces*
• *Synthèse de dérivés de catéchol tripodaux dotés d'un équipement de base flexible pour la fonctionnalisation de surfaces*
(71) Justus-Liebig-Universität Gießen, Ludwigstrasse 23, 35390 Giessen, DE
(72) Maison, Wolfgang, Prof., 35580 Wetzlar, DE
Khalil, Faiza, 35325 Mücke, DE
Franzmann, Elisa, 35435 Wettenberg-Wißmar, DE
(74) Stumpf, Peter, Kerkrader Straße 3, 35394 Gießen, DE

- (51) **C07C 233/80** (11) **2 428 504 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11181871.2 (22) 14.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.04.2008 US 124053 P
17.11.2008 US 199497 P
(54) • *Niedermolekulare Inhibitoren der Pleckstrin-Homologie-Domäne und Verfahren zu deren Anwendung*
• *Small molecule inhibitors of the pleckstrin homology domain and method for using same*
• *Inhibiteurs de petites molécules du domaine d'homologie de la pleckstrine, et leurs méthodes d'utilisation*

- (71) The Board of Regents of the University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona, 888 North Euclid Avenue Room 204, Tucson, AZ 85721-0158, US

- (72) Mahadevan, Daruka, Tucson, AZ Arizona 85749, US
Meuillet, Emmanuelle, J, Oro Valley, AZ Arizona 85704, US
Mash, Eugene, A, Tucson, AZ Arizona 85704, US
Gohkale, Vijay, M, Tucson, AZ 85719, US
Powis, Garth, Houston, TX Texas 77007, US
Zhang, Shuxing, Pearland, TX Texas 77584, US
(74) Andrews, Martyn Peter, Rouse Patents 11th Floor, Exchange Tower 1 Harbour Exchange Square, London E14 9GE, GB
(62) 09733451.0 / 2 291 349

C07C 235/32 → (51) **C07C 231/02****C07C 235/46** → (51) **C07C 231/02****C07C 253/28** → (51) **B01J 27/198**

(62) 06741365.8 / 1 871 753

- (51) **C07D 307/80** (11) **2 428 511 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11180758.2 (22) 09.09.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 IN MU25062010

- (54) • *Synthese von Dronedaron und Salze da-
von*
 • *Synthesis of dronedarone and salts
thereof*
 • *Synthèse de la dronédarone et de ses sels*

(71) USV Limited, B. S. D. Marg Station Road,
 Govandi, Mumbai 400 088 MAH, IN

(72) Sathe, Dhananjay Govind, 400 088 Mumbai,
 IN

Patil, Samadhan Daulat, 400 088 Mumbai, IN

Gaikwad, Umesh Dilip, 400 088 Mumbai, IN

Mantripragada, Narayana Rao, 400 088

Mumbai, IN

Shinde, Ajit Bhaskar, 400 088 Mumbai, IN

(74) Schön, Christoph, Dr. Schön & Partner
 Bavariaring 26, 80336 München, DE

- (51) **C07D 307/91** (11) **2 428 512 A2**
C07D 333/76 **C07D 409/10**
C07C 25/02 **C07C 33/50**
C07C 49/80 **C09K 11/06**
H01L 51/00

(25) En (26) En

(21) 11179794.0 (22) 02.09.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 JP 2010200522

31.05.2011 JP 2011122811

- (54) • *Fluorenverbindung, lichtemittierendes Ele-
ment, lichtemittierende Vorrichtung, elek-
tronische Vorrichtung und Beleuchtungs-
vorrichtung.*

• *Fluorene compound, light-emitting
element, light-emitting device, electronic
device and lighting device*

• *Composé de fluorène, élément lumines-
cent, dispositif luminescent, dispositif
électronique et dispositif d'éclairage*

(71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.,
 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036,
 JP

(72) Osaka, Harue, Atsugi-shi, Kanagawa 243-
 0036, JP

Takasu, Takako, Atsugi-shi, Kanagawa 243-

0036, JP

Nowatari, Hiromi, Atsugi-shi, Kanagawa 243-

0036, JP

Shitagaki, Satoko, Atsugi-shi, Kanagawa

243-0036, JP

Ohsawa, Nobuharu, Atsugi-shi, Kanagawa

243-0036, JP

Seo, Satoshi, Atsugi-shi, Kanagawa 243-

0036, JP

Takeda, Kyoko, Atsugi-shi, Kanagawa 243-

0036, JP

Kawakami, Sachiko, Atsugi-shi, Kanagawa

243-0036, JP

Suzuki, Tsunenori, Atsugi-shi, Kanagawa

243-0036, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

C07D 309/38 → (51) **C12P 7/62****C07D 333/76** → (51) **C07D 307/91****C07D 401/02** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07D 401/04** (11) **2 428 513 A1**
C07D 401/14 **A61K 31/517**
A61P 35/00

(25) En (26) En

(21) 11174059.3 (22) 25.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
 PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 26.09.2006 US 847471 P

- (54) • *5-substituierte Chinazolinonderivate als
Antikrebsmittel*
 • *5-substituted quinazolinone derivatives as
anti-cancer agents*
 • *Dérivés de quinazolinone 2-substitués
comme agents anticancéreux*

(71) Celgene Corporation, 86 Morris Avenue,

Summit, NJ 07901, US

(72) Muller, George W., Rancho Santa Fe, CA

92067, US

Man, Hon-Wah, Princeton, NJ 08540, US

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

(62) 07838876.6 / 2 066 656

C07D 401/06 → (51) **C07D 241/04****C07D 401/12** → (51) **C07D 239/48****C07D 401/12** → (51) **C07D 241/04****C07D 401/14** → (51) **C07D 239/48****C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04****C07D 403/06** → (51) **C07D 241/04****C07D 403/12** → (51) **C07D 231/40****C07D 403/12** → (51) **C07D 239/48****C07D 403/12** → (51) **C07D 241/04****C07D 405/12** → (51) **C07D 231/40****C07D 405/12** → (51) **C07D 239/48****C07D 405/14** → (51) **C07D 231/40****C07D 405/14** → (51) **C07D 239/48****C07D 409/10** → (51) **C07D 307/91**

- (51) **C07D 409/12** (11) **2 428 514 A1**
A61K 31/517 **A61P 9/00**
A61P 9/04 **A61P 9/10**

(25) En (26) En

(21) 11176014.6 (22) 03.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2005 US 733650 P

- (54) • *[4-(6-Halo-7-substituierte-2,4-Dioxo-1,4-
Dihydro-2-Chinazolin-3-yl)-Phenyl]-5-
Chlorothiophen-2-yl-Sulfonylharnstoffe so-
wie dazugehörige Formen und Verfahren*
 • *[4-(6-halo-7-substituted-2,4-dioxo-1,4-
dihydro-2h-quinazolin-3-yl)-phenyl]-5-
chloro-thiophen-2-yl-sulfonylureas and
forms and methods related thereto*
 • *[4-(6-halo-7-substitution-2,4-dioxo-1,4-
dihydro-2h-quinazolin-3-yl)-péényl]-5-*

*chloro-thiophène-2-yl-sulfonylurées et
formes et procédés correspondants*

(71) Portola Pharmaceuticals, Inc., 270 East
 Grand Avenue Suite 22, South San Francisco
 California 94080, US

(72) Huang, Wolin, Foster City, CA California
 94404, US

Mehrotra, Mukund, South San Francisco, CA
 California 94080, US

Zhang, Xiaoming, Sunnyvale, CA California
 94087, US

Cannon, Hilary, Hitchin, Hertfordshire SG4
 7SL, GB

Grant, Craig, Burwell, Cambridgeshire CB5
 0LW, GB

Scarborough, Robert, Deceased, GB

(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp &
 Co. 14 South Square Gray's Inn, London
 WC1R 5JJ, GB

(62) 06827506.4 / 1 951 254

C07D 409/12 → (51) **C07D 239/48****C07D 409/14** → (51) **C07D 231/40****C07D 413/06** → (51) **C07D 241/04****C07D 413/12** → (51) **C07D 231/40****C07D 413/12** → (51) **C07D 239/48****C07D 413/12** → (51) **C07D 241/04****C07D 413/14** → (51) **C07D 231/40****C07D 417/06** → (51) **C12Q 1/68****C07D 417/12** → (51) **C07D 231/40****C07D 417/12** → (51) **C07D 239/48****C07D 417/14** → (51) **C12Q 1/68****C07D 471/08** → (51) **C07D 239/48****C07D 491/113** → (51) **C07D 239/48****C07D 491/147** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07D 498/10** (11) **2 428 515 A1**
A61K 31/404 **A61P 29/00**

(25) En (26) En

(21) 11009687.2 (22) 11.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR

(30) 11.04.2005 US 670896 P

(54) • *Spirooxindol-Verbindungen und deren**Verwendungen als Therapeutika*

• *Spiro-oxindole compounds and their uses
as therapeutic agents*

• *Composés de spiro-oxindole et leurs utili-
sations en tant qu'agents thérapeutiques*

(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore
 Way, Burnaby, BC V5G 4W8, CA

(72) Chafeev, Mikhail, Burnaby BC V5H 4V9, CA
 Chowdhury, Sultan, Surrey BC V3S 7S3, CA

Fraser, Robert, North Vancouver BC V7J

1K8, CA

Fu, Jinamin, Coquitlam BC V3E 3B6, CA

Kamboj, Rajender, Burnaby BC V5E 2T6, CA

Hou, Duanjie, Burnaby BC V3N 1K5, CA

Liu, Shifeng, Coquitlam BC V3E 3E1, CA

Bagherzadeh, Mehran Seid, North Vancouver

BC V7N 1M8, CA

Sviridov, Serguei, Burnaby BC V5H 4N8, CA

Sun, Shaoyi, Coquitlam BC V3K 1G3, CA

Sun, Jianyu, San Mateo CA 94403, US

Chakka, Nagasree, Waltham MA 02452, US

- Hsieh, Tom, Toronto ON M4N 1S3, CA
Raina, Vandna, Burnaby BC V5E 3G4, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 06750402.7 / 1 888 595

C07F 9/06 → (51) **C07F 9/30**

- (51) **C07F 9/30** (11) **2 428 516 A1**
A61K 31/28 **A61K 31/445**
A61K 31/435 **C07F 9/06**
A61P 5/18
(25) En (26) En
(21) 11192434.6 (22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

AL HR LT LV MK YU

- (30) 19.11.2003 US 523830 P
03.08.2004 US 598524 P
(54) • *Neue Phosphor enthaltende Thyromime-
tika*
• *Novel phosphorus-containing thyromi-
metics*
• *Nouvelles substances thyromimetiques
contenant du phosphore*
(71) Metabasis Therapeutics, Inc., 11085 North
Torrey Pines Road Suite 300, La Jolla, CA
92037, US
(72) Erion, Mark D., Westfield, NJ New Jersey
07090, US
Jiang, Hongjian, San Diego, CA California
92129, US
Boyer, Serge H., San Diego, CA California
92109, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-
selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 04811701.4 / 1 689 383

- (51) **C07F 9/38** (11) **2 428 517 A1**
(25) De (26) De
(21) 10176293.8 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Synthese von tripodalen Bisphosphonat-
derivaten mit einem Adamantylgrund-
gerüst zur Funktionalisierung von Oberflä-
chen*
• *Synthesis of tripodal bisphosphonate
derivatives with an adamantyl base for
functionalising surfaces*
• *Synthèse de dérivés de bisphosphonates
tripodaux dotés d'un équipement de base
d'adamantyle pour la fonctionnalisation de
surfaces*

- (71) Justus-Liebig-Universität Gießen, Ludwig-
strasse 23, 35390 Giessen, DE
(72) Maison, Wolfgang, 35580, Wetzlar, DE
Khalil, Faiza, 35325, Mücke, DE
Franzmann, Elisa, 35435, Wetttenberg-Wiß-
mar, DE
(74) Stumpf, Peter, Kerkrader Straße 3, 35394
Gießen, DE

- (51) **C07F 9/38** (11) **2 428 518 A1**
(25) De (26) De
(21) 10176296.1 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Synthese von tripodalen Bisphosphonat-
derivaten mit einem flexiblen Grundgerüst
zur Funktionalisierung von Oberflächen*

- *Synthesis of tripodal bisphosphonate
derivatives with a flexible base for func-
tionalising surfaces*
• *Synthèse de dérivés de bisphosphonates
tripodaux dotés d'un équipement de base
flexible pour la fonctionnalisation de
surfaces*

- (71) Justus-Liebig-Universität Gießen, Ludwig-
strasse 23, 35390 Giessen, DE
(72) Maison, Wolfgang, 35580, Wetzlar, DE
Khalil, Faiza, 35325, Mücke, DE
Franzmann, Elisa, 35435, Wetttenberg-Wiß-
mar, DE
(74) Stumpf, Peter, Kerkrader Straße 3, 35394
Gießen, DE

C07F 13/00 → (51) **B01J 31/18****C07F 15/00** → (51) **B01J 31/16****C07H 1/00** → (51) **A23L 1/236****C07H 1/08** → (51) **A23L 1/236****C07H 15/252** → (51) **A23L 1/236****C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68****C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68****C07J 31/00** → (51) **C07J 43/00**

- (51) **C07J 43/00** (11) **2 428 519 A2**
C07J 31/00
(25) En (26) En
(21) 11178005.2 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 24.08.2004 GB 0418900
24.08.2004 GB 0418901
24.08.2004 US 603558 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von 17-Vinyl-
Triflate als Zwischenprodukte*
• *Process for the preparation of 17-vinyl-
triflates as intermediates*
• *Procédé de préparation de 17-vinyle-
triflates en tant qu'intermédiaires*
(71) BTG International Limited, 5 Fleet Place,
London, Greater London EC4M 7RD, GB
(72) Bury, Paul, London EC4M 7RD, GB
(74) Rodgers, Matthew William, BTG International
Limited 5 Fleet Place, London EC4M 7RD,
GB
(62) 05781067.3 / 1 781 683

C07K 7/00 → (51) **A61K 39/35****C07K 14/18** → (51) **A61K 39/12****C07K 14/43** → (51) **A23L 1/236****C07K 14/435** → (51) **A01K 67/033****C07K 14/435** → (51) **A01K 67/04**

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 428 520 A1**
C12N 15/11 **C12Q 1/68**
(25) En (26) En
(21) 10176114.6 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Mittel und Verfahren zur Erkennung einer
Prädisposition einer weiblichen Testper-
son zu einem wiederholten Schwanger-
schaftsabort, Präeklampsie und/oder Fö-
tuswachstumshemmung*

- *Means and methods for the detection of a
predisposition of a female subject to
recurrent pregnancy loss (RPL), pree-
clampsia (PE) and/or fetal growth
restriction (FGR)*
• *Supports et procédés pour la détection
d'une prédisposition d'un sujet femelle
aux pertes récurrentes durant la grossesse
(RPL), la prééclampsie (PE) et/ou la
restriction de croissance fytale (FGR)*

- (71) Universitätsklinikum Münster, Domagk-
strasse 5, 48149 Münster, DE
(72) Markov, Arseni, 48161 Münster, DE
Bogdanova, Nadja, 48161 Münster, DE
Gerke, Volker, 48341 Altenberge, DE
(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Pa-
tent Attorneys Landsberger Straße 98,
80339 München, DE

C07K 14/59 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 428 521 A1**
C07K 16/18 **A61P 9/10**
(25) Es (26) En
(21) 10721287.0 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CU 2010/000002 03.05.2010
(87) WO 2010/127642 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 CU 20090071
(54) • *SULFATIDE UND SULFATIERTE PROTEO-
GLYKANE ERKENNENDE ANTIKÖRPER
UND DEREN VERWENDUNG*
• *ANTIBODIES THAT RECOGNIZE
SULPHATIDES AND SULPHATED
PROTEOGLYCANS AND THE USE
THEREOF*
• *ANTICORPS RECONNAISSANT DES
SULFATIDES ET DES PROTÉOGLYCANES
SULFATÉS ET LEUR UTILISATION*
(71) Centro de Inmunologia Molecular, Calle 216
y 15, Atabey Playa, Ciudad de la Habana
11600, CU
(72) MATEO DE ACOSTA DEL RIO, Cristina,
Ciudad de La Habana 10500, CU
VAZQUEZ LOPEZ, Ana, Maria, Ciudad de La
Habana 10500, CU
LOPEZ REQUENA, Alejandro, Ciudad de La
Habana 10500, CU
FERNANDEZ MARRERO, Yuniel, Ciudad de
La Habana 10100, CU
SOTO LOPEZ, Yosdel, La Habana 32100, CU
BRITO NAVARRO, Victor, Ciudad de La
Habana 12100, CU
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-
IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den
Haag, NL

C07K 16/00 → (51) **A61K 39/395****C07K 16/10** → (51) **A61K 39/12****C07K 16/18** → (51) **C07K 16/00****C07K 16/28** → (51) **A61K 38/20****C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395****C07K 16/28** → (51) **A61P 35/00**

- (51) **C07K 16/30** (11) **2 428 522 A1**
A61P 13/00
(25) En (26) En
(21) 11178934.3 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
LV
(30) 28.05.2004 US 857484

- 05.10.2004 US 616381 P
12.10.2004 US 617881 P
21.10.2004 US 621310 P
02.12.2004 US 633077 P
14.04.2005 US 672000 P
28.05.2004 PCT/US2004/017231
- (54) • *PSCA-Proteine bindende Antikörper zur Krebsdiagnose*
• *Antibodies that bind to PSCA proteins for diagnosis of cancer*
• *Anticorps se liant à des protéines PSCA pour le diagnostic du cancer*
- (71) Agensys, Inc., 2225 Colorado Boulevard, Santa Monica CA 90404, US
- (72) Gudas, Jean, Los Angeles, CA California 90049, US
Jakobovits, Aya, Beverly Hills, CA California 90210, US
Jia, Xiao-chi, Los Angeles, CA California 90034, US
Morrison, Robert Kendall, Santa Monica, CA California 90403, US
Morrison, Karen Jane Meyrick, Santa Monica, CA California 90403, US
Shao, Hui, Los Angeles, CA California 90034, US
Challita-Eid, Pia M., Encino, CA California 91436, US
Raitano, Arthur B., Los Angeles, CA California 90066, US
- (74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 05752076.9 / 1 753 871

C07K 16/30 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/32 → (51) **A61K 38/20**

- (51) **C08B 1/08** (11) **2 428 523 A1**
C08B 11/08 **C08B 11/20**
- (25) En (26) En
(21) 11180064.5 (22) 05.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.09.2010 JP 2010205483
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von niedrigrsubstituierter Hydroxypropylcellulose*
• *Method for producing low-substituted hydroxypropylcellulose*
• *Procédé de production d'hydroxypropylcellulose faiblement substituée*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Kitamura, Akira, Joetsu-shi, Niigata, JP
Suzuki, Takahiro, Joetsu-shi, Niigata, JP
Narita, Mitsuo, Joetsu-shi, Niigata, JP
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor, Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

C08B 11/08 → (51) **C08B 1/08**

C08B 11/20 → (51) **C08B 1/08**

C08B 15/08 → (51) **D21C 9/00**

C08B 37/00 → (51) **C12P 19/04**

- (51) **C08F 2/34** (11) **2 428 524 A2**
C08F 10/00 **C08F 210/16**
B01J 19/24
- (25) Ko (26) En
(21) 11732341.0 (22) 19.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/002765 19.04.2011

- (87) WO 2011/136492 2011/44 03.11.2011
- (88) 02.02.2012
- (30) 30.06.2010 KR 20100063073
30.06.2010 KR 20100062515
30.04.2010 KR 20100040847
- (54) • *GASPHASEN-POLYMERISIERUNG VON ALPHA-OLEFINEN*
• *GAS-PHASE POLYMERIZATION OF ALPHA-OLEFINS*
• *POLYMERISATION D'ALPHA-OLÉFINES EN PHASE GAZEUSE*
- (71) Daelim Industrial Co., Ltd., 146-12 Susong-dong, Jongno-gu Seoul 110-732, KR
- (72) KANG, Sung-Woo, Daejeon 302-782, KR
KIM, Nam-Kyu, Daejeon 305-805, KR
JUN, Young-Jae, Daejeon 305-721, KR
KIM, Man-Jung, Yeosu-Si Jeollanam-Do 555-280, KR
KIM, Kil-Su, Yeosu-Si Jeollanam-Do 555-280, KR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08F 4/6592 → (51) **C08F 10/00**

- (51) **C08F 10/00** (11) **2 428 525 A2**
C08F 4/6592 **C08F 20/00**
D01F 6/04
- (25) Ko (26) En
(21) 10772286.0 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/002924 07.05.2010
- (87) WO 2010/128826 2010/45 11.11.2010
- (88) 24.03.2011
- (30) 07.05.2009 KR 20090039586
- (54) • *OLEFINPOLYMER UND FASER DAMIT*
• *OLEFIN POLYMER AND FIBER INCLUDING SAME*
• *POLYMÈRE D'OLÉFINE ET FIBRE LE COMPRENANT*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) CHO, Joon-Hee, Daejeon 302-589, KR
CHO, Young-Jin, Seoul 156-792, KR
LEE, Soo-Jeong, Daejeon 305-721, KR
LEE, Ki-Soo, Daejeon 305-509, KR
KWON, Heon-Yong, Daejeon 305-340, KR
LEE, Yong-Ho, Incheon 400-101, KR
KIM, Dong-Hyun, Daejeon 305-340, KR
HONG, Dae-Sik, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-055, KR
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08F 10/00 → (51) **C08F 2/34**

- (51) **C08F 10/02** (11) **2 428 526 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10176381.1 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Polyethylen mit verbesserter Homogenität*
• *Process for producing polyethylene with improved homogeneity*
• *Procédé de production de polyéthylène d'une homogénéité améliorée*
- (71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) Lentzakis, Helen, TK 74100 Kalithea Rethymno, GR
Lylykangas, Mikko, 01520 Vantaa, FI
Bergstra, Michiel, 00810 Helsinki, FI

- Vahteri, Markku, 06100 Porvoo, FI
Aho, Jani, 00910 Helsinki, FI
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08F 18/14 → (51) **A61L 27/56**

C08F 20/00 → (51) **C08F 10/00**

C08F 210/16 → (51) **C08F 2/34**

C08F 297/04 → (51) **C08L 53/02**

C08G 18/42 → (51) **H05K 3/32**

C08G 18/48 → (51) **C03C 25/10**

C08G 18/67 → (51) **C03C 25/10**

- (51) **C08G 61/12** (11) **2 428 527 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11180636.0 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.09.2010 JP 2010201624
- (54) • *Carbazolpolymer und Herstellungsverfahren dafür*
• *Carbazole polymer and method of manufacturing same*
• *Polymère de carbazole et son procédé de fabrication*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Sasaki, Masaomi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Harada, Shigeyuki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Okada, Takashi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Sagisaka, Toshiya, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C08G 64/06** (11) **2 428 528 A1**
B32B 27/36 **B32B 17/10**
E06B 3/00 **F21S 8/00**
H01R 13/00

- (25) En (26) En
(21) 11183440.4 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.07.2005 US 177134
- (54) • *Gehäuse für elektrische Vorrichtungen aus DMBPC-Polycarbonat-Homopolymer und -Copolymer*
• *Electrical fixture made from DMBPC polycarbonate homopolymer and copolymer*
• *Fixation électrique faits en homopolymère de polycarbonate DMBPC et copolymère*
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) Boven, Geert, 4651 GN Steenbergen, NL
Karlik, Dennis, 4611 JV Bergen op Zoom, NL
Kung, Edward, 4611 JV Bergen Op Zoom, NL
Lens, Jan Pleun, 4815 ED Breda, NL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 06785575.9 / 1 937 749

C08G 64/30 → (51) **B01F 3/10**

- (51) **C08G 73/06** (11) **2 428 529 A1**
C09D 179/04 **G02B 1/04**
H01L 21/318
- (25) Ja (26) En
(21) 10772179.7 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/057761 06.05.2010
(87) WO 2010/128661 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 JP 2009112880
15.06.2009 JP 2009142249
24.07.2009 JP 2009173329
29.07.2009 JP 2009176265
29.03.2010 JP 2010074628
29.03.2010 JP 2010074651
- (54) • TRIAZINRINGHALTIGES POLYMER UND FILMBILDENDE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT
• TRIAZINE RING-CONTAINING POLYMER AND FILM-FORMING COMPOSITION COMPRISING SAME
• POLYMÈRE CONTENANT UN CYCLE TRIAZINE ET COMPOSITION FILMOGÈNE COMPRENANT CELUI-CI
- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1 Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0054, JP
- (72) NISHIMURA Naoya, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
KATO Taku, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP
OZAWA Masaaki, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
HIDA Masahiro, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
KOIDE Yasuyuki, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08G 73/10 → (51) **C08L 79/08**

- (51) **C08G 77/14** (11) **2 428 530 A1**
C09D 183/06
- (25) En (26) En
(21) 11008435.7 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.04.2005 US 100840
- (54) • Epoxysilan-Oligomer und dieses enthaltende Beschichtungszusammensetzung
• Epoxy silane oligomer and coating composition containing same
• Oligomère d'époxy-silane et composition de revêtement le contenant
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton CT 06897-4122, US
- (72) LeJeune, Alain, 74930 Reignier, FR
Gentil, Yves, 74380 Cranves Salles, FR
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (62) 06748918.7 / 1 896 522

C08J 3/205 → (51) **C08J 5/00**

- (51) **C08J 5/00** (11) **2 428 531 A1**
C08J 3/205 **C08K 3/00**
B82Y 30/00
- (25) En (26) En
(21) 11180502.4 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.09.2010 GB 1015027

- (54) • Polymerzusammensetzung und Herstellungsverfahren dafür
• Polyvinyl chloride nanocomposite and method of making the same
• Composition de polymère et son procédé de fabrication
- (71) Ineos Norge Holdings AS, Rafnes, 3966 Stathelle, NO
- (72) Jacobsen, Harald, 3960 Stathelle, NO
Sterky, Anna Karin Sophie, 413 25 Goteborg, SE
- (74) Rickard, Timothy Mark Adrian, et al, Mathisen & Macara LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

(51) **C08J 9/16** (11) **2 428 532 A2**
C08J 9/224 **C08J 9/22**
C08L 25/04

- (25) Ko (26) En
(21) 10772220.9 (22) 16.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/002397 16.04.2010
(87) WO 2010/128760 2010/45 11.11.2010
(88) 13.01.2011
(30) 06.05.2009 KR 20090039391
- (54) • GEDEHNTE POLYSTYROLPARTIKEL MIT EINER AUSSCHICHT VON ERHÖHTER FORMBARKEIT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND GEDEHNTER POLYSTYROLFORMARTIKEL DARAUS
• EXPANDED POLYSTYRENE PARTICLE HAVING A SKIN LAYER WITH SUPERIOR FORMABILITY, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND EXPANDED POLYSTYRENE MOLDED ARTICLE USING SAME
• PARTICULE DE POLYSTYRÈNE EXPANSÉ COMPORTANT UNE COUCHE SUPERFICIELLE AYANT UNE FORMABILITÉ SUPÉRIEURE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ, ET ARTICLE MOULÉ EN POLYSTYRÈNE EXPANSÉ L'UTILISANT
- (71) Polma Co., Ltd., 160-1 Donam-dong Yeongcheon-si, Gyeongsangbukdo 770-130, KR
- (72) PARK, Bong-Kuk, Daegu 706-160, KR
KIM, Dong-Hyun, Gyeongsang-si Gyeongsangbukdo 712-771, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

C08J 9/22 → (51) **C08J 9/16****C08J 9/224** → (51) **C08J 9/16****C08K 3/00** → (51) **C08J 5/00****C08K 3/04** → (51) **C09D 179/08****C08K 3/30** → (51) **C09D 179/08**

- (51) **C08K 3/34** (11) **2 428 533 A2**
(25) De (26) De
(21) 11181126.1 (22) 13.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.09.2010 AT 15282010
- (54) • Füllstoff
• Filling material
• Matière de remplissage
- (71) Paltentaler Minerals GmbH & Co KG, Moos 27, 8903 Lassing bei Selzthal, AT
- (72) Römer, Andreas, 2620 Hafning, AT

- (74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

C08K 3/34 → (51) **B65D 1/02****C08K 5/3415** → (51) **C08L 79/08****C08L 23/10** → (51) **C08L 53/02****C08L 25/04** → (51) **C08J 9/16**

- (51) **C08L 53/02** (11) **2 428 534 A1**
C08L 23/10 **C08F 297/04**
D01F 8/08
- (25) En (26) En
(21) 11186474.0 (22) 01.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.03.2004 US 549570 P
- (54) • Elastomere Bikomponentenfasern mit Blockcopolymeren mit hohem Durchfluss
• Elastomeric bicomponent fibers comprising block copolymers having high flow
• Fibres élastomères bicomposants comprenant des copolymères séquences à flux élevé
- (71) Kraton Polymers US LLC, 16400 Park Row, Houston, TX 77084, US
- (72) Flood, John E, CYPRESS, TX Texas 77429, US
Handlin JR, Dale L, HOUSTON, TX Texas 77077, US
- (74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (62) 05724074.9 / 1 723 200

C08L 75/16 → (51) **C03C 25/10**

- (51) **C08L 79/08** (11) **2 428 535 A1**
C08G 73/10 **C08K 5/3415**
C09J 179/08
- (25) Ja (26) En
(21) 10772185.4 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/057778 06.05.2010
(87) WO 2010/128667 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113624
- (54) • WÄRMEHÄRTENDE POLYIMIDHARZ-ZUSAMMENSETZUNG SOWIE HARTPRODUKT UND HAFTMITTEL DAMIT
• THERMOSETTING POLYIMIDE RESIN COMPOSITION, CURED PRODUCT, AND ADHESIVE
• COMPOSITION DE RÉSINE POLYIMIDE THERMODURCISSABLE, PRODUIT DURCI, ET ADHÉSIF
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) BITO, Tsuyoshi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
OISHI, Jitsuo, Tokyo 100-8324, JP
KIHARA, Shuta, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C09B 15/00 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C09B 67/02** (11) **2 428 536 A1**
C09B 67/46
- (25) Ja (26) En
(21) 09841154.9 (22) 10.11.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/069073 10.11.2009
- (87) WO 2010/100794 2010/36 10.09.2010
- (30) 03.03.2009 JP 2009049962
- (54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG FEINER PIGMENTTEILCHEN*
• *METHOD OF TREATING SURFACE OF FINE PIGMENT PARTICLES*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE DE FINES PARTICULES DE PIGMENT*
- (71) M. Technique Co., Ltd., 2-16, Technostage 2-chome, Izumi-shi Osaka 594-1144, JP
- (72) ENOMURA, Masakazu, Izumi-Shi Osaka 594-1144, JP
- (74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C09B 67/46 → (51) **C09B 67/02****C09C 1/00** → (51) **A01N 59/16****C09C 1/36** → (51) **C01G 23/00****C09D 5/14** → (51) **A01N 59/16****C09D 9/00** → (51) **C11D 3/20****C09D 133/04** → (51) **C09D 175/04****C09D 133/10** → (51) **C09D 183/06**

- (51) **C09D 163/00** (11) **2 428 537 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10176346.4 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Abdichtungsmembran mit verbesserter Haftung*
• *Waterproofing membrane*
• *Membrane d'étanchéité dotée d'une adhérence améliorée*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Rudolf, Jean-Claude, 6012, Obernau, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C09D 163/00 → (51) **C09D 175/04**

- (51) **C09D 175/04** (11) **2 428 538 A1**
C09D 163/00 **C09D 133/04**
B60R 13/08 **E04B 1/74**
- (25) Es (26) En
- (21) 10772056.7 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) ES 2010/070282 30.04.2010
- (87) WO 2010/128190 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 ES 200901148
- (54) • *FORMULIERUNG MIT ISOLIERENDEN EIGENSCHAFTEN*
• *FORMULATION WITH INSULATING PROPERTIES*
• *COMPOSITION À PROPRIÉTÉS ISOLANTES*
- (71) Vipeq Hispania 2008, S.L., Avenida Sancho El Fuerte nº 39 Bajo Trasera, 31007 Pamplona (Navarra), ES
- (72) MILLÁN ADRIÁN, Ramón Simón, E-31007 Pamplona (Navarra), ES
- OTAMENDI ARRECHE, María Jesús, E-31007 Pamplona (Navarra), ES

C09D 175/16 → (51) **C03C 25/10****C09D 179/04** → (51) **C08G 73/06**

- (51) **C09D 179/08** (11) **2 428 539 A1**
C08K 3/04 **C08K 3/30**
C08L 27/18 C08L 63/00
- (25) En (26) En
- (21) 11178680.2 (22) 24.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.09.2010 JP 2010205609
- (54) • *Polyamidimid-basierte Folienbeschichtungszusammensetzung*
• *Polyamideimide-based film coating composition*
• *Composition de revêtement de film à base de polyamide-imide*
- (71) Valeo Japan Co., Ltd., 39, Aza-Higashihara Sendai Kumagaya-shi, Saitama 360-0193, JP
- (72) Fujimoto, Katsumi, Kumagaya-shi, Saitama 360-0193, JP
- Hasegawa, Takao, Kumagaya-shi, Saitama 360-0193, JP
- (74) Vieilleigne, Sébastien Nicolas Bernard, Valéo Systèmes Thermiques Service Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand BP 513, La Verrière, 78320 Le Mesnil-Saint-Denis, FR

- (51) **C09D 183/06** (11) **2 428 540 A1**
C09D 133/10
- (25) En (26) En
- (21) 11179710.6 (22) 01.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 JP 2010200757
- (54) • *Beschichtungszusammensetzung*
• *Coating composition*
• *Composition de revêtement*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Fukushima, Motoo, Annaka-shi, Gunma, JP
- Yoshikawa, Yuji, Annaka-shi, Gunma, JP
- Sato, Kazuharu, Annaka-shi, Gunma, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C09D 183/06 → (51) **C08G 77/14****C09G 1/02** → (51) **C09K 3/14**

- (51) **C09K 3/14** (11) **2 428 541 A1**
C09G 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 11179985.4 (22) 05.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 US 380719 P
- (54) • *Wässrige Polierzusammensetzung und Verfahren zum chemisch-mechanischen Polieren von Substraten mit dielektrischen Siliciumoxid- und Polysiliciumfilmen*
• *Aqueous polishing composition and process for chemically mechanically polishing substrates containing silicon oxide dielectric and polysilicon films*
• *Composition aqueuse de polissage et procédé de polissage mécanique chimique de substrats contenant des films diélectriques en oxyde de silicium et polysilicone*

C09D 183/06 → (51) **C08G 77/14****C09G 1/02** → (51) **C09K 3/14****C09J 179/08** → (51) **C08L 79/08**

- (51) **C09K 3/14** (11) **2 428 541 A1**
C09G 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 11179985.4 (22) 05.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 US 380719 P
- (54) • *Wässrige Polierzusammensetzung und Verfahren zum chemisch-mechanischen Polieren von Substraten mit dielektrischen Siliciumoxid- und Polysiliciumfilmen*
• *Aqueous polishing composition and process for chemically mechanically polishing substrates containing silicon oxide dielectric and polysilicon films*
• *Composition aqueuse de polissage et procédé de polissage mécanique chimique de substrats contenant des films diélectriques en oxyde de silicium et polysilicone*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Li, Yuzhuo, 69123 Heidelberg, DE
- Chu, Jea-Ju, Shilin District, Taipei City 111, TW
- Venkataraman, Shyam Sundar, Zhongli City Taoyuan County 320, TW
- Chiu, Wei Lan William, Taipei City, TW
- Pinder, Harvey Wayne, Chicago, IL 60659, US

C09K 5/20 (11) **2 428 542 A2**
C23F 11/12

- (25) De (26) De
- (21) 11192804.0 (22) 01.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 02.08.2002 DE 10235477
- (54) • *Glykolfreie wässrige Gefrierschutzmittel enthaltend Dicarbonsäuresalze*
• *glycol-free aqueous anti-freeze agent containing dicarboxylate salts*
• *antigels aqueux sans glycol contenant des sels d'acides dicarboxyliques*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Wenderoth, Bernd, 69488 Birkenau, DE
- Gonzalez, Monica Fernandez, 67227 Frankenthal, DE
- Dambach, Stefan, 67454 Haßloch, DE
- Machetanz, Ludwina, 67069 Ludwigshafen, DE
- Nitzschke, Uwe, 67071 Ludwigshafen, DE
- (74) Büchel, Edwin, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE
- (62) 03784149.1 / 1 529 088

C09K 11/06 → (51) **C07D 307/91****C09K 11/08** (11) **2 428 543 A1**
C09K 11/77

- (25) En (26) En
- (21) 11155580.1 (22) 23.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 JP 2010201336
- (54) • *Lichtemittierende Vorrichtung*
• *Light emitting device*
• *Dispositif luminescent*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Mitsuishi, Iwao, Tokyo 105-8001, JP
- Nunoue, Shinya, Tokyo 105-8001, JP
- Sato, Takahiro, Tokyo 105-8001, JP
- Fukuda, Yumi, Tokyo 105-8001, JP
- Okada, Aoi, Tokyo 105-8001, JP
- Matsuda, Naotoshi, Tokyo 105-8001, JP
- Hikosaka, Toshiki, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C09K 11/08 (11) **2 428 544 A1**
C09K 11/77

- (25) En (26) En
- (21) 11179780.9 (22) 01.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.09.2010 JP 2010201710
- 26.08.2011 JP 2011184927

- (54) • *Rot-fluoreszierende Substanz in lichtemittierender Vorrichtung und lichtemittierende Vorrichtung damit*
• *Red light-emitting fluorescent substance and light-emitting device employing the same*
• *Substance fluorescente électroluminescente rouge et dispositif électroluminescent l'employant*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Okada, Aoi, Tokyo, JP
Fukuda, Yumi, Tokyo, JP
Matsuda, Naotoshi, Tokyo, JP
Mitsubishi, Iwao, Tokyo, JP
Nunoue, Shinya, Tokyo, JP
Albessard, Keiko, Tokyo, JP
Kato, Masahiro, Tokyo, JP
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C09K 11/55 → (51) **C09K 11/61****C09K 11/59** → (51) **C09K 11/61**

- (51) **C09K 11/61** (11) **2 428 545 A1**
C09K 11/59 **C09K 11/55**
H05B 33/14
- (25) Zh (26) En
(21) 10771963.5 (22) 05.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/000632 05.05.2010
(87) WO 2010/127560 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 CN 200910011478
- (54) • **BLAUGRÜNE SILICAT-LEUCHTSTOFFE**
• **BLUE-GREEN SILICATE LUMINESCENT MATERIALS**
• **MATÉRIAUX LUMINESCENTS À BASE DE SILICATES BLEUS-VERTS**
- (71) Dalian Luminglight Co., Ltd., No.1 Gaoneng Street Qixianling High-Tech Industrial Zone Dalian, Liaoning 116025, CN
- (72) XIAO, Zhiguo, Liaoning 116025, CN
WANG, Xifeng, Liaoning 116025, CN
XIA, Wei, Liaoning 116025, CN
SANG, Shiyun, Liaoning 116025, CN
LIU, Jianxiong, Liaoning 116025, CN
ZHANG, Hongwei, Liaoning 116025, CN
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C09K 11/77 → (51) **C09K 11/08****C10B 49/10** → (51) **C10B 49/22**

- (51) **C10B 49/22** (11) **2 428 546 A1**
C10B 49/10 **C10B 53/02**
B01J 8/26 **C10G 1/00**
- (25) Es (26) En
(21) 10769206.3 (22) 20.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CL 2010/000015 20.04.2010
(87) WO 2010/124406 2010/44 04.11.2010
(30) 30.04.2009 CL 10342009
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON BIOBRENNSTOFF AUF GRUNDLAGE DER SCHNELLEN PYROLYSE VON BIOMASSE**
• **EQUIPMENT AND A METHOD FOR GENERATING BIOFUEL BASED ON RAPID PYROLYSIS OF BIOMASS**
• **ÉQUIPEMENTS ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN BIOCOMBUSTIBLE AU**

MOYEN D'UNE PYROLYSE RAPIDE DE BIOMASSE

- (71) Universidad De Concepcion, Barrio Universitario Edificio Empreudec, Concepción, CL
- (72) WILKOMIRSKY FUICA, Igor, Concepción, CL
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

C10B 53/02 → (51) **C10B 49/22****C10B 55/00** → (51) **C10G 9/00****C10B 57/06** → (51) **C10G 9/00****C10G 1/00** → (51) **C10B 49/22**

- (51) **C10G 3/00** (11) **2 428 547 A1**
C10L 1/08
- (25) En (26) En
(21) 10290480.2 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur kontinuierlichen Hydrierung von Triglycerid-haltigen Rohmaterialien mit Katalysatoren auf Nickel- und Molybdänbasis*
• *Process for the continuous hydrogenation of triglyceride containing raw materials using a nickel and molybdenum based catalyst*
• *Procédé pour l'hydrogénation continue de triglycérides contenant des matières premières à l'aide d'un catalyseur à base de nickel et de molybdène*
- (71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Chapus, Thierry, 69001 Lyon, FR
Dupassieux, Nathalie, 69005 Lyon, FR
Daudin, Antoine, 69960 Corbas, FR

C10G 3/00 (11) **2 428 548 A1**
C10L 1/08

- (25) En (26) En
(21) 10290481.0 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur kontinuierlichen Hydrierung von Triglycerid-haltigen Rohmaterialien mit Katalysatoren auf Molybdänbasis*
• *Process for the continuous hydrogenation of triglyceride containing raw materials using a molybdenum based catalyst*
• *Procédé pour l'hydrogénation continue de triglycérides contenant des matières premières à l'aide d'un catalyseur à base de molybdène*
- (71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Chapus, Thierry, 69001 Lyon, FR
Dupassieux, Nathalie, 69005 Lyon, FR
Daudin, Antoine, 69960 Corbas, FR

C10G 9/00 (11) **2 428 549 A1**
C10B 55/00 **C10B 57/06**

- (25) En (26) En
(21) 11192633.3 (22) 14.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(30) 16.05.2003 US 47132403 P
- (54) • *Verzögerte verkokung zur herstellung von fließfähigem "shot" koks*

- *Delayed coking process for producing free-flowing shot coke*
• *Procédé de cokéfaction retardée destiné à la production de coke anisotrope en grenaille à écoulement libre*

- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900 Clinton Township, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) Siskin, Michael, Westfield, 07090, US
Eppig, Christopher, Saint Charles, IL 60175, US
Gorbaty, Martin, Westfield, NJ 07090, US
Brown, Leo, Baton Rouge, LA 70817, US
Kelemen, Simon, Annandale, NJ 08801, US
Ferrughelli, David, Flemington, NJ 08822, US
Bernatz, Fritz, Clinton, VA 20124, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
- (62) 04752350.1 / 1 633 831

C10L 1/08 → (51) **C10G 3/00****C10M 101/02** → (51) **C10M 171/00****C10M 105/38** → (51) **C10M 169/04****C10M 105/42** → (51) **C10M 169/04****C10M 127/04** → (51) **C10M 171/00****C10M 129/06** → (51) **C10M 171/00****C10M 129/26** → (51) **C10M 171/00****C10M 129/54** → (51) **C10M 171/00****C10M 129/68** → (51) **C10M 171/00****C10M 133/12** → (51) **C10M 171/00****C10M 135/00** → (51) **C10M 171/00****C10M 137/08** → (51) **C10M 169/04**

- (51) **C10M 163/00** (11) **2 428 550 A1**
C10N 30/04 C10N 30/08
C10N 40/25

- (25) En (26) En
(21) 11180359.9 (22) 07.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 JP 2010201230
- (54) • **Schmierölzusammensetzung**
• **Lubricating oil composition**
• **Composition d'huile lubrifiante**
- (71) Chevron Japan Ltd., Mitsui Asahi Building, 10th Floor, 1-1 Kanda, Suda-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, JP
- (72) Takeuchi, Yoshitaka, Minato, Shizuoka, JP
Kawamura, Toshimi, Minato, Shizuoka, JP
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10M 163/00 (11) **2 428 551 A1**
C10N 30/08 C10N 30/04
C10N 40/25

- (25) En (26) En
(21) 11180360.7 (22) 07.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 JP 2010201229
(54) • *Schmierölzusammensetzung*
• *Lubricating oil composition*
• *Composition d'huile lubrifiante*
(71) Chevron Japan Ltd., Mitsui Asahi Building,
10th Floor, 1-1 Kanda, Suda-cho, Chiyoda-
ku, Tokyo 101-0041, JP
(72) Takeuchi, Yoshitaka, Minato, Shizuoka, JP
Kawamura, Toshimi, Minato, Shizuoka, JP
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

(51) **C10M 169/04** (11) **2 428 552 A1**
C10M 105/38 **C10M 105/42**
C10M 137/08 **C10M 20/00**
C10N 30/00 **C10N 30/06**
C10N 30/10 **C10N 40/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 10772176.3 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/057750 06.05.2010
(87) WO 2010/128658 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113508
(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE SCHMIERMIT-
TELZUSAMMENSETZUNG*
• *BIODEGRADABLE LUBRICANT COMPO-
SITION*
• *COMPOSITION LUBRIFIANTE BIODÉGRA-
DABLE*
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) OKADA Tahei, Ichihara-shi Chiba 299-0107,
JP
FUJINAMI Yukitoshi, Ichihara-shi Chiba 299-
0107, JP
OHNO Takuya, Ichihara-shi Chiba 299-0107,
JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE

C10M 169/04 → (51) **C10M 171/00**

(51) **C10M 171/00** (11) **2 428 553 A1**
C10M 101/02 **C10M 169/04**
C21D 1/58 **C10M 127/04**
C10M 129/06 **C10M 129/26**
C10M 129/54 **C10M 129/68**
C10M 133/12 **C10M 135/00**

- (25) En (26) En
(21) 11007767.4 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 06.07.2006 JP 2006187064
06.07.2006 JP 2006187070
06.07.2006 JP 2006187072
06.07.2006 JP 2006187076
06.07.2006 JP 2006187096
06.07.2006 JP 2006187107
06.07.2006 JP 2006187099
(54) • *Schmierölzusammensetzung*
• *Lubricating oil composition*
• *Composition d'huile lubrifiante*
(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-
shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-
8412, JP
(72) Tagawa, Kazuo, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Shimomura, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Sawada, Ken, Yokohama-shi Kanagawa 231-
0815, JP
Takigawa, Katsuya, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP

- Konishi, Shozaburo, Yokohama-shi
Kanagawa 231-0815, JP
Yoshida, Toshio, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Mitsumoto, Shinichi, Yokohama-shi
Kanagawa 231-0815, JP
Akiyama, Eiji, Yokohama-shi Kanagawa 231-
0815, JP
Shibata, Junichi, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Suda, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Yokota, Hideo, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Hata, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Hoshino, Hiroyuki, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Nakao, Hajime, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 07768075.9 / 2 039 746

(51) **C10M 171/00** (11) **2 428 554 A1**
C10M 101/02 **C10M 169/04**
C21D 1/58 **C10M 127/04**
C10M 129/06 **C10M 129/26**
C10M 129/54 **C10M 129/68**
C10M 133/12 **C10M 135/00**

- (25) En (26) En
(21) 11007768.2 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 06.07.2006 JP 2006187064
06.07.2006 JP 2006187070
06.07.2006 JP 2006187072
06.07.2006 JP 2006187076
06.07.2006 JP 2006187096
06.07.2006 JP 2006187107
06.07.2006 JP 2006187099
(54) • *Ölzusammensetzung für Wärmebehand-
lung*
• *Heat treating oil composition*
• *Composition d'huile de traitement ther-
mique*
(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-
shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-
8412, JP
(72) Tagawa, Kazuo, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Shimomura, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Sawada, Ken, Yokohama-shi Kanagawa 231-
0815, JP
Takigawa, Katsuya, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Konishi, Shozaburo, Yokohama-shi
Kanagawa 231-0815, JP
Yoshida, Toshio, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Mitsumoto, Shinichi, Yokohama-shi
Kanagawa 231-0815, JP
Akiyama, Eiji, Yokohama-shi Kanagawa 231-
0815, JP
Shibata, Junichi, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Suda, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Yokota, Hideo, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Hata, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Hoshino, Hiroyuki, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Nakao, Hajime, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 07768075.9 / 2 039 746

(51) **C10M 171/00** (11) **2 428 555 A1**
C10M 101/02 **C10M 169/04**
C21D 1/58 **C10M 127/04**
C10M 129/06 **C10M 129/26**
C10M 129/54 **C10M 129/68**
C10M 133/12 **C10M 135/00**

- (25) En (26) En
(21) 11007769.0 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 06.07.2006 JP 2006187064
06.07.2006 JP 2006187070
06.07.2006 JP 2006187072
06.07.2006 JP 2006187076
06.07.2006 JP 2006187096
06.07.2006 JP 2006187107
06.07.2006 JP 2006187099
(54) • *Schmierstoffzusammensetzung zur Me-
tallverarbeitung*
• *Metalworking oil composition*
• *Composition d'huile lubrifiante pour l*
usinage de métaux
(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-
shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-
8412, JP
(72) Tagawa, Kazuo, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Shimomura, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Sawada, Ken, Yokohama-shi Kanagawa 231-
0815, JP
Takigawa, Katsuya, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Konishi, Shozaburo, Yokohama-shi
Kanagawa 231-0815, JP
Yoshida, Toshio, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Mitsumoto, Shinichi, Yokohama-shi
Kanagawa 231-0815, JP
Akiyama, Eiji, Yokohama-shi Kanagawa 231-
0815, JP
Shibata, Junichi, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Suda, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Yokota, Hideo, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Hata, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Hoshino, Hiroyuki, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
Nakao, Hajime, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 07768075.9 / 2 039 746

C10N 20/00 → (51) **C10M 169/04**

C10N 30/00 → (51) **C10M 169/04**

C10N 30/06 → (51) **C10M 169/04**

C10N 30/10 → (51) **C10M 169/04**

C10N 40/04 → (51) **C10M 169/04**

(51) **C11D 3/20** (11) **2 428 556 A1**
C11D 3/382 **C11D 3/43**
C11D 7/26 **C11D 7/44**
C11D 7/50 **C09D 9/00**
B41F 35/06

(25) En (26) En
(21) 11179811.2 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.09.2010 IT GE20100098
(54) • *Zusammensetzung zum Waschen der Gummiwalzen in Druckmaschinen, insbesondere bei Offset-Druckmaschinen*
• *Composition for washing the rubber rollers in printing machines, particularly in offset printing machines*
• *Composition pour le nettoyage des rouleaux en caoutchouc dans des machines d'impression, en particulier dans des machines d'impression offset*
(71) Elettra S.R.L., Via A. De Gasperi 2, 23887 Olgiate Molgora (LC), IT
(72) Corti, Marco, I-23900 LECCO, IT
Fumagalli, Riccardo, I-23848 OGGIONO, Province of Lecco, IT
Batti, Daniele, I-27100 PAVIA, IT
(74) Porsia, Attilio, Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

C11D 3/20 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/382 → (51) **C11D 3/20**

C11D 3/386 → (51) **C12N 15/56**

C11D 3/43 → (51) **C11D 3/20**

C11D 7/26 → (51) **C11D 3/20**

C11D 7/44 → (51) **C11D 3/20**

C11D 7/50 → (51) **C11D 3/20**

C11D 9/00 → (51) **C11D 11/00**

C11D 9/26 → (51) **C11D 11/00**

(51) **C11D 11/00** (11) **2 428 557 A1**
C11D 17/00 **C11D 3/20**
B08B 3/08 **H01L 21/00**
C11D 9/26 **G03F 7/42**
H01L 21/306 **H05K 3/26**
C11D 9/00

(25) En (26) En
(21) 11192481.7 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 30.12.2005 US 75537705 P
03.02.2006 US 34689406
(54) • *Reinigungslösung*
• *Cleaning solution*
• *Solution de nettoyage*
(71) LAM Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
(72) Ravkin, Michael, Sunnyvale, CA California 94087, US
Korolik, Mikhail, San Jose, CA California 95151, US
Redeker, Fred, Fremont, CA California 94539, US
Freer, Erik, Campbell, CA California 95008, US
Mikhaylichenko, Katrina, San Jose, CA California 95151, US
De Larois, John, Palo Alto, CA California 94303, US
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester's 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

(62) 06256120.4 / 1 803 504

C11D 17/00 → (51) **C11D 11/00**

C12M 1/04 → (51) **G01N 21/25**

(51) **C12M 1/107** (11) **2 428 558 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009480.4 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Fermenter zur Vergärung von Biomasse*
• *Fermenter for fermenting biomass*
• *Fermenteur destiné à la fermentation de biomasse*
(71) KOMPOFERM GmbH, Max-Planck-Straße 15, 33428 Marienfeld, DE
(72) Eggersmann, Karlgünter, 33428 Marienfeld, DE
(74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhausen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **C12M 1/107** (11) **2 428 559 A1**
(25) De (26) De
(21) 11007360.8 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 DE 102010044988
(54) • *Biogasanlage, Verfahren zu deren Betreiben sowie Reaktoreinheit hierfür*
• *Biogas assembly, method for its operation and reactor unit for same*
• *Installation de biogaz, procédé de fonctionnement et unité de réacteur associée*
(71) Pöttinger Entsorgungstechnik GmbH & Co. KG, Industriestrasse 30, 4710 Grieskirchen, AT
(72) Erler, Johann, 4742 Pram, AT
Zehetner, Johann, 4710 Pollham, AT
Eisner, Holger, 4812 Pinsdorf, AT
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Rechtsanwältinnen-Patentanwältinnen Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C12M 1/34** (11) **2 428 560 A1**
C12M 1/42

(25) En (26) En
(21) 11180517.2 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.09.2010 US 381405 P
(54) • *Aktives Mikrosieb und Verfahren für biologische Anwendungen*
• *Active micro sieve and methods for biological applications*
• *Micro-tamis actif et procédés pour applications biologiques*
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Stakenborg, Tim, 3001 Leuven, BE
Liu, Chengxun, 3001 Leuven, BE
Lagae, Liesbet, 3001 Leuven, BE
Kox, Ronald, 3010 Kessel-Lo, BE
(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK iP bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

C12M 1/34 → (51) **G01N 21/25**

C12M 1/42 → (51) **C12M 1/34**

C12N 1/00 → (51) **G01N 33/569**

C12N 1/20 → (51) **C12Q 1/04**

(51) **C12N 5/00** (11) **2 428 561 A1**
C12N 5/02 **C12N 5/074**

- (25) En (26) En
(21) 11189465.5 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 26.05.2006 US 808548 P
(54) • *Lebersternzellenvorläufer und Verfahren zu deren Isolation*
• *Hepatic stellate cell precursors and methods of isolating same*
• *Précurseurs de cellules de Kupffer et procédés pour les isoler*
(71) The University of North Carolina At Chapel Hill, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
(72) Reid, Lola M., Chapel Hill, NC North Carolina 27514, US
(74) Pallard, Caroline Chantal Patricia, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
(62) 07797729.6 / 2 029 725

C12N 5/02 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/071 → (51) **C12N 5/0735**

(51) **C12N 5/0735** (11) **2 428 562 A1**
C12N 5/074 **C12N 5/071**

- (25) Zh (26) En
(21) 10771959.3 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/000616 04.05.2010
(87) WO 2010/127555 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 CN 200910050582
(54) • *VERFAHREN ZUR STAMMZELLENKULTIVIERUNG*
• *METHOD FOR CULTURING STEM CELLS*
• *MÉTHODE DE CULTURE DE CELLULES SOUCHES*
(71) International Peace Maternity Hospital, No. 910 Hengshan Rd., Xuhui District, Shanghai 200230, CN
Cellstar Bio-Technologies Co., Limited, Building 6 898 Halei Rd., Zhangjiang Hi-tech Zone, Shanghai 201203, CN
(72) LAI, Dongmei, Shanghai 200230, CN
CHENG, Weiwei, Shanghai 200230, CN
GUO, Lihe, Shanghai 201203, CN
LIU, Tianjin, Shanghai 201203, CN
JIANG, Lizhen, Shanghai 201203, CN
HUANG, Qin, Shanghai 201203, CN
(74) Pallini, Diego, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 Munich, DE

C12N 5/074 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/074 → (51) **C12N 5/0735**

(51) **C12N 5/0775** (11) **2 428 563 A1**
(25) En (26) En

(21) 11160913.7 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.02.2005 US 652015 P
(54) • *Vaskuläre/Lymphatische Endothelzellen*
• *Vascular/lymphatic endothelial cells*
• *Cellules endothéliales vasculaires/lymphatiques*
(71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA, 1000 Westgate Drive, Suite 160, Saint Paul, MN 55114-8658, US

- Proyecto De Biomedicina Cima, S.L., Avda Carlos III, 36-1 Dcha. Pamplona, 31008 Navarra, ES
- (72) Prosper, Felipe, Pamplona E-31008 Navarra, ES
- Verfaillie, Catherine M., White Bear Lake, MN 55110, US
- Lopez-Aranguren, Xabier, E-31610 Pamplona Navarra, ES
- Claver, Carlos Clavel, E-31009 Pamplona Navarra, ES
- Luttun, Aernout, B-8750 Zwevezele (Wingene), BE
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
- (62) 06720616.9 / 1 859 028

C12N 5/10 → (51) **A61K 39/395**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12N 7/00** (11) **2 428 564 A1**
C12Q 1/70 **C12Q 1/68**
C12N 15/01 **C12N 15/51**
C12R 1/92
- (25) Zh (26) En
(21) 09844226.2 (22) 20.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/001165 20.10.2009
- (87) WO 2010/127474 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 CN 200910083422
- (54) • *HEPATITIS-B-VIRUS-MUTATIONSSTAMM MIT RESISTENZ GEGEN ADEFOVIR DIPIVOXIL UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *A HEPATITIS B VIRUS MUTATION STRAIN WITH RESISTANCE TO ADEFOVIR DIPIVOXIL AND THE USES THEREOF*
• *SOUCHE MUTANTE DU VIRUS DE L'HÉPATITE B PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE À L'ADÉFOVIR DIPIVOXIL ET UTILISATIONS DE LADITE SOUCHE*
- (71) Peking University People's Hospital, Hepatology Institute No.11 Xizhimen South Street, Beijing 100044, CN
- (72) WEI, Lai, Xicheng District Beijing 100044, CN
- DU, Shaocai, Xicheng District Beijing 100044, CN
- LIU, Lijun, Xicheng District Beijing 100044, CN
- WANG, Jianghua, Xicheng District Beijing 100044, CN
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

C12N 9/02 → (51) **A61K 38/44**

C12N 9/02 → (51) **C12P 7/02**

C12N 9/12 → (51) **C12P 19/04**

- (51) **C12N 9/16** (11) **2 428 565 A1**
(25) De (26) De
(21) 11192294.4 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.11.2006 DE 102006053059
- (54) • *Polypeptid mit Phytaseaktivität und erhöhter Temperaturstabilität der Enzymaktivität sowie dieses codierende Nukleotidsequenz*
• *Polypeptide having phytase activity and increased temperature resistance of the*

enzyme activity, and nucleotide sequence coding said polypeptide
• *Polypeptide à activité phytase et à stabilité thermique accrue de l'activité enzymatique et séquence nucléotidique codant ce polypeptide*

- (71) AB Enzymes GmbH, Feldbergstrasse 78, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Nguyen, Khanh Q., 64385 Reichelsheim, DE
- Winter, Bruno, 70190 Stuttgart, DE
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (62) 07819547.6 / 2 102 334

C12N 9/28 → (51) **C12N 15/56**

C12N 15/00 → (51) **A61K 39/395**

C12N 15/00 → (51) **G01N 33/537**

C12N 15/01 → (51) **C12N 7/00**

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 428 566 A1**
A61K 47/24 **A61K 47/34**
A61K 48/00 **C12N 5/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 10772186.2 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/057788 07.05.2010
- (87) WO 2010/128669 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 JP 2009112969
- (54) • *POYLAMIDOAMINDENDRON ENTHALTENDE GENTRANSFERMITTELZUSAMMENSETZUNG*
• *GENE TRANSFER AGENT COMPOSITION CONTAINING POLYAMIDOAMINE DENDRON*
• *COMPOSITION D'AGENT DE TRANSFERT DE GÈNE CONTENANT UN DENDRIMÈRE DE POLYAMIDOAMINE*
- (71) Public University Corporation Osaka Prefecture University, 1-1 Gakuen-cho Nakaku, Sakai-shi Osaka 5998531, JP
- (72) KONO, Kenji, Sakai-shi Osaka 599-8531, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C12N 15/09 → (51) **C12P 19/04**

C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/11 → (51) **A61K 48/00**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/47**

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 428 567 A1**
(25) En (26) En
(21) 11175529.4 (22) 27.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 28.09.2001 EP 01123453
22.03.2002 EP 02006712
26.07.2002 EP 02016772
- (54) • *MikroRNA-Moleküle*
• *MicroRNA molecules*
• *Molécules de micro ARN*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (72) Tuschl, Thomas, New York, NY New York 11216-3605, US
- Lagos-Quintana, Mariana, 10437 Berlin, DE
- Lendeckel, Winfried, 37318 Hohengandern, DE
- Dammann, Jutta, 1030 Vienna, AT
- Rauhut, Reinhard, 37085 Göttingen, DE

- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(62) 02782801.1 / 1 430 128

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 428 568 A1**
(25) En (26) En
(21) 11175566.6 (22) 27.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 28.09.2001 EP 01123453
22.03.2002 EP 02006712
26.07.2002 EP 02016772
- (54) • *MikroRNA-Moleküle*
• *MicroRNA molecules*
• *Molécules de micro ARN*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (72) Tuschl, Thomas, New York, NY 11216-3605, US
- Lagos-Quintana, Mariana, 10437 Berlin, DE
- Lendeckel, Winfried, 37318 Hohengandern, DE
- Dammann, Jutta, 1030 Vienna, AT
- Rauhut, Reinhard, 37085 Göttingen, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(62) 02782801.1 / 1 430 128

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 428 569 A1**
(25) En (26) En
(21) 11175595.5 (22) 27.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 28.09.2001 EP 01123453
22.03.2002 EP 02006712
26.07.2002 EP 02016772
- (54) • *MikroRNA-Moleküle*
• *MicroRNA molecules*
• *Molécules de micro ARN*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (72) Tuschl, Thomas, New York, NY 11216-3605, US
- Lagos-Quintana, Mariana, 10437 Berlin, DE
- Lendeckel, Winfried, 37318 Hohengandern, DE
- Dammann, Jutta, 1030 Vienna, AT
- Rauhut, Reinhard, 37085 Göttingen, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(62) 02782801.1 / 1 430 128

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 428 570 A1**
(25) En (26) En
(21) 11175598.9 (22) 27.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 28.09.2001 EP 01123453
22.03.2002 EP 02006712
26.07.2002 EP 02016772
- (54) • *MikroRNA-Moleküle*
• *MicroRNA molecules*
• *Molécules de micro ARN*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (72) Tuschl, Thomas, New York, NY 11216-3605, US
- Lagos-Quintana, Mariana, 10437 Berlin, DE
- Lendeckel, Winfried, 37318 Hohengandern, DE
- Dammann, Jutta, 1030 Vienna, AT
- Rauhut, Reinhard, 37085 Göttingen, DE

(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

(62) 02782801.1 / 1 430 128

(51) **C12N 15/113** (11) **2 428 571 A1**
(25) En (26) En
(21) 11175601.1 (22) 27.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 28.09.2001 EP 01123453

22.03.2002 EP 02006712

26.07.2002 EP 02016772

(54) • *MikroRNA-Moleküle*
• *MicroRNA molecules*
• *Molécules de micro ARN*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8,
80539 München, DE

(72) Tuschl, Thomas, New York, NY 11216-3605,
US

Lagos-Quintana, Mariana, 10437 Berlin, DE
Lendeckel, Winfried, 37318 Hohengandern,
DE

Dammann, Jutta, 1030 Vienna, AT
Rauhut, Reinhard, 37085 Göttingen, DE

(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

(62) 02782801.1 / 1 430 128

C12N 15/113 → (51) **A61K 48/00**

C12N 15/51 → (51) **C12N 7/00**

(51) **C12N 15/56** (11) **2 428 572 A2**
C12N 9/28 **C12P 19/14**
A23L 1/305 **C11D 3/386**
D06M 16/00

(25) En (26) En

(21) 11192225.8 (22) 04.03.2008

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

(30) 09.03.2007 US 905811 P

(54) • *Alpha-Amylase Varianten der Gattung Bacillus*
alcalophilus, Zusammensetzungen
mit Alpha-Amylase Varianten und Anwen-
dungsverfahren
• *Alkaliphilic Bacillus species alpha-amylase*
variants, compositions comprising alpha-
amylase variants, and methods of use
• *Variants de l'alpha-amylase d'une espèce*
de Bacillus alcaliphile, compositions
comprenant des variants de l'alpha-
amylase, et procédés d'utilisation

(71) Danisco US, Inc., Genencor Division, 925
Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US

(72) Chang, Claudine, Palo Alto, CA 94304, US

De Nobel, Hans, Palo Alto, CA 94304, US

Jones, Brian E., Palo Alto, CA 94304, US

Naab, Corey, Palo Alto, CA 94304, US

Kolkman, Marc, Palo Alto, CA 94304, US

Vroemen, Casper, Palo Alto, CA 94304, US

Weyler, Walter, Palo Alto, CA 94304, US

(74) Forrest, Graham Robert, Mewburn Ellis LLP

33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 08731341.7 / 2 126 089

(51) **C12N 15/70** (11) **2 428 573 A2**
C12P 7/00 **C12P 7/06**
C12P 7/18 **C12P 7/20**
C12P 7/28 **C12P 7/40**
C12P 7/44 **C12P 7/46**
C12P 13/04

(25) En (26) En

(21) 11177586.2 (22) 03.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 04.10.2002 US 416167 P

04.10.2002 US 416192 P

(54) • *Verbesserte Herstellung von Bakterien-*
stämmen sowie Querverweis auf ver-
wandte Anmeldungen

• *Improved production of bacterial strains*
cross reference to related applications

• *Production améliorée de référence croisée*
de souches bactériennes par rapport à des
applications correspondantes

(71) Genecor International, Inc., 925 Page Mill
Road, Palo Alto, California 94304, US

(72) Cervin, Marguerite, A, Redwood City, CA
California 94062, US

Soucaille, Philippe, F-31450 Deyme, FR

Trimbur, Donald, E., Redwood City, CA Cali-

fornia 94061, US

Valle, Fernando, Burlingame, CA California

94010, US

(74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold &
Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den

Haag, NL

(62) 03808137.8 / 1 546 304

C12N 15/85 → (51) **A01K 67/033**

C12N 15/861 → (51) **A61K 48/00**

C12P 7/00 → (51) **C12N 15/70**

(51) **C12P 7/02** (11) **2 428 574 A1**
C12N 9/02 **C12P 41/00**

(25) De (26) De

(21) 11189703.9 (22) 20.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 27.07.2005 AT 12612005

(54) • *Oxidoreduktasen zur stereoselektiven Re-*
duktion von Ketoverbindungen

• *Oxidoreductases for stereo-selective*
reduction of keto compounds

• *Oxydoréductases destinées à la réduction*
stéréosélective de composés cétoniques

(71) IEP GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203
Wiesbaden, DE

(72) Tschentscher, Antje, 65347 Eltville-Hatten-

heim, DE

Gupta, Antje, 65207 Wiesbaden, DE

Bobkova, Maria, 65207 Wiesbaden, DE

(74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplin-

gerstraße 30, 1010 Wien, AT

(62) 06776315.1 / 1 907 556

(51) **C12P 7/02** (11) **2 428 575 A1**
C12N 9/02 **C12P 41/00**

(25) De (26) De

(21) 11189707.0 (22) 20.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 27.07.2005 AT 12612005

(54) • *Oxidoreduktasen zur stereoselektiven Re-*
duktion von Ketoverbindungen

• *Oxidoreductases for stereo-selective*
reduction of keto compounds

• *Oxydoréductases destinées à la réduction*
stéréosélective de composés cétoniques

(71) IEP GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203
Wiesbaden, DE

(72) Tschentscher, Antje, 65347 Eltville - Hatten-

heim, DE

Gupta, Antje, 65207 Wiesbaden, DE

Bobkova, Maria, 65207 Wiesbaden, DE

(74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplin-

gerstraße 30, 1010 Wien, AT

(62) 06776315.1 / 1 907 556

(51) **C12P 7/02** (11) **2 428 576 A1**
C12N 9/02 **C12P 41/00**

(25) De (26) De

(21) 11189708.8 (22) 20.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 27.07.2005 AT 12612005

(54) • *Oxidoreduktasen zur stereoselektiven Re-*
duktion von Ketoverbindungen

• *Oxidoreductases for stereo-selective*
reduction of keto compounds

• *Oxydoréductases destinées à la réduction*
stéréosélective de composés cétoniques

(71) IEP GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203
Wiesbaden, DE

(72) Tschentscher, Antje, 65347 Eltville - Hatten-

heim, DE

Gupta, Antje, 65207 Wiesbaden, DE

Bobkova, Maria, 65207 Wiesbaden, DE

(74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplin-

gerstraße 30, 1010 Wien, AT

(62) 06776315.1 / 1 907 556

C12P 7/06 → (51) **C12N 15/70**

C12P 7/18 → (51) **C12N 15/70**

C12P 7/20 → (51) **C12N 15/70**

C12P 7/28 → (51) **C12N 15/70**

C12P 7/40 → (51) **C12N 15/70**

C12P 7/44 → (51) **C12N 15/70**

C12P 7/46 → (51) **C12N 15/70**

(51) **C12P 7/62** (11) **2 428 577 A1**
C12P 17/06 **A61K 31/351**
A61P 17/00 **C07C 69/76**
C07D 309/38

(25) En (26) En

(21) 11009584.1 (22) 27.05.2008

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

(30) 08.06.2007 US 811055

(54) • *Herstellung von Tyrosinase-inhibierenden*
Hydroxybenzyl- und Hydroxypyranon-
methylestern

• *Preparation of tyrosinase-inhibiting*
hydroxybenzyl and hydroxypyranone-
methyl esters

• *Préparation d'esters d'hydroxybenzyle- et*
d'hydroxypyranoneméthyle comme inhibi-
teurs de la tyrosinase

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South
Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US

(72) Clendennen, Stephanie Kay, Kingsport TN
37663, US

Boaz, Neil Warren, Kingsport TN 37660, US

Clauson, Jeffery Michael, Johnson City TN
37604, US

(74) Mannion, Sally Kim, et al, Cleveland 40-43
Chancery Lane, GB-London WC2A 1JQ, GB

(62) 08754745.1 / 2 155 886

C12P 13/04 → (51) **C12N 15/70**

C12P 17/06 → (51) **C12P 7/62**

(51) **C12P 19/04** (11) **2 428 578 A1**
A61K 47/36 **C08B 37/00**
C12N 15/09 **C12N 9/12**

(25) Ja (26) En

(21) 10772125.0 (22) 10.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/003182 10.05.2010
- (87) WO 2010/128601 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 JP 2009113754
- (54) • *GLUCURONSÄUREHALTIGES GLUCAN, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNG*
• *GLUCURONIC ACID-CONTAINING GLUCAN, PROCESS FOR PRODUCTION OF SAME, AND USE OF SAME*
• *GLUCANE CONTENANT DE L'ACIDE GLUCURONIQUE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SON UTILISATION*
- (71) National University Corporation Kagoshima University, 21-24, Korimoto 1-chome, Kagoshima-shi Kagoshima 890-8580, JP
Ezaki Glico Co., Ltd., 6-5, Utajima 4-chome Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 555-8502, JP
- (72) KADOKAWA, Junichi, Kagoshima-shi Kagoshima 890-8580, JP
TAKAHA, Takeshi, Osaka-shi Osaka 555-8502, JP
KUBO, Akiko, Osaka-shi Osaka 555-8502, JP
YANASE, Michiyo, Osaka-shi Osaka 555-8502, JP
HOSOYA, Kayo, Osaka-shi Osaka 555-8502, JP
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

C12P 19/14 → (51) C12N 15/56

- (51) **C12P 19/34** (11) **2 428 579 A1**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
- (21) 11191989.0 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.10.2005 US 729235 P
- (54) • *Verbessertes Verfahren zum BEAMing*
• *Improved methods for beaming*
• *Procédés améliorés pour la concentration*
- (71) The Johns Hopkins University, Johns Hopkins Technology Transfer 100 N. Charles Street 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
- (72) Vogelstein, Bert, Baltimore, Maryland MD 21208, US
Kinzler, Kenneth, Bel Air, Maryland 21015, US
Diehl, Frank, 26419 Schortens, DE
Li, Ming, Baltimore, Maryland 21234, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (62) 06817236.0 / 1 948 816

C12P 41/00 → (51) C12P 7/02

- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 428 580 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 10772046.8 (22) 21.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (86) ES 2010/000176 21.04.2010
- (87) WO 2010/128178 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 ES 200930141
- (54) • *INTELLIGENTE VERPACKUNG FÜR DEN NACHWEIS VON MIKROORGANISMEN*
• *SMART PACKAGING FOR DETECTING MICROORGANISMS*
• *EMBALLAGE INTELLIGENT POUR LA DÉTECTION DE MICROORGANISMES*

- (71) Universidad De Zaragoza, C/ Pedro Cerbuna 12, 50009 Zaragoza, ES
- (72) NERÍN DE LA PUERTA, M. C. Cristina, E-50009 Zaragoza, ES
GUTIERREZ BARTOLOME, Laura, E-50009 Zaragoza, ES
SANCHEZ JARABO, Cristina, 50009 Zaragoza, ES
- (74) Felber, Josef, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH

- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 428 581 A1**
C12N 1/20 **C12Q 1/37**
C12Q 1/42 **C12Q 1/44**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11192535.0 (22) 23.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.02.2006 FR 0650693
- (54) • *Verfahren zur Identifizierung von mindestens zwei Gruppen von Mikroorganismen*
• *Method for identifying at least two groups of microorganisms*
• *Procédé pour l'identification d'au moins deux groupes de microorganismes*
- (71) Biomérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR
- (72) James, Arthur, Cumbria, Cumbria CA13 9 UX, GB
Orenga, Sylvain, 01160 Neuville sur Ain, FR
Perry, John, Newcastle upon Tyne, NE7 7BH, GB
Roger-Dalbert, Céline, Québec, Québec G1X 4T8, CA
- (62) 07731662.8 / 1 989 321

C12Q 1/14 → (51) G01N 33/569**C12Q 1/37 → (51) C12Q 1/04****C12Q 1/42 → (51) C12Q 1/04****C12Q 1/44 → (51) C12Q 1/04**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 428 582 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10176697.0 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Clearance-Puffer*
• *Clearance buffer*
• *Tampon de marge*
- (71) miacom Diagnostics GmbH, Merowingerplatz 1a, 40225 Düsseldorf, DE
- (72) Thrippleton, Ian, 41564 Kaarst, DE
- (74) Remus, Alvaro Johannes, BPSH Patent- & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 428 583 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 10382245.8 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Prognose des Erfolgs einer Filtrationsoperation und zur Bestimmung des Heilungsprozesses*
• *Method of prognosis for the success of filtering surgery and for determining the progress of cicatrization*
• *Procédé pour le pronostic du succès d'une chirurgie filtrante et pour déterminer l'évolution de la cicatrization*

- (71) Biofarmik, S.L., Parque Tecnológico de Vizcaya Edificio 800, 2º Planta, 48160 Derio (Vizcaya), ES
- (72) García Jimenez, Iker, 48160 Derio - Bizkaia, ES
Acera Osa, Arantxa, 48160 Derio - Bizkaia, ES
Soria Esponera, Javier, 48160 Derio - Bizkaia, ES
Suárez Cortés, Tatiana, 48160 Derio - Bizkaia, ES
Rodríguez Aguirreche, Ignacio, 20015 San Sebastián Guipúzcoa, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 428 584 A1**
C12N 15/09 **G01N 33/50**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10758307.2 (22) 05.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/002490 05.04.2010
- (87) WO 2010/113529 2010/40 07.10.2010
- (30) 03.04.2009 JP 2009091487
18.11.2009 JP 2009262791
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON KOLOREKTALKREBS*
• *METHOD FOR DETECTION OF COLORECTAL TUMOR*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE TUMEUR COLORECTALE*
- (71) A & T Corporation, 2023-1, Endo, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0816, JP
- (72) HINODA, Yuji, Ube-shi Yamaguchi 755-8505, JP
SUEHIRO, Yutaka, Ube-shi Yamaguchi 755-8505, JP
UENO, Koji, Ube-shi Yamaguchi 755-8505, JP
OKADA, Toshiyuki, Ube-shi Yamaguchi 755-8505, JP
- (74) Griffin, Philippa Jane, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 428 585 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 10771954.4 (22) 20.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/000541 20.04.2010
- (87) WO 2010/127550 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 CN 200910083561
- (54) • *UNIVERSELLE ETIKETTEN, SONDEN UND DETEKTIONSVERFAHREN ZUR DETEKTION MEHRERER ZIELE IN BIOMOLEKÜLEN*
• *UNIVERSAL TAGS, PROBES AND DETECTION METHODS FOR MULTIPLE TARGETS DETECTION OF BIOMOLECULE*
• *MARQUEURS UNIVERSELS, SONDES ET MÉTHODES DE DÉTECTION DE PLUSIEURS BIOMOLÉCULES CIBLES*
- (71) Suzhou Institute Of Nano-Tech And Nano-Bionics Chinese Academy of Sciences, Ruoshui Road 398 Dushu Lake Higher Education Town Suzhou Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215125, CN
- (72) LI, Jiong, Suzhou Jiangsu 215125, CN
DUAN, Demin, Suzhou Jiangsu 215125, CN
ZHENG, Kexiao, Suzhou Jiangsu 215125, CN
CAO, Rong, Suzhou Jiangsu 215125, CN
JIANG, Li, Suzhou Jiangsu 215125, CN
LV, Zhuoxuan, Suzhou Jiangsu 215125, CN
BAO, Fang, Suzhou Jiangsu 215125, CN
GU, Weibing, Suzhou Jiangsu 215125, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 428 586 A1**
C07D 401/02 **C07D 213/02**
C07D 209/08 **C07D 213/38**
C07D 221/10 **C07D 417/14**
C07D 417/06 **C09B 15/00**
C07D 491/147

(25) En (26) En
(21) 11175090.7 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 17.03.2005 US 663613 P
16.03.2006 US 377253

(54) • *Dimere und trimere Nucleinsäurefarbstoffe und zugehörige Systeme und Verfahren*
• *Dimeric and trimeric nucleic acid dyes, and associated systems and methods*
• *Colorants d'acides nucléiques dimères et trimères et systèmes et procédés correspondants*

(71) Biotium Inc., 3423 Investment Boulevard,
Suite 8, Hayward, CA 94545, US
AlleLogic Biosciences Corporation, 3423
Investment Boulevard, Suite 9, Hayward, CA
94545, US

(72) Mao, Fei, Fremont, CA California 94555, US
Leung, Wai-Yee, San Ramon, CA California
94583, US
Xin, Xing, Foster City, CA California 94404,
US

(74) Carlisle, Julie, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter
Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 06738900.7 / 1 863 933

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 428 587 A2**
C07H 21/02 **C07H 21/04**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 11181263.2 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 13.10.2006 US 851468 P

(54) • *Mit metabolischem Alter verbundene Bio-
marker und Verfahren zur Verwendung
davon*
• *Biomarkers related to metabolic age and
methods using the same*
• *Biomarqueurs liés à un âge métabolique
et leurs procédés d'utilisation*

(71) Metabolon Inc., 617 Davis Drive Suite 400,
Durham, NC 27713, US

(72) Ryals, John, Chapel Hill, NC 27517, US
Mitchell, Matthew W., Durham, NC 27707,
US

Milburn, Mike, Cary, NC 27519, US
Lawton, Kay A., Raleigh, NC 27612, US

(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 07868439.6 / 2 089 539

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 428 588 A2**
(25) En (26) En
(21) 11184367.8 (22) 21.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 21.02.2002 US 358563 P

(54) • *Rekombinase-Polymerase-Verstärkung*
• *Recombinase Polymerase Amplification*
• *Amplification par recombinaison et polymé-
rase*

(71) Alere San Diego, Inc., 9975 Summers Ridge
Road, San Diego, CA 92121, US

(72) Armes, Niall A., Haverhill Suffolk CB9 7AW,
GB
Stemple, Derek L., St Albans Hertfordshire
AL1 4UN, GB

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

(62) 08012222.9 / 1 992 706
03711216.6 / 1 499 738

C12Q 1/68 → (51) **A61K 31/167**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/47**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 7/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12P 19/34**

C12Q 1/70 → (51) **C12N 7/00**

C12R 1/92 → (51) **C12N 7/00**

C21D 1/58 → (51) **C10M 171/00**

(51) **C21D 1/673** (11) **2 428 589 A2**
C21D 6/00 **C21D 6/04**
C21D 9/00 **B29C 33/38**

(25) De (26) De
(21) 11180497.7 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.09.2010 DE 102010040698

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Legeform
für die Fertigstellung von Bauteilen*
• *Method for producing a laying mould for
producing components*
• *Procédé de fabrication d'un moule de
pose pour la préparation de composants*

(71) Grunewald GmbH & Co. KG, Biemenhorster
Weg 19, 46395 Bocholt, DE

(72) Bisping, Hans-Jürgen, 46399 Bocholt, DE

(74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patent-
anwaltssozialität Hellersbergstrasse 18,
41460 Neuss, DE

C21D 6/00 → (51) **C21D 1/673**

C21D 6/04 → (51) **C21D 1/673**

C21D 9/00 → (51) **C21D 1/673**

C22C 1/05 → (51) **C22C 26/00**

(51) **C22C 26/00** (11) **2 428 590 A2**
C22C 1/05 **H01L 23/373**
C04B 35/52 **C04B 35/628**
H01S 5/024 **C04B 35/645**

(25) En (26) En
(21) 11192688.7 (22) 16.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 09.11.2001 JP 2001344952

07.02.2002 JP 2002030592

07.03.2002 JP 2002062294

19.03.2002 JP 2002075283

(54) • *Gesinterter Diamant mit hoher Wärmeleit-
fähigkeit und Verfahren zu seiner Herstel-
lung sowie Wärmesenken, bei denen er
verwendet wird*
• *Sintered diamond having high thermal
conductivity and method for producing
the same and heat sink employing it*
• *Diamant fritte présentant une conductivité
thermique élevée et procédé de produc-
tion d'un tel diamant et puits thermique
utilisant un tel diamant*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33
Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi
Osaka 541-0041, JP

(72) Yoshida, Katsuhito, Hyogo, Hyogo 664-
0016, JP
Morigami, Hideaki, Hyogo, Hyogo 664-0016,
JP

Awaji, Takahiro, Hyogo, Hyogo 664-0016, JP
Nakai, Tetsuo, Hyogo, Hyogo 664-0016, JP

(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(62) 02802700.1 / 1 452 614

C22C 33/02 → (51) **B22F 3/10**

C22C 38/18 → (51) **B23K 9/04**

C22C 38/26 → (51) **B23K 9/04**

C22C 38/48 → (51) **B23K 9/04**

C22F 1/04 → (51) **B23K 20/04**

C23C 2/00 → (51) **F16C 32/04**

(51) **C23C 8/02** (11) **2 428 591 A2**
C23C 8/40 **C23C 8/58**
C23C 8/80

(25) De (26) De
(21) 11007379.8 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 102010044806

(54) • *Verfahren zur Behandlung der Oberflächen
eines aus einer TiAl-Legierung bestehen-
den Substrats zur Verbesserung der Oxi-
dationsbeständigkeit*
• *Method for treating the surfaces of a
substrate comprising a TiAl alloy for
improved oxidation resistance*
• *Procédé de traitement des surfaces d'un
substrat constitué d'un alliage de TiAl
pour l'amélioration de la résistance à
l'oxydation*

(71) DECHEMA Gesellschaft für Chemische Tech-
nik und Biotechnologie e.V., Theodor-Heuss-
Allee 25, 60486 Frankfurt, DE

(72) Donchev, Alexander, Dr., 61137 Schöneck,
DE

Schütze, Michael, Prof. Dr.-Ing., 63741
Aschaffenburg, DE

(74) Hebing, Norbert, Patentanwalt Frankfurter
Strasse 34, 61231 Bad Nauheim, DE

C23C 8/40 → (51) **C23C 8/02**

C23C 8/58 → (51) **C23C 8/02**

C23C 8/80 → (51) **C23C 8/02**

C23C 14/08 → (51) **C04B 35/00**

C23C 14/34 → (51) **C04B 35/00**

(51) **C23C 24/04** (11) **2 428 592 A1**
C03C 17/23 **C04B 41/87**

(25) Ja (26) En
(21) 10772099.7 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/000325 21.01.2010

(87) WO 2010/128572 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 JP 2009113317

16.10.2009 JP 2009239654

16.10.2009 JP 2009239665

08.12.2009 JP 2009278601 19.01.2010 JP 2010009016	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES ZIRKONIUMFILMS</i> • <i>METHOD FOR FORMING ZIRCONIA FILM</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILM DE ZIRCON</i>	
(71) Fuchita Nanotechnology Ltd., 2-25-57 Tamatsukuri, Narita-shi, Chiba 286-0011, JP	
(72) FUCHITA, Eiji, Narita-shi Chiba 286-0011, JP	
(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
C23C 24/10 → (51) B23P 15/28	
(51) C23C 28/04 (11) 2 428 593 A1 F01D 11/12	
(25) En (26) En	
(21) 11180991.9 (22) 12.09.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 14.09.2010 US 881313	
(54) • <i>Abreibbare Beschichtung mit Sicherheits-sicherung</i> • <i>Abradable coating with safety fuse</i> • <i>Revêtement abrasable doté d'un fusible de sécurité</i>	
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US	
(72) Strock, Christopher W., Kennebunk, ME Maine 04043, US	
Bintz, Matthew E., West Hartford, CT Connecticut 06107, US	
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
C23F 11/12 → (51) C09K 5/20	
(51) C25B 1/46 (11) 2 428 594 A1 C25B 9/08	
(25) En (26) En	
(21) 11192778.6 (22) 17.05.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 17.05.2005 JP 2005144354	
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Natronlauge und Chlor</i> • <i>Method of preparing caustic soda and chlorine</i> • <i>Procédé de préparation de soude caustique et de chlore</i>	
(71) Chlorine Engineers Corp., Ltd., Tomio-kabashi Bldg., 6-11 Fukagawa 2-Chome, Kotoh-Ku, Tokyo 135-0033, JP	
Kaneka Corporation, 3-2-4, Nakanoshima Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP	
Toagosei Co., Ltd, 1-14-1, Nishi shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP	
(72) Saiki, Koji, Hyogo, Hyogo 6768688, JP	
Asaumi, Kiyohito, Okayama, Okayama 7060134, JP	
Hamamori, Mitsuharu, Nagoya, Aichi 4550026, JP	
Osakabe, Tsugiyoshi, Nagoya, Aichi 4550026, JP	
(74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord LLP 3rd Floor 33 Glasshouse Street, London W1B 5DG, GB	
(62) 06746562.5 / 1 882 758	
C25B 9/08 → (51) C25B 1/46	
C25B 11/03 → (51) C25D 17/12	
C25C 7/02 → (51) C25D 17/12	

C25D 17/10 → (51) C25D 17/12	
(51) C25D 17/12 (11) 2 428 595 A1 C25B 11/03 C25D 17/10	C25C 7/02
(25) Ja (26) En	
(21) 10772160.7 (22) 28.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/057562 28.04.2010	
(87) WO 2010/128641 2010/45 11.11.2010	
(30) 07.05.2009 JP 2009112765	
07.10.2009 JP 2009233326	
(54) • <i>ANODE ZUR SAUERSTOFFERZEUGUNG</i> • <i>ANODE FOR OXYGEN GENERATION</i> • <i>ANODE POUR LA GÉNÉRATION D'OXY-GÈNE</i>	
(71) Daiso Co., Ltd., 12-18 Awaza 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0011, JP	
(72) IMOTO Hiroki, Kobe-shi Hyogo 658-0011, JP	
YAMAUCHI Shinji, Sakai-shi Osaka 590-0927, JP	
SHIMIZU Hirokatsu, Neyagawa-shi Osaka 572-0018, JP	
(74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE	
(51) C30B 29/28 (11) 2 428 596 A2 C30B 31/22 H01S 3/16	H01S 3/06
(25) En (26) En	
(21) 11173936.3 (22) 14.07.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 14.09.2010 US 881952	
(54) • <i>Mit Wärmeverwaltungs-vorrichtungen verbundene Laserkristallkomponenten</i> • <i>Laser crystal components joined with thermal management devices</i> • <i>Composants à cristaux laser associés à des dispositifs de mesure thermique</i>	
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US	
(72) Ushinsky, Michael, Irvine, CA 92612, US	
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB	
C30B 31/22 → (51) C30B 29/28	
D01D 5/00 → (51) D02G 3/00	
D01F 6/04 → (51) C08F 10/00	
(51) D01F 6/46 (11) 2 428 597 A2 D01F 6/50 D01F 6/92	D01F 6/90
(25) Pl (26) En	
(21) 11460010.9 (22) 04.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 04.03.2010 PL 39060710	
(54) • <i>Fibrilläre Vollpolymer-Nanoverbundstoffe und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>All-polymer fibrillar nanocomposites and method for manufacture thereof</i> • <i>Nanocomposites fibrillaires entièrement polymères et leur procédé de fabrication</i>	
(71) Centrum Badan Molekularnych I Makromolekularnych Polskiej Akademii Nauk, Ul. Sienkiewicza 112, 90-363 Lodz, PL	
(72) Jurczuk, Kinga, 22-200 Wlodawa, PL	
Galeski, Andrzej, 94-123 Lodz, PL	

Piorkowska-Galeska, Ewa, 94-123 Lodz, PL	
(74) Brodowska, Iwona, Lex-Pat Biuro Prawno-Patentowe s.c. Ul. Newelska 6, 01-447 Warszawa, PL	
D01F 6/50 → (51) D01F 6/46	
D01F 6/90 → (51) D01F 6/46	
D01F 6/92 → (51) D01F 6/46	
D01F 6/96 → (51) D02G 3/00	
D01F 8/08 → (51) C08L 53/02	
D01H 4/44 → (51) B65H 54/22	
(51) D02G 3/00 (11) 2 428 598 A1 D01D 5/00	D01F 6/96
(25) En (26) En	
(21) 11191430.5 (22) 09.03.2006	
(84) DE FR GB IT	
(30) 10.03.2005 US 659907 P	
(54) • <i>Superhydrophobe Fasern und deren Herstellungsverfahren</i> • <i>Superhydrophobic fibers and methods of preparation</i> • <i>Fibres superhydrophobes et leur préparations</i>	
(71) Massachusetts Institute of Technology (MIT), 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US	
Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US	
(72) The designation of the inventor has not yet been filed	
(74) Nieuwenhuys, William Francis, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	
(62) 06737690.5 / 1 856 314	
(51) D02H 3/00 (11) 2 428 599 A1	
(25) De (26) De	
(21) 10009429.1 (22) 10.09.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(54) • <i>Konusschärmaschine und Verfahren zum Betreiben einer Konusschärmaschine</i> • <i>Cone warping machine and method for operating a cone warping machine</i> • <i>Ourdissoir à cône et procédé de fonctionnement d'un ourdissoir à cône</i>	
(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE	
(72) Fuhr, Martin, 63486 Bruchköbel, DE	
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE	
(51) D04B 15/54 (11) 2 428 600 A1 D04B 15/58	
(25) En (26) En	
(21) 11007091.9 (22) 01.09.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 14.09.2010 JP 2010205507	
(54) • <i>Garnführungsvorrichtung für versetztes Stricken</i> • <i>Yarn guide apparatus for offset knitting</i> • <i>Appareil de guide-fil pour tricotage offset</i>	
(71) Precision Fukushima Works, Ltd., 3-5 Ibukidai-higashimachi 7-chome, Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 651-2242, JP	

- (72) Furukawa, Tomoyuki, Kobe-shi Hyogo 651-2242, JP
- (74) von Puttkamer, Nikolaus, von Puttkamer - Berngruber Patentanwälte Türkenstrasse 9, 80333 München, DE

D04B 15/58 → (51) **D04B 15/54**

- (51) **D04B 27/32** (11) **2 428 601 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009427.5 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Legenadelanordnung für eine Jacquard-Legebarre*
• *Guide needle assembly for a Jacquard guide bar*
• *Agencement d'aiguille d'alimentation pour une barre d'alimentation à jacquard*
- (71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE
- (72) Ballas, Rüdiger, Dr., 64625 Bensheim-Auerbach, DE
- Zimmermann, Matthias, 63110 Rodgau, DE
- Mista, Kresimir, 63150 Heusenstamm, DE
- (74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **D04B 27/32** (11) **2 428 602 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009428.3 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Legenadelanordnung für eine Jacquard-Legebarre und Jacquard-Legebarre*
• *Guide needle assembly for a Jacquard guide bar and Jacquard guide bar*
• *Agencement d'aiguille d'alimentation pour une barre d'alimentation à jacquard et barre d'alimentation à jacquard*
- (71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE
- (72) Ballas, Rüdiger, Dr., 64625 Bensheim-Auerbach, DE
- Zimmermann, Matthias, 63110 Rodgau, DE
- (74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **D04H 1/46** (11) **2 428 603 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009534.8 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Verfestigung eines Faservlieses*
• *Method for fastening a non-woven fabric*
• *Procédé pour la fixation d'une étoffe en fibres*
- (71) Kelheim Fibres GmbH, Regensburger Strasse 109, 93309 Kelheim, DE
- (72) Bernt, Ingo, Dr., 93053 Regensburg, DE
- Roggenstein, Walter, 93077 Bad Abbach, DE
- Schmitsdorf, Anemone, 93309 Kelheim, DE
- (74) Nemec, Harald, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

D04H 1/46 → (51) **B62D 25/18****D04H 1/54** → (51) **B62D 25/18**

- (51) **D06F 37/02** (11) **2 428 604 A1**
D06F 37/04 **D06F 58/04**
(25) En (26) En
(21) 11176501.2 (22) 04.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.09.2010 JP 2010195781
- (54) • *Wäscheschleuder*
• *Spin Dryer*
• *Séchoir à rotation*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Terai, Kenji, Osaka, 540-6207, JP
- Yamamoto, Katsunori, Osaka, 540-6207, JP
- Matsuoka, Shinji, Osaka, 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **D06F 37/04** (11) **2 428 605 A2**
D06F 58/06 **F16C 33/72**
F16B 21/18

- (25) En (26) En
(21) 11180117.1 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 TR 201007519
- (54) • *Waschmaschine und/oder Trockner mit Schnapping*
• *Washer and/or dryer device comprising snap ring*
• *Machine à laver et/ou sèche-linge comportant un anneau élastique*
- (71) Vestel Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
- (72) Inci, Bedir, 35320 Izmir, TR
- Balik, Orkun, 35030 Izmir, TR
- Akkiz, Bora, 35550 Izmir, TR
- (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

D06F 37/04 → (51) **D06F 37/02**

- (51) **D06F 37/26** (11) **2 428 606 A2**
(25) En (26) En
(21) 11188127.2 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 25.11.2005 GB 0523974
25.11.2005 GB 0523980
25.11.2005 GB 0523978
25.11.2005 GB 0523981
27.06.2006 GB 0612666
12.07.2006 GB 0613782

- (54) • *Waschanwendung*
• *Washing appliance*
• *Appareil de lavage*
- (71) Andrew Reason Limited, Units C&D East Estate, Withybush, Haverfordwest SA62 4BW, GB
- (72) Reason, Andrew, Haverfordwest, SA62 4BW, GB
- (74) Gallafent, Antony Xavier, Gallafents LLP 4 George St., Llandeilo SA19 6AS, GB
- (62) 06808674.3 / 1 996 755

- (51) **D06F 39/02** (11) **2 428 607 A2**
(25) De (26) De
(21) 11191930.4 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 07.10.2008 DE 102008042655

- (54) • *Wasserführendes Haushaltsgesetz mit einem automatischen Dosiersystem sowie Verfahren zum automatischen Dosieren*
• *Water-conducting household appliance with an automatic detergent dosing system and method for automatic dosing*
• *Appareil ménager acheminant de l'eau avec un système automatique de dosage de détergent et méthode de dosage automatique*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Hasse, Torsten, 14641 Nauen, DE
- Sabalat, Andre, 10559 Berlin, DE
- Schulze, Ingo, 16341 Berlin, DE
- (62) 09783606.8 / 2 340 326

- (51) **D06F 39/08** (11) **2 428 608 A1**
(25) De (26) De
(21) 10401163.0 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Pumpe in einem wasserführenden Gerät, mechatronisches System und Waschmaschine*
• *Method for operating a pump in a water-bearing device, mechatronic system and washing machine*
• *Procédé de fonctionnement d'une pompe dans un appareil transportant l'eau, système mécatronique et lave-linge*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Esch, Günter, 53937 Schleiden, DE
- Zinkann, Peter, 33332 Gütersloh, DE
- Schaefer, Klaus, 53489 Sinzig, DE

- (51) **D06F 47/00** (11) **2 428 609 A1**
D06F 47/04
(25) De (26) De
(21) 10175812.6 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zum Betrieb einer Entwässerungspresse zum Entwässern von Wäsche sowie Entwässerungspresse*
• *Method for operating a drainage press for draining laundry and drainage press*
• *Procédé de fonctionnement d'une presse d'essorage pour essorer du linge et presse d'essorage*
- (71) Jensen GmbH, Jörn-Jensen-Strasse 1, 31177 Harsum, DE
- (72) Rasmussen, Bo, 31177, Harsum, DE
- Hesse, Günter, 31177, Harsum, DE
- (74) von Hirschhausen, Helge, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

D06F 47/04 → (51) **D06F 47/00****D06F 58/04** → (51) **D06F 37/02****D06F 58/06** → (51) **D06F 37/04****D06F 93/00** → (51) **A41D 19/00****D06M 16/00** → (51) **C12N 15/56**

- (51) **D21C 9/00** (11) **2 428 610 A1**
D21H 11/20 **D21H 11/22**
D21H 17/70 **D21H 21/18**
C08B 15/08
(25) En (26) En

(21) 10176411.6 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Modifizierte Cellulosefasern*
• *Modified cellulose fibres*
• *Fibres de cellulose modifiées*

(71) Södra Skogsägarna ekonomisk förening,
351 89 Växjö, SE

(72) Westman, Gunnar, 438 92, HÄRRYDA, SE
Hasani, Merima, 413 16, GÖTEBORG, SE

(74) Jönsson, Anneli, Awapatent AB Södra
Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göte-
borg, SE

D21H 11/20 → (51) **D21C 9/00**

D21H 11/22 → (51) **D21C 9/00**

D21H 17/70 → (51) **D21C 9/00**

D21H 19/36 → (51) **G03C 1/79**

D21H 19/46 → (51) **G03C 1/79**

D21H 19/84 → (51) **G03C 1/79**

D21H 21/00 → (51) **G03C 1/79**

D21H 21/18 → (51) **D21C 9/00**

(51) **E01B 27/00** (11) **2 428 611 A2**
E01B 27/06

(25) De (26) De

(21) 11007064.6 (22) 31.08.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 DE 102010045068

- (54) • *Sanierungsverfahren für den mehrschichtigen
Unterbau bei Bahnstrecken*
• *Refurbishment method for the multi-layer
substructure of rail sections*
• *Procédé d'assainissement pour la sous-
structure multicouche de voies ferrées*

(71) Zürcher, Ralf, Binzenweg 12, 77974 Meis-
senheim, DE

(72) Zürcher, Ralf, 77974 Meissenheim, DE

(74) Goy, Wolfgang, PATENTANWALT Zähringer
Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

(51) **E01B 27/06** (11) **2 428 612 A1**

(25) De (26) De

(21) 11180157.7 (22) 06.09.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 202010012355 U

- (54) • *Gleisweganierungsmaschine mit Pla-
numsschutzschicht-Aufbereitung*
• *Rail decontamination machine with
processing of protection substructure*
• *Machine de nettoyage de voie ferrée dotée
d'un traitement de couche de protection
de plate-forme*

(71) Wiebe Holding GmbH & Co.KG, Im Finigen
8, 28832 Achim, DE

(72) Konecny, Ulf, 27313 Dörverden, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

E01B 27/06 → (51) **E01B 27/00**

(51) **E01C 19/48** (11) **2 428 613 A2**

(25) De (26) De

(21) 11178940.0 (22) 25.08.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 DE 202010012456 U

- (54) • *Einbaufertiger mit einem Vorratsbehälter*
• *Fitter with a storage container*
• *Finisseuse dotée d'un réservoir de stoc-
kage*

(71) SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH, Ro-
bert-Bosch-Strasse 3, 89269 Vöhringen, DE

(72) Owegesser, Johann, 89189 Illerrieden, DE

(74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, Pfister & Pfis-
ter Patent & Rechtsanwälte Hallhof 6-7,
87700 Memmingen, DE

(51) **E01C 19/48** (11) **2 428 614 A2**

(25) De (26) De

(21) 11178944.2 (22) 25.08.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 DE 202010012455 U

- (54) • *Fahrbarer Einbaufertiger*
• *Moveable fitter*
• *Finisseuse mobile*

(71) SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH, Ro-
bert-Bosch-Strasse 3, 89269 Vöhringen, DE

(72) Owegesser, Johann, 89189 Illerrieden, DE

(74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, Pfister & Pfis-
ter Patent & Rechtsanwälte Hallhof 6-7,
87700 Memmingen, DE

E01C 19/52 → (51) **B66F 19/00**

(51) **E01F 9/015** (11) **2 428 615 A2**

(25) De (26) De

(21) 11179213.1 (22) 29.08.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 AT 15222010

- (54) • *Straßenleitpfosten mit integrierten Warn-
westen*
• *Street guide post with integrated safety
jackets*
• *Délinéateur de route doté de gilets d'aver-
tissement intégrés*

(71) Leitold, Michael, Sachendorfer Gasse 14c,
8720 Knittelfeld, AT

(72) Leitold, Michael, 8720 Knittelfeld, AT

(74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgassee 3, 8700
Leoben, AT

E01H 1/00 → (51) **B08B 3/02**

E01H 1/08 → (51) **E03F 7/10**

E01H 1/10 → (51) **B08B 3/02**

(51) **E02B 17/02** (11) **2 428 616 A2**

(25) En (26) En

(21) 11180956.2 (22) 12.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 GB 1015218

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Installie-
ren von Seeausrüstung, insbesondere
Offshore Windenergieanlagen*
• *Method and apparatus for installing
marine equipment, especially offshore
wind turbines*

- *Procédé et appareil pour l'installation
d'équipement marin, en particulier des
éoliennes offshore*

(71) Aubin Limited, Unit 1, Castle Street, Castle
Park Industrial Estate, Ellon, Scotland AB41
9RF, GB

(72) Collins, Patrick, Ellon, AB41 9RF, GB

(74) Allan, James Stewart, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

E02D 29/14 → (51) **B66F 19/00**

E02F 9/00 → (51) **E02F 9/18**

(51) **E02F 9/08** (11) **2 428 617 A1**

(25) En (26) En

(21) 11179686.8 (22) 01.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 JP 2010205688

- (54) • *Säulenstruktur einer Baumaschine*
• *Pillar structure for construction machine*
• *Structure de poteau pour machine de
construction*

(71) Kobelco Construction Machinery Co., Ltd.,
12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku,
Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

(72) Maeba, Eiji, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-
0138, JP

Kaiso, Shuhei, Hiroshima-shi, Hiroshima
731-0138, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **E02F 9/08** (11) **2 428 618 A1**

(25) En (26) En

(21) 11180538.8 (22) 08.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 JP 2010205689

- (54) • *Vorrichtungsentnahme-/neueinsetzstruk-
tur und Vorrichtungsentnahme-/neuein-
setzverfahren für eine Baumaschine*
• *Device removing/re-inserting structure,
and device removing/re-inserting method
for construction machine*
• *Structure de retrait/réinsertion de dispo-
sitif et procédé de retrait/réinsertion de
dispositif pour machine de construction*

(71) Kobelco Construction Machinery Co., Ltd.,
12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku,
Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

(72) Maeba, Eiji, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-
0138, JP

Kaiso, Shuhei, Hiroshima-shi, Hiroshima
731-0138, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **E02F 9/08** (11) **2 428 619 A1**

(25) En (26) En

(21) 11180605.5 (22) 08.09.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 JP 2010203455

- (54) • *Nutzfahrzeug*
• *Working vehicle*
• *Véhicule de travail*

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-
1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-
8563, JP

(72) Kawamoto, Junya, Tsuchiura-shi, Ibaraki
300-0013, JP

Miyahara, Yasuhiro, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **E02F 9/18** (11) **2 428 620 A1**
E02F 9/00
(25) En (26) En
(21) 11180602.2 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203461
(54) • *Arbeitsmaschine*
• *Working machine*
• *Machine de travail*
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP
(72) Miyahara, Yasuhiro, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
Kawamoto, Junya, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
Umizaki, Yuuki, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

E03C 1/10 → (51) **B01D 35/04**

E03F 5/10 → (51) **B08B 9/093**

(51) **E03F 5/14** (11) **2 428 621 A1**
E03F 5/16
(25) De (26) De
(21) 10009508.2 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Schwerkraft-Abscheider*
• *Gravitation separator*
• *Séparateur à force gravitationnelle*
(71) Kessel AG, Bahnhofstrasse 31, 85101 Lenting, DE
(72) Kessel, Bernhard, 85101 Lenting, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **E03F 5/16** (11) **2 428 622 A1**
B01D 17/02
(25) De (26) De
(21) 10009509.0 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Schwerkraft-Abscheider*
• *Gravitational precipitator*
• *Séparateur à force de gravité*
(71) Kessel AG, Bahnhofstrasse 31, 85101 Lenting, DE
(72) Kessel, Bernhard, 85101 Lenting, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

E03F 5/16 → (51) **E03F 5/14**

(51) **E03F 7/10** (11) **2 428 623 A2**
B65F 3/02 **E01H 1/08**
B65F 1/14 **E03F 9/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11180906.7 (22) 12.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 FR 1057265
(54) • *Mobile Müllsammelleinheit, und Verfahren für den Einsatz dieser Einheit*
• *Mobile waste collection unit and method for implementing said unit*
• *Unité mobile de collecte de déchets, et procédé de mise en oeuvre de cette unité*
(71) Sogreah Consultants, 6 Rue de Lorraine, 38130 Echirolles, FR
(72) Nicolet, Régis, 38950 Quaix en Chartreuse, FR
(74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

E03F 9/00 → (51) **E03F 7/10**

E04B 1/68 → (51) **E06B 1/62**

E04B 1/74 → (51) **C09D 175/04**

(51) **E04B 2/18** (11) **2 428 624 A1**
E04B 2/26 **E04C 1/39**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10305968.9 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Mit Gelenken versehene Isolationsblock-schalung mit Überdicke*
• *Insulating hinged formwork unit with a thickened portion*
• *Bloc de coffrage isolant articulé présentant une surépaisseur*
(71) EUROMAC 2 (SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE), Carreau de la Mine, F-57730 Folschviller, FR
(72) Schreer, Paul, 57800, Rosbruck, FR
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

E04B 2/26 → (51) **E04B 2/18**

(51) **E04B 7/12** (11) **2 428 625 A1**
(25) It (26) En
(21) 10425295.2 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Dachstruktur*
• *Roof structure*
• *Structure de toit*
(71) Profila S.r.l., Via Pionieri del Commercio Barese n.6 Z.I.- CAP, 70123 Bari, IT
(72) Carbonara, Sergio, 70123 Bari, IT
(74) Bruni, Giovanni, Laforgia, Bruni & Partners Corso Duca degli Abruzzi, 78, 10129 Torino, IT

E04C 1/39 → (51) **E04B 2/18**

E04C 3/29 → (51) **B29C 70/52**

E04D 13/18 → (51) **H01L 31/052**

E04F 21/16 → (51) **A46B 5/02**

E04H 4/16 → (51) **A47L 9/02**

(51) **E04H 7/30** (11) **2 428 626 A2**
(25) De (26) De
(21) 11007171.9 (22) 06.09.2011

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

BA ME

(30) 11.09.2010 DE 202010012539 U
(54) • *Stellwand zur Separierung von Schüttgütern*
• *Moveable wall for separating bulk material*
• *Paroi pour la séparation de produits en vrac*
(71) Lüger, Stephan, Am Schornacker 121a, 46485 Wesel, DE
(72) Lüger, Stephan, Dipl.-Ing., 46242 Bottrop, DE
(74) Leigemann, Karl-Heinz, Patentanwälte Spalt-hoff und Leigemann Postfach 34 02 20, 45074 Essen, DE

E04H 17/16 → (51) **G08B 13/12**

(51) **E05B 1/00** (11) **2 428 627 A1**
A61L 2/18
(25) En (26) En
(21) 11192484.1 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2007 US 933118 P
19.02.2008 US 70429
(54) • *Türgriffvorrichtung mit Handdesinfektionsfunktion*
• *Door handle promoting hand sanitization*
• *Dispositif pour poignée de porte favorisant la désinfection des mains*
(71) Altitude Medical, Inc., 706 Huntington Avenue, Nr.206, Boston, Massachusetts 02115, US
(72) Oshmyansky, Alexander Roman, Littleton, CO Colorado 80123, US
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB
(62) 08754618.0 / 2 155 266

E05B 15/02 → (51) **E05B 65/00**

(51) **E05B 47/00** (11) **2 428 628 A2**
G06K 7/08 **H04B 13/00**
(25) De (26) De
(21) 11009378.8 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.03.2007 CH 3522007
(54) • *System für die Zugangskontrolle und Schliessvorrichtung*
• *System for access control and closing device*
• *Système pour le contrôle d'accès et dispositif de fermeture*
(71) Kaba AG, Mühlebühlstrasse 23, 8620 Wetzikon, CH
(72) Häberli, Andreas, 8608 Bubikon, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
(62) 08706387.1 / 2 118 410

(51) **E05B 47/00** (11) **2 428 629 A2**
G06K 7/08 **H04B 13/00**

(25) De (26) De
(21) 11009379.6 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.03.2007 CH 3522007
(54) • *System für die Zugangskontrolle und Schliessvorrichtung*
• *System for access control and closing device*

- *Système pour le contrôle d'accès et dispositif de fermeture*
- (71) Kaba AG, Mühlebühlstrasse 23, 8620 Wetzikon, CH
- (72) Häberli, Andreas, 8608 Bubikon, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
- (62) 08706387.1 / 2 118 410

- (51) **E05B 65/00** (11) **2 428 630 A1**
E05B 15/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11180463.9 (22) 07.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 08.09.2010 FR 1057125
- (54) • *Nicht gehärtete Glasplatte, die mit einem Zubehörteil ausgestattet ist*
• *Non-toughened glass panel provided with an accessory*
• *Panneau de verre non trempé équipé d'un accessoire*
- (71) Adler S.A.S., 9, Avenue des 99 Arpents Quartier d'Activités de la Barogne, 77230 Moussy-le-Neuf, FR
- (72) Bourgain, Eric, 75017 PARIS, FR
- Masson, Jean-Jacques, 94120 FONTENAY SOUS BOIS, FR
- (74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **E05F 1/10** (11) **2 428 631 A2**
E05F 15/12
- (25) En (26) En
- (21) 11180584.2 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 08.09.2010 NL 2005330
- (54) • *Antriebsvorrichtung für einen Flügel einer Tür, eines Fensters oder dergleichen*
• *A drive device for a wing of a door, window or the like.*
• *Dispositif de commande pour le battant d'une porte, d'une fenêtre ou similaire*
- (71) Kone Deursystemen B.V., Accustraat 21, 3903 LX Veenendaal, NL
- (72) Wien, Dirk Adrian Cornelis, 3906 BH Veenendaal, NL
- (74) Nijs, Erik Anton Marie, et al, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

E05F 15/12 → (51) **E05F 1/10**

E05F 15/20 → (51) **B30B 9/30**

- (51) **E06B 1/62** (11) **2 428 632 A1**
E04B 1/68
- (25) De (26) De
- (21) 10175847.2 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (54) • *Dichtband aus weichem Schaumstoff*
• *Sealing tape made of soft foam*
• *Bande d'étanchéité en mousse douce*
- (71) ISO-Chemie GmbH, Röntgenstrasse 12, 73431 Aalen, DE
- (72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

- (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

E06B 3/00 → (51) **C08G 64/06**

- (51) **E06B 3/263** (11) **2 428 633 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 11178572.1 (22) 24.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 08.09.2010 DE 202010012323 U
- (54) • *Blendrahmenprofil für Tür-, Fenster- oder Fassadenkonstruktion*
• *Blind frame profile for door, window or facade structure*
• *Profilé de dormant pour construction de portes, fenêtres ou façades*
- (71) Raico Bautechnik GmbH, Gewerbegebiet Nord 2, 87772 Pfaffenhausen, DE
- (72) Weiler, Frank, 87665 Mauerstetten, DE
- (74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

- (51) **E06B 9/174** (11) **2 428 634 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 11176529.3 (22) 04.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.08.2010 IT PI20100096
- (54) • *Tragstruktur für Rollläden, Schnellauf- oder ähnliche Schließbelemente*
• *Support structure for rolling shutters, fast rolling shutter doors or similar closure elements*
• *Structure de support pour volets roulants, portes à volets roulants rapides ou éléments de fermeture similaires*
- (71) Checucci, Antonio, Via Benedetto Naldini, 10, 50028 Tavernelle val di Pesa (FI), IT
- (72) Checucci, Antonio, 50028 Tavernelle val di Pesa (FI), IT
- (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

- (51) **E06B 9/52** (11) **2 428 635 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11180014.0 (22) 05.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 09.09.2010 AU 2010904052
- (54) • *Bildschirmspannmechanismus und -system*
• *Screen tensioning mechanism and system*
• *Mécanisme de tensionnement d'écran et système*
- (71) Licciardi di Stefano, Carmelo Joseph, 110 Northcorp Boulevard Broadmeadows, VIC 3047, AU
- (72) Licciardi di Stefano, Carmelo Joseph, VIC 3047, AU
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

- (51) **E21B 7/02** (11) **2 428 636 A1**
E21B 15/04
- (25) It (26) En
- (21) 11180237.7 (22) 06.09.2011

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

- BA ME
- (30) 13.09.2010 IT UD20100164
- (54) • *Bewegliche Stütze für einen hydraulischen Bohrer, hydraulischer Bohrer und Verfahren zur Betätigung dieser beweglichen Stütze dieses hydraulischen Bohrers*
• *Articulated support for a hydraulic drill, hydraulic drill and method to actuate said articulated support of said hydraulic drill*
• *Support articulé pour foreuse hydraulique, foreuse hydraulique et procédé de fonctionnement de ce support articulé de foreuse hydraulique*
- (71) CASAGRANDE SpA, Via A. Malignani, 1, 33074 Fontanafredda (PN), IT
- (72) Casagrande, Mauro, 33077 Sacile (PN), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

E21B 15/04 → (51) **E21B 7/02**

- (51) **E21B 17/10** (11) **2 428 637 A2**
E21B 43/10
- (25) En (26) En
- (21) 11189762.5 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 16.05.2007 US 749544
26.07.2007 US 828943
- (54) • *Erweiterbarer Zentrierer für erweiterbaren Rohrstrang*
• *Expandable centralizer for expandable pipe string*
• *Centreur extensible destiné à une colonne de tubes dilatables*
- (71) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer Road Suite 700, Houston, TX 77042, US
- (72) Buytaert, Jean, Mineral Wells, TX Texas 76067, US
- Miller, Eugene Edward, Weatherford, TX Texas 76086, US
- McDowell, Donald Elwin, Millsap, TX Texas 76066, US
- (74) Dowling, Andrew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, GB-London WC1V 7JH, GB

- (62) 08769366.9 / 2 158 379
- (51) **E21B 17/10** (11) **2 428 638 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11190466.0 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 16.05.2007 US 749544
- (54) • *Zentriereinrichtung mit geringem Spiel und Verfahren zur Herstellung der Zentriereinrichtung*
• *Low-clearance centralizer and method of making centralizer*
• *Centreur à faible tolérance et son procédé de fabrication*
- (71) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer Road Suite 700, Houston, TX 77042, US
- (72) Buytaert, Jean P., Mineral Wells, TX Texas 76067, US
- Miller, Eugene Edward, Weatherford, TX Texas 76086, US
- Young, Jimmy Mack, Weatherford, TX Texas 76088, US
- (74) Dowling, Andrew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 08755188.3 / 2 158 378

(51) **E21B 23/04** (11) **2 428 639 A2**
E21B 34/10 **E21B 43/14**
E21B 43/26

(25) En (26) En

(21) 11250752.0 (22) 08.09.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 US 877215

- (54) • *Anordnung aus einer Isolationshülse und gebündelten Hülse mit Druckkammern*
• *Arrangement of isolation sleeve and cluster sleeves having pressure chambers*
• *Agencement d'une gaine d'isolation et de gaines regroupées dotées de chambres de pression*

(71) Weatherford/Lamb, Inc., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US

(72) Zimmerman, Patrick J., Houston, Texas 77062, US

Ward, David, Houston, Texas 77095, US

Garcia, Cesar G., Katy, Texas 77493, US

(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB(51) **E21B 33/138** (11) **2 428 640 A2**
(25) En (26) En
(21) 11188274.2 (22) 18.12.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 19.12.2008 GB 0823194

16.12.2009 GB 0921954

- (54) • *Systeme und Verfahren zur Verwendung von Steinresten zur Hemmung des Beginns oder Fortschreitens von Brüchen innerhalb eines Durchlaufs durch unterirdische Schichten*
• *Systems and methods for using rock debris to inhibit the initiation or propagation of fractures within a passageway through subterranean strata*
• *Systèmes et procédés pour utiliser des débris de roche afin d'inhiber l'amorçage ou la propagation de fractures dans une voie de passage à travers une strate souterraine*

(71) Tunget, Bruce A., 35 Eastside Drive, Westhill, Aberdeenshire AB32 6QN, GB

(72) Tunget, Bruce A., Westhill, Aberdeenshire AB32 6QN, GB

(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(62) 09837723.7 / 2 379 839

E21B 34/10 → (51) **E21B 23/04****E21B 43/10** → (51) **E21B 17/10****E21B 43/14** → (51) **E21B 23/04****E21B 43/26** → (51) **E21B 23/04**(51) **F01C 21/08** (11) **2 428 641 A2**
F04C 18/356 **F04C 23/00**
F25B 31/02

(25) En (26) En

(21) 11166196.3 (22) 16.05.2011

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

BA ME

(30) 13.08.2010 KR 20100078318

- (54) • *Rotationskompressor mit variabler Kapazität und Klimaanlage mit diesem*
• *Variable capacity rotary compressor and air conditioning system having the same*
• *Compresseur rotatif de capacité variable et système de climatisation d'air doté de celui-ci*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR

(72) Lee, Jeong Bae, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F01D 5/00 → (51) **G01B 11/245**(51) **F01D 5/08** (11) **2 428 642 A1**

(25) De (26) De

(21) 10175762.3 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Rotor für eine Dampfturbine mit zur Rotorachse geneigten Umfangsausnehmungen*
• *Rotor for a steam turbine with circumferential recesses inclined in respect to the rotor main axis*
• *Rotor pour une turbine à vapeur avec des exclusions de matière sur sa circonférence inclinées par rapport à l'axe du rotor*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Hofbauer, Thomas, 45478 Mülheim / Ruhr, DE

(51) **F01D 5/14** (11) **2 428 643 A1**

(25) En (26) En

(21) 11179297.4 (22) 30.08.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 US 877701

(54) • *Turbinenschaufelblatt*• *Turbine blade airfoil*• *Profil d'aube de turbine*

(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Nash, Timothy Charles, East Hartford, CT Connecticut 06118, US

O'Hearn, Jason L., Wethersfield, CT

Connecticut 06109, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **2 428 644 A1**

(25) En (26) En

(21) 11179301.4 (22) 30.08.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 US 877703

(54) • *Turbinenleitschaufelblatt*• *Turbine vane airfoil*• *Profil d'aube de turbine*

(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) O'Hearn, Jason L., Wethersfield, CT Connecticut 06109, US

Nash, Timothy Charles, East Hartford, CT

Connecticut 06118, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **2 428 645 A2**

(25) En (26) En

(21) 11179990.4 (22) 05.09.2011

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

BA ME

(30) 09.09.2010 GB 1015006

(54) • *Gebläseschaufel mit Winglet*• *Fan blade with winglet*• *Aube de soufflante dotée d'une ailette d'extrémité*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

(72) Bottome, Kristofer John, Nottingham, NG8 4BE, GB

(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 P.O. Box 3 Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **2 428 646 A1**
F23R 3/04 **F01D 5/28**

(25) De (26) De

(21) 11008538.8 (22) 16.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 12.04.2005 EP 05007993

(54) • *Bauteil mit Filmkühllöcher*• *Component with film cooling holes*• *Composant à trous de refroidissement par film*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Beck, Thomas, 16341 Panketal, DE

Settegast, Silke, 10439 Berlin, DE

(62) 10006981.4 / 2 292 898

06725105.8 / 1 869 290

F01D 5/22 → (51) **F01D 11/02****F01D 5/28** → (51) **F01D 5/18**(51) **F01D 9/02** (11) **2 428 647 A1**
F02C 7/24 **F23R 3/00**

(25) De (26) De

(21) 11179039.0 (22) 26.08.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 EP 10175744

(54) • *Übergangsbereich für eine Brennkammer einer Gasturbine*• *Transitional Region for a Combustion Chamber of a Gas Turbine*• *Zone de dépassement pour une chambre de combustion d'une turbine à gaz*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Schnieder, Martin, 5408 Ennetbaden, CH

Krückels, Jörg, 5413 Birnenstorf, CH

Rüdel, Uwe, 5406 Baden-Rüthhof, CH

Appel, Christoph, 5222 Umiken, CH

Benz, Urs, 5073 Gifp-Oberfrick, CH

(51) **F01D 9/06** (11) **2 428 648 A2**
F02C 6/08

(25) En (26) En

(21) 11178577.0 (22) 24.08.2011

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

BA ME

- (30) 10.09.2010 GB 1015029
(54) • *Gasturbinenmotor*
• *Gas turbine engine*
• *Moteur de turbine à gaz*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) King, Jonathan Michael, Melbourne, Derbyshire DE73 8FQ, GB
Bolgar, Crispin David, Nottingham, NG9 1DL, GB
Snowsill, Guy David, Belper, Derbyshire DE56 0EA, GB
(74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 P.O. Box 3 Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

- (51) **F01D 11/02** (11) **2 428 649 A1**
F01D 5/22
(25) De (26) De
(21) 10176188.0 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Drallbrecher in einer Leckageströmung einer Strömungsmaschine*
• *Anti-swirl device in a leakage flow of a turbomachine*
• *Dispositif de rupture de tourbillon dans un courant de fuite d'une turbomachine*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Biesen, Andreas, 46147 Oberhausen, DE
Flegler, Johan, 45131 Essen, DE
Kleinhaus, Michael, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE
Schettel, Joachim, 47228 Duisburg, DE
de Lazzer, Armin, 45479 Mülheim an der Ruhr, DE

F01D 11/12 → (51) **C23C 28/04**

- (51) **F01D 21/00** (11) **2 428 650 A1**
F01D 25/00 **F01D 25/28**
G01N 29/265
(25) De (26) De
(21) 11178989.7 (22) 26.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.09.2010 CH 14502010
(54) • *Inspektionfahrzeug für die Inspektion von im wesentlichen zylindrischen Objekten*
• *Inspection vehicle for the inspection of substantially cylindrical objects*
• *Véhicule d'inspection pour l'inspection d'objets essentiellement cylindriques*
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Thommen-Stamenkov, Igor, 4600 Olten, CH
Zesch, Wolfgang, 5210 Windisch, CH
Laborde, Stephane, 91330 Yerres, FR

F01D 21/00 → (51) **F02C 7/232**

F01D 21/00 → (51) **G01B 11/245**

F01D 25/00 → (51) **F01D 21/00**

F01D 25/16 → (51) **F01D 25/28**

- (51) **F01D 25/18** (11) **2 428 651 A1**
F01D 25/20 **F01D 25/22**
(25) En (26) En
(21) 11181157.6 (22) 13.09.2011

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

BA ME

- (30) 14.09.2010 US 881239
(54) • *Ölvarnisabschwächungssysteme*
• *Oil varnish mitigation systems*
• *Systèmes de réduction de vernis à l'huile*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Chillar, Rahul J., Atlanta, GA Georgia 30339, US
Mestroni, Julio Enrique, Atlanta, GA Georgia 30339, US
Calleros, Erwing, Atlanta, GA Georgia 30339, US
Gokhale, Prasad, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/20 → (51) **F01D 25/18**

F01D 25/22 → (51) **F01D 25/18**

F01D 25/24 → (51) **F01D 25/28**

- (51) **F01D 25/28** (11) **2 428 652 A1**
F01D 25/24 **F01D 25/16**
(25) De (26) De
(21) 10176190.6 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Dämpfungssystem zur Anbindung eines ersten Bauteils mit einem zweiten Bauteil*
• *Damping system for connecting one component with a second component*
• *Système d'amortissement pour relier un premier élément et un second élément*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Lüneburg, Bernd, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
ter Beek, Marc, 46399 Bocholt, DE
Müller, Hartmut, 45473 Mülheim an der Ruhr, DE

F01D 25/28 → (51) **F01D 21/00**

F01K 7/18 → (51) **F01K 7/22**

- (51) **F01K 7/22** (11) **2 428 653 A1**
F01K 7/18
(25) En (26) En
(21) 10176181.5 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Einzelbetriebsmodus mit mittlerem Druck für solar angetriebene Dampfturbinenanlagen*
• *Single intermediate pressure operation mode for solar driven steam turbine plants*
• *Mode de fonctionnement de pression intermédiaire simple pour centrales à turbine à vapeur solaires*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Wikström, Rolf, 61237 Finspong, SE
Mazur, Oskar, 61236 Finspong, SE

- (51) **F01K 9/00** (11) **2 428 654 A1**
F28B 1/02 **F28B 11/00**
F01K 25/10

- (25) En (26) En
(21) 09160971.9 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 23.05.2008 JP 2008135637
(54) • *Kondensator und Dampfturbinenkraftwerk*
• *Condenser and steam turbine power plant*
• *Condenseur et centrale thermique à vapeur*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Takahashi, Fumio, Tokyo 100-8220, JP
Suzuki, Akihito, Tokyo 100-8220, JP
Kawasato, Yasuyuki, Tokyo 100-8220, JP
Imazu, Shuuichi, Tokyo 100-8220, JP
(74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **F01K 13/00** (11) **2 428 655 A1**
F01K 15/00

- (25) En (26) En
(21) 10175742.5 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Kühlen von Öl*
• *Device and method for cooling oil*
• *Dispositif et procédé de refroidissement d'huile*
(71) Hydac Fluidtechnik AB, Silkesvägen 10, 33153 Värnamo, SE
(72) Säbom, Peter, 36040, Rottne, SE
(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE

F01K 15/00 → (51) **F01K 13/00**

F01K 25/10 → (51) **F01K 9/00**

- (51) **F01L 1/344** (11) **2 428 656 A1**
(25) En (26) En
(21) 11179376.6 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010203234
(54) • *Vorrichtung zur Regelung der variablen Ventilsteuerzeit*
• *Variable valve timing control apparatus*
• *Appareil de contrôle de la synchronisation d'une soupape variable*
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
(72) Adachi, Kazunari, Kariya-shi, Aichi-ken., 448-8650, JP
Noguchi, Yuji, Kariya-shi, Aichi-ken., 448-8650, JP
Asahi, Takeo, Kariya-shi, Aichi-ken., 448-8650, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **F01M 1/04** (11) **2 428 657 A1**
F01M 11/06 **F16N 7/32**

- (25) En (26) En
(21) 11178125.8 (22) 19.08.2011

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

BA ME

(30) 09.09.2010 JP 2010202285

- (54) • *Schmierstruktur für einen Viertaktmotor*
• *Lubrication structure for four-stroke engine*
• *Structure de lubrification pour moteurs à quatre temps*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP

(72) Sugiyama, Masaki, Numazu-shi, Shizuoka 4108535, JP
Hasegawa, Tetsuya, Anjo-chi, Aichi 446-8502, JP

(74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

F01M 5/00 → (51) **F28D 9/00**

F01M 11/06 → (51) **F01M 1/04**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 428 658 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09844349.2 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2009/058951 07.05.2009

(87) WO 2010/128562 2010/45 11.11.2010

- (54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST GAS PURIFYING DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

ASANUMA, Takamitsu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

IIDA, Masahide, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

SOBUE, Yuichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 428 659 A1**
F01N 3/08

(25) De (26) De
(21) 10009478.8 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Katalysator zur Entfernung von Stickoxiden aus dem Abgas von Dieselmotoren*
• *Catalytic convertor for removing nitrogen oxides from the exhaust gas of diesel motors*
• *Catalyseur destiné à supprimer les oxydes d'azote contenus dans les gaz d'échappement de moteurs diesel*

(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(72) Spürk, Paul, Dr., 64331 Weiterstadt, DE
Söger, Nicola, Dr., 61130 Nidderau, DE
Müller, Elena, Dr., 64319 Pfungstadt, DE
Malmberg, Stephan, Dipl.-Ing., 60389 Frankfurt, DE

F01N 3/20 → (51) **H05B 3/06**

F01N 11/00 → (51) **B01D 46/00**

F01N 13/00 → (51) **G01N 1/22**

(51) **F02B 29/04** (11) **2 428 660 A2**
F02M 35/10

(25) De (26) De
(21) 11180101.5 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 13.09.2010 DE 102010040661

- (54) • *Saugrohrgehäuse mit einem integrierten Wärmeübertragerblock*
• *Suction tube housing with an integrated heat transfer block*
• *Boîtier de tuyau d'aspiration doté d'un bloc de transfert de chaleur intégré*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Diem, Johannes, 71287 Weissach, DE

(74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patent-anwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

(51) **F02B 33/04** (11) **2 428 661 A2**

(25) En (26) En
(21) 11008316.9 (22) 06.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 04.10.2002 US 264939

30.05.2003 US 452079

- (54) • *ÜBERSTRÖMSCHLITZE VON ZWEITAKT-MOTOR*
• *Two-stroke engine transfer ports*
• *ORIFICES DE TRANSFERT POUR MOTEUR DEUX TEMPS*

(71) Techtronic Industries Co., Ltd., 24th Floor, CDW Building, 398 Castle Peak Road Tsuen Wan, N.T. Hong Kong, CN

(72) Sheldon, John D, Anderson South Carolina 29621, US

Mavinahally, Nagesh, Anderson South Carolina 29621, US

(74) Stevenson-Hill, Jack Patrick, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

(62) 03774559.3 / 1 556 594

F02C 1/05 → (51) **H01L 31/04**

F02C 6/00 → (51) **H01L 31/04**

F02C 6/08 → (51) **F01D 9/06**

(51) **F02C 7/232** (11) **2 428 662 A2**
F01D 21/00

(25) En (26) En
(21) 11178736.2 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.09.2010 US 380941 P

16.11.2010 US 947411

- (54) • *Brennstoffsteuerungssystem für Gasturbinentriebwerk*
• *Gas turbine engine fuel control system*
• *Système de contrôle de carburant de moteur à turbine à gaz*

(71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US

(72) Futa, Paul, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Portolese, Larry, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Lawrence, David, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F02C 7/24 → (51) **F01D 9/02**

(51) **F02C 7/275** (11) **2 428 663 A1**
F02C 7/36 **F02C 9/00**

(25) En (26) En

(21) 11180371.4 (22) 07.09.2011

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

BA ME

(30) 09.09.2010 IT MI20101638

- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur niedrigen Drehzahl-Drehmomentprüfung eines Rotors in einer Turbomaschine*

• *Methods and devices for low speed low torque testing of a rotor in a turbomachinery*

• *Procédés et dispositifs de test de couple à faible vitesse d'un rotor dans une turbomachine*

(71) Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT

(72) Bei, Simone, 50127 Firenze, IT

Casoni, Andrea, 50127 Firenze, IT

Bagni, Gianni, 50127 Firenze, IT

Benericetti, Daniele, 50127 Firenze, IT

d'Alessandro, Giuseppe, 50127 Firenze, IT

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 7/36 → (51) **F02C 7/275**

F02C 9/00 → (51) **F02C 7/275**

(51) **F02C 9/18** (11) **2 428 664 A2**

(25) En (26) En

(21) 11178316.3 (22) 22.08.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 JP 2010205246

- (54) • *Innere Entlüftungsstruktur einer 2-Wellen-Gasturbine und Verfahren zur Bestimmung des Staffelungswinkels des letzten Stufenstators des Kompressors einer 2-Wellen-Gasturbine*

• *An inner bleed structure of 2-shaft gas turbine and a method to determine the stagger angle of last stage stator of compressor for 2-shaft gas turbine*

• *Structure de purge interne de turbine à gaz à deux arbres et procédé pour déterminer l'angle de décalage du dernier étage statorique de compresseur pour turbine à gaz à deux arbres*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Myoren, Chihito, Tokyo, 100-8220, JP

Akiyama, Ryou, Tokyo, 100-8220, JP

Marushima, Shinya, Tokyo, 100-8220, JP

Takahashi, Yasuo, Tokyo, 100-8220, JP

Higuchi, Shinichi, Tokyo, 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

- (51) **F02D 9/10** (11) **2 428 665 A1**
F16K 1/22
(25) De (26) De
(21) 11007061.2 (22) 31.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 DE 102010045215
(54) • *Schaltwelle sowie Verfahren zur Herstellung einer Schaltwelle*
• *Selector shaft and method for manufacturing same*
• *Arbre de commande et procédé de fabrication d'un arbre de commande*
(71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Daschner, René, 85055 Ingolstadt, DE
(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **F02D 9/10** (11) **2 428 666 A1**
F02D 11/10 **F16K 24/00**
F16K 27/02
(25) It (26) En
(21) 11180835.8 (22) 10.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 IT B020100551
(54) • *Ventil zur Regelung eines Gasstromes in einer Brennkraftmaschine ausgestattet mit einem Druckkompensationsventil*
• *Valve for regulating the flow of a gas in an internal combustion engine provided with a pressure compensation valve*
• *Vanne pour réguler un flux gazeux dans un moteur à combustion interne équipé d'une vanne de compensation de pression*
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
(72) Colli, Marcello, 42100 Reggio Emilia, IT
Zibordi, Lisa, 40125 Bologna, IT
Matrullo, Stefano, 06135 Perugia, IT
Garofalo, Michele, 86100 Campobasso, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F02D 11/10 → (51) **F02D 9/10****F02D 17/00** → (51) **F02D 29/02**

- (51) **F02D 29/02** (11) **2 428 667 A1**
F02D 17/00 **F02D 45/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09844326.0 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/002029 08.05.2009
(87) WO 2010/128539 2010/45 11.11.2010
(54) • *FAHRZEUGANTRIEBSSTEUERVORRICHTUNG*
• *VEHICLE DRIVE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE PILOTAGE DE VEHICULE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) YAMAMOTO, Shinsuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **F02D 41/00** (11) **2 428 668 A2**
F02D 41/24 **F02D 41/10**
(25) En (26) En
(21) 11179456.6 (22) 31.08.2011

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

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010203272
(54) • *Kraftstoffeinspritzsteuervorrichtung*
• *Fuel injection control apparatus*
• *Appareil de contrôle d'injection de carburant*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyota-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) Yamamura, Yoshiya, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Narita, Yuji, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Ito, Yoshiyasu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F02D 41/02** (11) **2 428 669 A2**
B60W 30/18

- (25) De (26) De
(21) 11171487.9 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 DE 102010044978
(54) • *Landwirtschaftliche Maschine*
• *Agricultural machine*
• *Machine agricole*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Renneke, Elmar, 33129 Delbrück, DE
Brandhofe, Kai, 48155 Münster, DE

F02D 41/10 → (51) **F02D 41/00**

- (51) **F02D 41/20** (11) **2 428 670 A1**
F02D 41/22
(25) En (26) En
(21) 11191576.5 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Treiberschaltung für eine Einspritzventil-anordnung und Diagnosemethode*
• *Drive circuit for an injector arrangement and diagnostic method*
• *Circuit de commande pour un arrangement d'injecteurs et méthode diagnostique*
(71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
(72) Perryman, Louisa, Rainham, Kent ME8 0BH, GB
Baker, Nigel, Canterbury, Kent CT2 0LT, GB
Martin, Steven, Canterbury, Kent CT2 0NJ, GB
Sykes, Martin, Rainham, Kent ME8 0RB, GB
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB
(62) 06251881.6 / 1 843 027

F02D 41/22 → (51) **F02D 41/20****F02D 41/24** → (51) **F02D 41/00**

- (51) **F02D 41/40** (11) **2 428 671 A2**
(25) De (26) De
(21) 11006052.2 (22) 23.07.2011

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

BA ME

- (30) 13.09.2010 DE 102010045083
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines Verbrennungsmotors*
• *Method and device for controlling a combustion engine*
• *Procédé et dispositif de commande d'un moteur à combustion interne*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Bunsen, Eike, 38518 Gifhorn, DE
Schultalbers, Matthias, 38536 Meinersen/Ahnsen, DE
Fink, Rene, 23966 Wismar, DE
Magnor, Olaf, 38104 Braunschweig, DE
Schintzel, Kay, 38162 Destedt, DE

F02D 45/00 → (51) **F02D 29/02****F02M 35/10** → (51) **F02B 29/04**

- (51) **F02M 51/06** (11) **2 428 672 A2**
F02M 61/04 **F02M 61/18**
(25) De (26) De
(21) 11174601.2 (22) 20.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 DE 102010040401
(54) • *Kraftstoffinjektor*
• *Fuel injector*
• *Injecteur de carburant*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Magel, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE

F02M 61/04 → (51) **F02M 51/06****F02M 61/14** → (51) **B22F 3/10****F02M 61/16** → (51) **B22F 3/10****F02M 61/18** → (51) **F02M 51/06**

- (51) **F02N 11/10** (11) **2 428 673 A2**
(25) De (26) De
(21) 11175788.6 (22) 28.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 DE 102010040520
(54) • *Verfahren zum Bestimmen eines Zustands eines Startermotors*
• *Method for determining the status of a starter motor*
• *Procédé de détermination d'un état d'un démarreur*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Cwik, Matthias, 70197 Stuttgart, DE
Bayer, Michael, 71636 Ludwigsburg, DE
Pirsch, Roman, 73257 Koengen, DE
Hartmann, Sven, 70439 Stuttgart, DE
Sengebusch, Falco, 70469 Stuttgart-Feuerbach, DE

- (51) **F02N 15/02** (11) **2 428 674 A1**
F02N 15/04 **F02N 15/06**
(25) De (26) De
(21) 11178038.3 (22) 19.08.2011

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

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 102010040531

- (54) • *Freilaufeinrichtung in einer Startvorrichtung für Brennkraftmaschinen*
• *Freewheel device in a start device for combustion engines*
• *Dispositif de roue libre dans un dispositif de démarrage pour moteurs à combustion interne*

(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Kaske, Stephan, 71735 Eberdingen, DE
Stahl, Michael, 70499 Stuttgart, DE

F02N 15/04 → (51) **F02N 15/02**

F02N 15/06 → (51) **F02N 15/02**

(51) **F03B 13/08** (11) **2 428 675 A1**
F03B 13/10

(25) Fr (26) Fr

(21) 11447020.6 (22) 07.09.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 BE 201000533

- (54) • *Hydroelektrische Installation und abnehmbare Turbineneinheit für diese*
• *Hydroelectric facility and removable turbine assembly for the same*
• *Installation hydroélectrique et ensemble turbine amovible pour celle-ci*

(71) Rutten Energy, Route de Mortier 47, B-4670 Blégny, BE

(72) Rutten, Jean, B-4670 Mortier, BE

(74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede S.A. Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

F03B 13/10 → (51) **F03B 13/08**

(51) **F03D 1/00** (11) **2 428 676 A1**
F03D 11/00 **F16B 5/00**

(25) De (26) De

(21) 11007376.4 (22) 09.09.2011

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

BA ME

(30) 11.09.2010 DE 102010045139

- (54) • *Verkleidung für eine Gondel einer Windenergieanlage*
• *Cover panels for a nacelle of a wind turbine*
• *Revêtement pour une nacelle d'une éolienne*

(71) Nordex Energy GmbH, Langenhorner Chaussee 600, 22419 Hamburg, DE

(72) Wackrow, Torsten, 18055 Rostock, DE

(74) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **F03D 3/06** (11) **2 428 677 A1**
F03D 11/04

(25) Ja (26) En

(21) 10772174.8 (22) 06.05.2010

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

(86) JP 2010/057745 06.05.2010

(87) WO 2010/128656 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 JP 2009002962 U

15.09.2009 JP 2009213186

15.09.2009 JP 2009213215

11.03.2010 JP 2010054763

- (54) • *WINDTURBINENVORRICHTUNG MIT VERTIKALER ACHSE*
• *VERTICAL AXIS WIND TURBINE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉOLIENNE À AXE VERTICAL*

(71) Ueno, Yasuo, A602 1809-3 Shimosakunobe Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0033, JP

(72) Ueno, Yasuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0033, JP

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

F03D 7/02 → (51) **H02P 9/04**

F03D 9/00 → (51) **B63B 35/44**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 428 678 A1**

(25) Es (26) En

(21) 11007386.3 (22) 12.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 ES 201001185

- (54) • *Elektronisches Modul und Verfahren zur Einpassung einer leichten Bake auf einer Schaufelspitze*
• *Electronic module and method used for fitting a light beacon on the blade tip*
• *Module électronique et procédé utilisé pour fixer une balise lumineuse sur l'extrémité de pale*

(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Avenida Ciudad de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren, ES

(72) Arocena de La Rua, Ion, 31621 Sarriguren, ES
Candela Garolera, Anna, 31621 Sarriguren, ES

Sanz Pascual, Eneko, 31621 Sarriguren, ES
Sanchis Gurrupide, Pablo, 31621 Sarriguren, ES

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/00**

F03D 11/04 → (51) **F03D 3/06**

F03G 6/06 → (51) **H01L 31/04**

(51) **F03G 7/06** (11) **2 428 679 A2**

(25) En (26) En

(21) 11180043.9 (22) 05.09.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 US 880004

- (54) • *Ferngesteuertes Windtunnelmodellruder mit Formspeicherlegierung*
• *Remotely actuated wind tunnel model rudder using shape memory alloy*
• *Gouvernail de modèle de soufflerie actionné à distance utilisant un alliage à mémoire de forme*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Gunter, Ian, Burien, WA Washington 98146, US

Ruggeri, Robert T., Kirkland, WA Washington, US

Mabe, James H., Seattle, WA Washington, US

Arbogast, Darin, Seattle, WA Washington, US

Butterfield, Ordie D., Bonney Lake, WA Washington, US

Morgenroth, Daniel, Kent, WA Washington, US

(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F04C 2/107** (11) **2 428 680 A2**
F04C 15/00

(25) De (26) De

(21) 11177734.8 (22) 17.08.2011

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

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 102010037440

- (54) • *Exzenterschneckenpumpe*
• *Eccentric screw pump*
• *Pompe à vis sans fin excentrique*

(71) Seepex GmbH, Scharnholzstrasse 344, 46240 Bottrop, DE

(72) Griesdorn, Marcel, 46238 Bottrop, DE
Overmeier, Dirk, 46119 Oberhausen, DE

Rytkin, Vsevolod, 45147 Essen, DE

(74) von dem Borne, Andreas, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/107**

F04C 18/356 → (51) **F01C 21/08**

F04C 23/00 → (51) **F01C 21/08**

(51) **F04D 13/06** (11) **2 428 681 A1**
F04D 29/58

(25) Fr (26) Fr

(21) 10305965.5 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Umwälzpumpe*
• *Circulation pump*
• *POMPE DE CIRCULATION*

(71) Pompes Salmson, 53 Boulevard de la République, 78400 Chatou, FR

(72) Bouilly, Hervé, 53940 Le Genest St Isle, FR
Lemesle, Hugues, 53970 Nuille sur Vicoin, FR

Passard, Yann, 18700 Aubigny, FR

Meugnier, Virginie, 18220 Parassy, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **F04D 29/28** (11) **2 428 682 A2**

(25) En (26) En

(21) 11181159.2 (22) 13.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 US 881308

- (54) • *Bidirektionales Radialgebläse mit selbst-einstellenden Schaufeln*
• *Bidirectional fan having self-adjusting vane*
• *Ventilateur centrifuge bidirectionnel avec ajustement automatique des aubes*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Natarajan, Subbiah, 500081 Andhra Pradesh, IN

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F04D 29/30** (11) **2 428 683 A1**
F04D 29/66
- (25) Ja (26) En
(21) 10772140.9 (22) 15.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/056736 15.04.2010
(87) WO 2010/128618 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113129
- (54) • *ZENTRIFUGALLÜFTER UND KLIMA-ANLAGE*
• *CENTRIFUGAL FAN AND AIR CONDITIONER*
• *VENTILATEUR CENTRIFUGE ET CLIMATISEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) TADOKORO, Takahide, Tokyo 100-8310, JP
IKEDA, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Gleiter, Hermann, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **F04D 29/30** (11) **2 428 684 A1**
F04D 29/66
- (25) Ja (26) En
(21) 10834418.5 (22) 10.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/063583 10.08.2010
(87) WO 2011/067965 2011/23 09.06.2011
(30) 02.12.2009 JP 2009274645
- (54) • *ANTRIEBSSELEMENT FÜR EINEN ZENTRIFUGALVERDICHTER*
• *IMPELLER FOR CENTRIFUGAL COMPRESSOR*
• *TURBINE POUR COMPRESSEUR CENTRIFUGE*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) SUGIMOTO, Koichi, Tokyo 108-8215, JP
IWAKIRI, Kenichiro, Tokyo 108-8215, JP
TOMITA, Isao, Tokyo 108-8215, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F04D 29/58 → (51) **F04D 13/06****F04D 29/66** → (51) **F04D 29/30**

- (51) **F15B 1/02** (11) **2 428 685 A1**
F15B 1/027
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11181051.1 (22) 13.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 FR 1057270
- (54) • *Verbesserter Selbstschalter*
• *Improved pressure switch*
• *Conjoncteur disjoncteur amélioré*
- (71) Poclair Hydraulics Industrie, Route de Saint Sauveur, 60410 Verberie, FR
- (72) Costaz, Dominique P., 60410 VERBERIE, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

F15B 1/027 → (51) **F15B 1/02**

- (51) **F15B 11/044** (11) **2 428 686 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11179650.4 (22) 31.08.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 IT MO20100253
- (54) • *Vorrichtung zur Kontrolle eines hydraulischen Betätigungswerkzeuges und Steuerung des Steigens und des Senkens einer Last*
• *System for controlling a hydraulic actuator for the rise and descent of a load*
• *Système de contrôle d'un actionneur hydraulique pour la montée et la descente d'une charge*
- (71) Nem S.P.A., Via S. Allende, 21/A, 42020 Quattro Castella, Montecavolo (RE), IT
- (72) Manfredi, Danilo, 42035 Castelnovo ne' Monti, Frazione Felina RE, IT
Levoni, Graziano, 41125 Modena, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

F16B 2/08 → (51) **B21D 53/36**

- (51) **F16B 3/00** (11) **2 428 687 A1**
F16D 1/08
- (25) Ja (26) En
(21) 10772110.2 (22) 26.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/002972 26.04.2010
(87) WO 2010/128583 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113653
- (54) • *SCHLÜSSELKOPPLUNGSMECHANISMUS*
• *KEY COUPLING MECHANISM*
• *MÉCANISME D'ACCOUPLEMENT À CLAVETTE*
- (71) Nabtesco Corporation, 7-9, Hirakawa-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-0093, JP
- (72) HOSODA, Shigeru, Fuwa-gun Gifu 503-2121, JP
- (74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

F16B 5/00 → (51) **F03D 1/00****F16B 5/01** → (51) **A47B 95/00**

- (51) **F16B 5/02** (11) **2 428 688 A1**
F16B 31/00 **F16B 31/02**
- (25) De (26) De
(21) 11177865.0 (22) 17.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 DE 102010045101
- (54) • *Einschraubanordnung mit definierter maximaler Drehmomentübertragung*
• *Screw assembly with defined maximum torque transmission*
• *Agencement de vissage doté d'une transmission de couple maximale définie*
- (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Döbele, Christian, 79115 Freiburg, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

F16B 5/07 → (51) **B21D 53/36****F16B 5/08** → (51) **B21D 53/36****F16B 12/20** → (51) **A47B 95/00**

- (51) **F16B 13/06** (11) **2 428 689 A1**
F16B 13/12
- (25) En (26) En
(21) 10176009.8 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Schlaganker und Befestigungsadapter dafür*
• *Percussion anchor assembly and a fastening adaptor*
• *Cheville bloquée par coup et un adaptateur de fixation*
- (71) Yow Cheng Co., Ltd., No. 74-15, Zhonglu Vil, Alian Township Kao hsiung 822, TW
- (72) Hsu, Tai-Ping, 822, Kaohsiung County, TW
- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

F16B 13/12 → (51) **F16B 13/06**

- (51) **F16B 19/00** (11) **2 428 690 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10772154.0 (22) 27.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/057506 27.04.2010
(87) WO 2010/128635 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113315
- (54) • *KLEMME*
• *CLIP*
• *ATTACHE*
- (71) Nifco INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
- (72) KOJIMA Wataru, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP
- HASEGAWA Takahiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Straße 1, D-91052 Erlangen, DE

F16B 21/18 → (51) **D06F 37/04****F16B 31/00** → (51) **F16B 5/02****F16B 31/02** → (51) **F16B 5/02**

- (51) **F16B 37/06** (11) **2 428 691 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11354043.9 (22) 02.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 FR 1003582
- (54) • *Einsatzblindmutter mit verformbarem Auslauf für den Gewindeschneider, und Verfahren zur Herstellung und zum Verformen des Einsatzes*
• *Blind nut insert with deformable threading tool recess and method for manufacturing and deforming the insert*
• *Insert monobloc borgne à tronçon de dégagement de taraud déformable et procédé de fabrication et de déformation de l'insert*
- (71) Bollhoff Otalu S.A., Z.I. de l'Albanne, Route d'Apremont, 73490 La Ravoire, FR
- (72) Faguer, Sylvain, 73800 Montmelian, FR
- (74) Gris, Sébastien, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

F16C 11/06 → (51) **B29C 45/14**

F16C 17/04	→ (51) F16C 33/74
F16C 17/10	→ (51) F16C 33/74
F16C 27/04	→ (51) B62D 5/04
(51) F16C 32/04 (11) 2 428 692 A2 F16C 33/06 F16C 37/00 C23C 2/00	
(25) Ko (26) En (21) 10772264.7 (22) 06.05.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (86) KR 2010/002872 06.05.2010 (87) WO 2010/128804 2010/45 11.11.2010 (88) 31.03.2011 (30) 06.05.2009 KR 20090039092 (54) • <i>MAGNETLAGERVORRICHTUNG ALS TRÄ- GER EINES WICKELDORNS</i> • <i>MAGNETIC BEARING DEVICE FOR SUPPORTING A ROLL SHAFT</i> • <i>DISPOSITIF DE PALIER MAGNÉTIQUE SERVANT DE SUPPORT À UN ARBRE DE ROULEAU</i>	
(71) Posco, 1, Koedong-dong Nam-gu, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR (72) JANG, Tae-In, Jeollanam-do 545-711, KR JEE, Chang-Woon, Jeollanam-do 545-711, KR KWEON, Yong-Hun, Jeollanam-do 545-711, KR KIM, Gun-Young, Jeollanam-do 545-711, KR (74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB	
F16C 33/06	→ (51) F16C 32/04
F16C 33/20	→ (51) F16C 33/74
F16C 33/72	→ (51) D06F 37/04
(51) F16C 33/74 (11) 2 428 693 A1 F16C 17/04 B60G 15/06 F16C 17/10 F16C 33/20	
(25) En (26) En (21) 11192658.0 (22) 10.05.2007 (84) DE FR (30) 12.05.2006 JP 2006134544 (54) • <i>Gleitlager</i> • <i>Sliding bearing</i> • <i>Palier lisse</i>	
(71) Oiles Corporation, 30-5, Hamamatsu-cho 1- chome Minato-ku, Tokyo 105-8584, JP (72) Miyata, Kazuyuki, Fujisawa-shi., Kanagawa 252-0811, JP Kaneko, Ryohei, Fujisawa-shi., Kanagawa 252-0811, JP (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB (62) 07737156.5 / 2 022 994	
F16C 37/00	→ (51) F16C 32/04
F16D 1/08	→ (51) F16B 3/00
F16D 3/68	→ (51) B62D 5/04
(51) F16D 13/58 (11) 2 428 694 A2 (25) En (26) En (21) 11176002.1 (22) 29.07.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 14.09.2010 JP 2010205221	

(54) • <i>Kupplungsdeckelanordnung</i> • <i>Clutch cover assembly</i> • <i>Ensemble formant couvercle d'embrayage</i>	
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi- machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP (72) Kida, Tokiyoshi, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP Hayashi, Daisuke, Kariya-shi, Aichi 448- 8650, JP (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, 80687 München, DE	
F16D 65/00	→ (51) B21D 53/36
(51) F16D 65/14 (11) 2 428 695 A1 (25) De (26) De (21) 11180379.7 (22) 07.09.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 09.09.2010 DE 102010044911 (54) • <i>Im Bremssattel einer Scheibenbremse an- geordnete Spanneinrichtung</i> • <i>Adjusting unit in the brake caliper for a disc brake</i> • <i>Dispositif de serrage agencé dans le disque de serrage d'un frein à disque</i>	
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE (72) Brandl, Christian, 94447 Plattling, DE Tropp, Martin, 84364 Bad Birnbach, DE (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE	
(51) F16F 1/02 (11) 2 428 696 A1 A47C 27/06 A47C 23/00	
(25) De (26) De (21) 11007724.5 (22) 03.04.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 03.04.2008 DE 202008004616 U (54) • <i>Federelement</i> • <i>Spring element</i> • <i>Élément de ressort</i>	
(71) Diemer & Dr. Jaspert GbR, Schwabener Weg 12, 85630 Grasbrunn, DE (72) Jaspert, Bodo F., 85630 Grasbrunn, DE Diemer, Gregor, 85456 Wartenberg, DE (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE (62) 09004972.7 / 2 107 267	
(51) F16F 9/58 (11) 2 428 697 A1 B60G 15/06	
(25) Fr (26) Fr (21) 11180215.3 (22) 06.09.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 08.09.2010 FR 1003577 (54) • <i>Radaufhängungslager und Federbein</i> • <i>Bump stop and MacPherson strut</i> • <i>Butée de suspension et jambe de suspen- sion</i>	
(71) NTN-SNR Roulements, 1, rue des Usines, 74000 Annecy, FR (72) Rimoux, Christophe, 74350 Villy le Pelloux, FR (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR	
(51) F16F 13/10 (11) 2 428 698 A2 (25) De (26) De	

(21) 11005753.6 (22) 14.07.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 14.09.2010 DE 102010045277 (54) • <i>Trennwand für ein Hydrolager</i> • <i>Partition wall for a hydraulic support</i> • <i>Paroi de séparation pour une couche hydraulique</i>	
(71) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE (72) Beckmann, Wolfgang, 64289 Darmstadt, DE Lobmueller, Guenter, 69509 Mörlenbach, DE Holz, Roland, 64658 Fürth, DE Farrenkopf, Peter, 68519 Viernheim, DE	
F16H 1/16	→ (51) B62D 5/04
(51) F16H 3/093 (11) 2 428 699 A1 (25) De (26) De (21) 10011972.6 (22) 30.09.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR BA ME RS (30) 10.09.2010 DE 102010037451 (54) • <i>Getriebe mit ausgelagertem Rückwärts- gang</i> • <i>Transmission with extended reverse gear</i> • <i>Engrenage doté d'une marche arrière déplacée</i>	
(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE (72) Avery, Gary, 71636 Ludwigsburg, DE	
(51) F16H 47/04 (11) 2 428 700 A1 F16H 37/08 (25) De (26) De (21) 11176372.8 (22) 03.08.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 14.09.2010 DE 102010040744 (54) • <i>Getriebevorrichtung mit wenigstens einem Variator</i> • <i>Drive device with at least one variator</i> • <i>Dispositif d'engrenage doté d'au moins un variateur</i>	
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichs- hafen, DE (72) Hirschmann, Frank, 94121 Salzweg, DE Konrad, Helmut, 88326 Aulendorf, DE Pohlentz, Jürgen, 88214 Ravensburg, DE Baur, Erwin, 88094 Oberteuringen, DE Fischer, Walter, 88045 Friedrichshafen, DE	
F16H 55/24	→ (51) B62D 5/04
F16H 57/04	→ (51) F28D 9/00
(51) F16H 59/70 (11) 2 428 701 A1 (25) En (26) En (21) 11192451.0 (22) 28.05.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (54) • <i>Verfahren zur Überwachung eines Gang- wechsels in einem Kraftfahrzeug mit Dop- pelkupplungsgetriebe</i> • <i>Method for monitoring a gear-change operation in a motor vehicle provided with a dual-clutch transmission</i> • <i>Procédé pour la surveillance du change- ment de vitesse dans un véhicule à moteur doté d'une transmission à embrayage double</i>	

- (71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Porta, Attilio, I-10043 ORBASSANO (Torino), IT
Osella, Giancarlo, I-10043 ORBASSANO (Torino), IT
Pregnotato, Gian Luigi, I-10043 ORBASSANO (Torino), IT
Montú, Marco, I-10043 ORBASSANO (Torino), IT
Corigliano, Emanuel, I-10043 ORBASSANO (Torino), IT
(74) Quinterio, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
(62) 08425383.0 / 2 128 497

(51) **F16H 61/00** (11) **2 428 702 A2**
F16H 61/662 F16H 61/70
F16H 37/02

- (25) En (26) En
(21) 11006730.3 (22) 17.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203466
(54) • *Hydraulische Steuervorrichtung, Steuerungsverfahren davon und Automatikkgetriebe*
• *Hydraulic control device, control method of thereof and automatic transmission*
• *Dispositif de contrôle hydraulique, procédé de contrôle associé et transmission automatique*
(71) Jatco Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Yamada, Naohiro, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Tatewaki, Keichi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Watanabe, Shinichiro, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Aoyama, Noritaka, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 61/00** (11) **2 428 703 A2**
F16H 61/662 F16H 61/70
F16H 37/02

- (25) En (26) En
(21) 11006731.1 (22) 17.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203468
(54) • *Hydraulische Steuervorrichtung, Steuerungsverfahren davon und Automatikkgetriebe*
• *Hydraulic control device, control method of thereof and automatic transmission*
• *Dispositif de contrôle hydraulique, procédé de contrôle associé et transmission automatique*
(71) Jatco Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Yamada, Naohiro, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Tatewaki, Keichi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Watanabe, Shinichiro, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Aoyama, Noritaka, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 61/00** (11) **2 428 704 A1**
(25) En (26) En
(21) 11179973.0 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203709
(54) • *Ölzufuhrvorrichtung für Getriebe*
• *Oil supply apparatus for transmission*
• *Appareil d'alimentation en huile pour transmission*
(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Ikeda, Naoyasu, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 61/00** (11) **2 428 705 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180710.3 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 JP 2010205150
(54) • *Motorsteuerungsvorrichtung/-verfahren für elektrische Ölpumpe*
• *Motor control apparatus/method for electric oil pump*
• *Appareil/procédé de commande de moteur pour pompe à huile électrique*
(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Sano, Yukihiko, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Suzuki, Ippei, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
Nojiri, Yuukou, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
Noda, Jyunichi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 61/00** (11) **2 428 706 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180899.4 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 JP 2010205147
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung des Antriebsmotors einer elektrischen Ölpumpe*
• *Apparatus and method of controlling an electric oil pump driving motor*
• *Appareil et procédé pour le contrôle d'un moteur de commande de pompe à huile électrique*
(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Sano, Yukihiko, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Nojiri, Yuukou, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
Suzuki, Ippei, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
Noda, Jyunichi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 61/04** (11) **2 428 707 A1**
F16H 61/688 **B60W 10/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11305898.6 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.09.2010 FR 1057172
(54) • *Steuerungssystem und -verfahren der Veränderungen der Übersetzungsverhältnisse eines Getriebes mit einer Hauptkupplung und Gleitkupplungen*
• *System and method for controlling upward shifting of a gearbox with main clutch and sliding couplings*
• *Système et procédé de commande de changements de rapports montants d'une boîte de vitesses avec un embrayage de tête et des coupleurs glissants*
(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Borsotto, Bastien, 83300 DRAGUIGNAN, FR
Robert, Kevin, 91220 BRETIGNY, FR
Planche, Gregory, 91400 ORSAY, FR

(51) **F16H 61/662** (11) **2 428 708 A2**
F16H 61/70 F16H 37/02

- (25) En (26) En
(21) 11006689.1 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 JP 2010200986
(54) • *Stufenloses Getriebe und zugehöriges Steuerungsverfahren*
• *Continuously variable transmission and shift control method thereof*
• *Transmission variable continue et son procédé de contrôle*
(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Tanaka, Hiroyasu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Ito, Masahide, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Mori, Masato, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Eguchi, Takashi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Nonomura, Ryosuke, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Takahashi, Seiichiro, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Inoue, Mamiko, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 61/662** (11) **2 428 709 A2**
F16H 61/70 F16H 37/02

- (25) En (26) En
(21) 11006691.7 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 JP 2010201167
(54) • *Stufenloses Getriebe und zugehöriges Steuerungsverfahren*
• *Continuously variable transmission and shift control method thereof*
• *Transmission variable continue et son procédé de contrôle*
(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

- (72) Tanaka, Hiroyasu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Ito, Masahide, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Mori, Masato, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Eguchi, Takashi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Nonomura, Ryousuke, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Takahashi, Seiichi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Inoue, Mamiko, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 61/662** (11) **2 428 710 A2**
F16H 61/70 F16H 37/02
(25) En (26) En
(21) 11006692.5 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 JP 2010200827
(54) • *Stufenloses Getriebe und Steuerverfahren dafür*
• *Continuously variable transmission and control method therefore*
• *Transmission variable continue et son procédé de contrôle*
- (71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

- (72) Tanaka, Hiroyasu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Ito, Masahide, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Mori, Masato, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Eguchi, Takashi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Nonomura, Ryousuke, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Takahashi, Seiichi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Inoue, Mamiko, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 61/662** (11) **2 428 711 A2**
F16H 61/70 F16H 37/02
(25) En (26) En
(21) 11006693.3 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 JP 2010200831
(54) • *Stufenloses Getriebe und Verfahren zur Bestimmung der Ein-/Abschaltung*
• *Continuously variable transmission and power on/off determination method*
• *Transmission variable continue et procédé de détermination de marche/arrêt de puissance*

- (71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
- (72) Tanaka, Hiroyasu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Ito, Masahide, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Mori, Masato, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Eguchi, Takashi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

- Nonomura, Ryousuke, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Takahashi, Seiichi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Inoue, Mamiko, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16H 61/688 → (51) **F16H 61/04**

F16J 3/04 → (51) **B21D 53/36**

(51) **F16J 13/06** (11) **2 428 712 A1**
F16J 13/24 **B01J 3/03**
(25) It (26) En
(21) 11180641.0 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 IT MI20101627
(54) • *Sicherheitsanordnung für unter Druck stehende Behälter*
• *A safety device for containers holding fluid under pressure*
• *Dispositif de sécurité pour réservoir contenant un fluide sous pression*
- (71) Ferraresi, Vittorio, Via G. Stampa 2, 22100 Como, IT
(72) Ferraresi, Vittorio, 22100 Como, IT
(74) Lunati & Mazzoni S.r.L., Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

F16J 13/24 → (51) **F16J 13/06**

F16K 1/22 → (51) **F02D 9/10**

(51) **F16K 11/044** (11) **2 428 713 A1**
F16K 11/052
(25) En (26) En
(21) 11180837.4 (22) 10.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 US 879659
(54) • *Ventil*
• *Valve*
• *Soupape*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Marocchini, Francis P., Somers, CT Connecticut 06071, US
Sandu, Codrin Dan, Bayside, NY New York 11361, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16K 11/052 → (51) **F16K 11/044**

F16K 24/00 → (51) **F02D 9/10**

F16K 27/02 → (51) **F02D 9/10**

F16K 31/04 → (51) **A61F 5/451**

(51) **F16K 31/383** (11) **2 428 714 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009328.5 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Schnellöffnungsventil für einen Löschmittelbehälter*
• *Quick opening valve for a container containing extinguishing agent*
• *Soupape d'ouverture rapide pour un récipient de moyen d'extinction*
- (71) Minimax GmbH & Co KG, Industriestrasse 10/12, 23840 Bad Oldesloe, DE
(72) Felberg, Jan, Dipl.-Ing., 23560 Lübeck, DE
(74) Lüdtkke, Frank, Patentanwalt Schildhof 13, 30853 Langenhagen, DE

(51) **F16L 3/12** (11) **2 428 715 A1**
F16L 3/13 **F16L 3/237**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11006198.3 (22) 27.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.09.2010 FR 1057151
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung mindestens eines länglichen Elements auf einem Träger*
• *Device for attaching at least one elongate element on a mounting support*
• *Dispositif de fixation d'au moins un élément allongé sur un support*

- (71) A. Raymond et Cie, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) Picavet, Christophe, 38130 Echirolles, FR
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE

F16L 3/13 → (51) **F16L 3/12**

F16L 3/237 → (51) **F16L 3/12**

(51) **F16L 11/11** (11) **2 428 716 A1**
B29C 49/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 11180051.2 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 IT MI20101671
(54) • *Schlauch mit geriffelten Abschnitten zum Befördern von Flüssigkeiten und sein Herstellungsverfahren*
• *Fluid transfer pipe with corrugated portion(s) and method for manufacturing same*
• *Tuyau de transfert de fluide à portion(s) corruguée(s) et son procédé de fabrication*

- (71) Hutchinson, Srl, Via Natale Bruno, 32, 10090 Rivoli (Turin), IT
(72) Bertero, Luciano, 10040 Rivalta di Torino (TURIN), IT
Robasto, Mario, 10094 Giaveno (Torino), IT
Jeanson, Romain, 10093 Collegno (Torino), IT
Ramaro, Claudio, 10042 Nichelino (Torino), IT
(74) Bolinches, Michel Jean-Marie, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

F16L 17/00 → (51) **B21D 53/36**

(51) **F16L 17/067** (11) **2 428 717 A1**
F16L 37/08 **F16L 37/12**
(25) It (26) En
(21) 10425294.5 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Dichtung für Schnellkupplungen*
• *Gasket for quick couplings*
• *Joint pour couplages rapides*
- (71) FASTER S.p.A., Via Vittor Pisani 20, 20124 Milan, IT
- (72) Ferrara, Rocco, 24045 Fara Gera d'Adda, IT
Rambaldini, Mauro, 20063 Cernusco sul Naviglio, IT
Rusconi, Paolo, 26027 Rivolta d'Adda, IT
- (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Ger-vasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

F16L 33/02 → (51) **B21D 53/36**

F16L 37/08 → (51) **F16L 17/067**

F16L 37/12 → (51) **F16L 17/067**

- (51) **F16L 37/248** (11) **2 428 718 A2**
(25) En (26) En
(21) 11179207.3 (22) 29.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 US 880405
- (54) • *Verbinderbaugruppe, Flüssigkeitssystem mit Verbinderbaugruppe und Verfahren zur Herstellung von Flüssigkeitsverbindungen*
• *Connector assemblies, fluid systems including connector assemblies, and procedures for making fluid connections*
• *Ensembles formant connecteurs, systèmes de fluides incluant les ensembles formant connecteurs et procédures pour réaliser les connexions de fluides*
- (71) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US
- (72) Stell, Adrian, Waterlooville, Hampshire PO7 8JD, GB
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

F16N 7/32 → (51) **F01M 1/04**

F17C 1/00 → (51) **C01C 1/00**

F17C 5/00 → (51) **B08B 9/027**

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 428 719 A1**
F21V 23/06 **G02F 1/1357**
F21Y 101/02
- (25) Ja (26) En
(21) 10789271.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/052312 17.02.2010
(87) WO 2010/146893 2010/51 23.12.2010
(30) 15.06.2009 JP 2009141741
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, ANZEIGEVORRICHTUNG UND FERNSEHEMPFÄNGER*
• *ILLUMINATION DEVICE, DISPLAY DEVICE, AND TELEVISION RECEIVER*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YOKOTA, Masashi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 428 720 A2**
F21V 21/30 **F21Y 19/02**
- (25) En (26) En
(21) 11180648.5 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 GB 1015127
- (54) • *Beleuchtungskörper*
• *Light fixture*
• *Dispositif d'éclairage*
- (71) Woodgate, Terence, West Hill, Little Trodders Lane Mayfield East Sussex TN20 6PW, GB
- (72) Woodgate, Terence, Little Trodders Lane Mayfield East Sussex TN20 6PW, GB
- (74) Hancox, Jonathan Christopher, Thompson Gray LLP Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 428 721 A2**
F21V 21/30 **F21Y 101/02**
- (25) En (26) En
(21) 11180650.1 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 GB 1015127
- (54) • *Beleuchtungskörper*
• *Light fixture*
• *Dispositif d'éclairage*
- (71) Woodgate, Terence, West Hill, Little Trodders Lane Mayfield East Sussex TN20 6PW, GB
- (72) Woodgate, Terence, Little Trodders Lane Mayfield East Sussex TN20 6PW, GB
- (74) Hancox, Jonathan Christopher, Thompson Gray LLP Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

- (51) **F21S 4/00** (11) **2 428 722 A1**
F21S 8/10
- (25) En (26) En
(21) 10175886.0 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *LED-Modul und Verpackungsverfahren dafür*
• *LED module and packing method of the same*
• *Module à DEL et son procédé d'emballage*
- (71) Long Jing International Technology Enterprise Co., Ltd., 1F, N°. 75, Huangong Rd. Tainan County, Yongkang City, TW
- (72) Lee, Hao-An, Yongkang City, TW
- (74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzer-strasse 14, 81675 München, DE

- (51) **F21S 4/00** (11) **2 428 723 A2**
F21V 3/00 **F21V 5/04**
F21Y 101/02 **F21Y 103/00**
- (25) De (26) De
(21) 11180278.1 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 DE 202010008480 U
- (54) • *LED-Leuchte zur Erzeugung von weißem Licht*
• *LED light for creating white light*

- *Lampe à DEL pour la production de lumière blanche*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße 30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) Block, Steffen, 6850 Dornbirn, AT
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F21S 8/00 → (51) **C08G 64/06**

- (51) **F21S 8/10** (11) **2 428 724 A1**
F21V 7/00 **B60Q 1/26**
- (25) De (26) De
(21) 10175805.0 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Optimale Lichteinkopplung für Rückblinkeinrichtungen*
• *Optimal light coupling for rear view devices*
• *Couplage de lumière optimal pour dispositifs rétroviseurs*
- (71) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) Fritz, Daniel, 70186, Stuttgart, DE
- (74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Jones Day Nextower Thurn-und-Taxis-Platz 6, 60313 Frankfurt am Main, DE

F21S 8/10 → (51) **F21S 4/00**

- (51) **F21S 8/12** (11) **2 428 725 A2**
F21V 29/00 **F21V 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 11180808.5 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010203728
10.09.2010 JP 2010203729
17.09.2010 JP 2010209109
- (54) • *Fahrscheucheinwerfer*
• *Vehicle headlamp*
• *Phare de véhicule*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
- (72) Yasuda, Yuji, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
Yamamichi, Tatsuhiko, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
Watanabe, Shigeyuki, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F21V 1/00** (11) **2 428 726 A1**
F21V 17/10 **F21V 1/02**
F21V 1/14 **F21Y 101/02**
F21V 17/06

- (25) De (26) De
(21) 11179987.0 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 DE 102010040457
- (54) • *Lampe*
• *Lamp*
• *Lampe*
- (71) Buckan, Alexander, Weiherweg 4a, 82194 Gröbenzell, DE
Häseker, Daniel, Pündterplatz 9, 80803 München, DE

- (72) Buckan, Alexander, 82194 Gröbenzell, DE
Häseker, Daniel, 80803 München, DE
- (74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse
26, 53773 Hennef / Bonn, DE

F21V 1/02	→ (51) F21V 1/00
F21V 1/14	→ (51) F21V 1/00
F21V 3/00	→ (51) F21S 4/00
F21V 5/04	→ (51) F21S 4/00
F21V 7/00	→ (51) F21S 8/10

- (51) **F21V 7/04** (11) **2 428 727 A1**
F21V 7/09
- (25) De (26) De
(21) 11170398.9 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 25.08.2010 EP 10173980
- (54) • *Leuchten-Reflektor sowie Vorrichtung zu dessen Herstellung*
• *Light reflector and method and device for its manufacture*
• *Réflecteur à lampes et son dispositif de fabrication*
- (71) Jordan Reflektoren GmbH & Co.KG, Schwelmer Str. 161, 42389 Wuppertal, DE
- (72) Elfmann, Kai, 42279 Wuppertal, DE
- Laftsidis, Ioannis, 42113 Wuppertal, DE
- Möcking, Andreas, 58332 Schwelm, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schloßbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

F21V 7/09	→ (51) F21V 7/04
F21V 8/00	→ (51) G02B 6/00
F21V 17/00	→ (51) F21S 8/12
F21V 17/10	→ (51) F21V 1/00
F21V 21/30	→ (51) F21S 2/00
F21V 23/06	→ (51) F21S 2/00
F21V 29/00	→ (51) F21S 8/12
F21V 33/00	→ (51) A47B 97/00
F21Y 101/02	→ (51) F21S 2/00

- (51) **F22B 1/18** (11) **2 428 728 A1**
F22B 29/06 **F28D 7/10**
- (25) Zh (26) En
(21) 09844223.9 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2009/000666 18.06.2009
- (87) WO 2010/127471 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 CN 200910083490
- (54) • *DAMPFERZEUGER*
• *STEAM GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR DE VAPEUR*
- (71) Tsinghua University, Qing Hua Yuan, Haidian District Beijing 100084, CN
- (72) HE, Shuyan, Beijing 100084, CN
JU, Huaiming, Beijing 100084, CN
WU, Xinxin, Beijing 100084, CN
LUO, Xiaowei, Beijing 100084, CN
ZHANG, Zhengming, Beijing 100084, CN
WU, Zongxin, Beijing 100084, CN
ZHANG, Zuoyi, Beijing 100084, CN

- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

F22B 29/06		→ (51) F22B 1/18
(51) F22B 37/10 F28F 19/06	(11) 2 428 729 A1 F28F 21/08	
(25) De	(26) De	
(21) 10175962.9	(22) 09.09.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(54)	• <i>Verfahren zur Herstellung von Kondensator- oder Wärmetauscherrohren</i> • <i>Method for producing condenser or heat exchanger tubes</i> • <i>Procédé de fabrication de tuyaux de condensateur ou d'échangeur thermique</i>	
(71)	Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72)	Mensing, Dominik, 48712 Gescher, DE Natanski, Uwe, 47608 Geldern, DE	

(51) F22B 37/10 (11) 2 428 730 A1 F28F 19/06 F28F 21/08
(25) De (26) De (21) 10177863.7 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 09.09.2010 EP 10175962
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Kondensator- oder Wärmetauscherrohrböden-/rohrplatten</i> • <i>Method for producing condenser or heat exchanger tubes</i> • <i>Procédé de fabrication de tuyaux de condensateur ou d'échangeur thermique</i>
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Mensing, Dominik, 48712 Gescher, DE Natanski, Uwe, 47608 Geldern, DE

F23G 7/00		→ (51)	C02F 11/06	
(51)	F23L 15/04	(11)	2 428 731 A2	
	F24B 9/00		F24C 15/00	
	F24H 8/00		F28D 7/00	
	F28D 21/00			
(25)	SI	(26)	En	
(21)	10195549.0	(22)	17.12.2010	
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
BA ME				
(30)	08.09.2010 SI 201000278			
(54)	• <i>Kombinierter Wasserhitzer, Luftvorwärmer und Rauchgaskühler mit Taupunktunterschreitung</i> • <i>Combined water heater, air preheater and condensing smoke gas cooler</i> • <i>Dispositif combiné de chauffer-eau, préchauffeur d'air et refroidisseur condensant de gaz de combustion</i>			
(71)	Evrovartrade D.O.O., Tirna 23, 1282 Sava Pri Litiji, SI			
(72)	Molka, Zdravko, 1282 Sava pri Litiji, SI			
(74)	Pipan, Marjan, Kotnikova 5, 1000 Ljubljana, SI			

(51) F23N 5/00 (11) 2 428 732 A2
(25) De (26) De (21) 11176734.9 (22) 05.08.2011

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

- BA ME
(30) 08.09.2010 DE 102010044762
- (54) • *Vorrichtung zur Kalibrierung einer Gasbrennerregelung*
• *Device for calibrating a gas burner control*
• *Dispositif de calibrage d'une régulation de brûleur à gaz*
- (71) Honeywell Technologies Sarl, Z.A. La Piece 16, 1180 Rolle, CH
- (72) Munsterhuis, Wim, 7751GP Dalen, Drenthe, NL
Langius, Gerwin, 7772ZB Hardenberg, OV, NL
- (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

F23R 3/00	→ (51) F01D 9/02
F23R 3/04	→ (51) F01D 5/18
F24B 9/00	→ (51) F23L 15/04

- (51) **F24C 7/06** (11) **2 428 733 A1**
- (25) Ko (26) En
(21) 09844387.2 (22) 09.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2009/005115 09.09.2009
- (87) WO 2010/128720 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 KR 20090038997
- (54) • *KOCHGERÄT UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *COOKING APPLIANCE AND A CONTROL METHOD THEREOF*
• *APPAREIL DE CUISSON ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) OH, Doo Yong, Seoul 153-023, KR
PARK, Byeong Wook, Seoul 153-023, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **F24C 7/08** (11) **2 428 734 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 10771974.2 (22) 09.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/070937 09.03.2010
- (87) WO 2010/127571 2010/45 11.11.2010
- (30) 05.05.2009 CN 200920138216 U
- (54) • *MECHANISMUS ZUR STEUERUNG BEWEGLICHER PLATTEN FÜR HAUSHALTSGERÄTE*
• *MOVABLE PANEL CONTROL MECHANISM FOR HOUSEHOLD APPLIANCES*
• *MÉCANISME DE COMMANDE DE PANNEAU MOBILE POUR APPAREILS MÉNAGERS*
- (71) Tsann Kuen (Zhangzhou) Enterprise Co., Ltd., Longchi Development District Jiamei Town Zhangzhou, Fujian 363000, CN
- (72) LIU, TaChi, Tainan City Taiwan, CN
- (74) Lerner, Christoph, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

(51) F24C 7/08 (11) 2 428 735 A2 F24C 15/32
(25) De (26) De (21) 11007208.9 (22) 06.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 DE 102010045198

- (54) • *Gargerät mit Dampfgenerator sowie Verfahren zur Regelung eines Dampfgenerators für ein Gargerät*
• *Cooking device with steam generator and method for regulating a steam generator for a cooking device*
• *Appareil de cuisson doté d'un générateur de vapeur et procédé de réglage d'un générateur de vapeur pour un appareil de cuisson*

(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE

(72) Schreiner, Thomas, Dr., 86916 Kaufering, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **F24C 7/08** (11) **2 428 736 A1**

(25) De (26) De

(21) 11179163.8 (22) 29.08.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 DE 102010040676

- (54) • *Bedienvorrichtung für ein Hausgerät sowie Hausgerät mit einer derartigen Bedienvorrichtung*
• *Operating device for a domestic appliance and domestic appliance with such an operating device*
• *Dispositif de commande pour un appareil ménager et appareil ménager doté d'un tel dispositif de commande*

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

(72) Grütze, Joachim, 85560 Ebersberg, DE
Knöller, Thomas, 86356 Neusäß, DE

F24C 15/00 → (51) **F23L 15/04**

F24C 15/10 → (51) **H01R 11/09**

(51) **F24C 15/20** (11) **2 428 737 A1**

(25) De (26) De

(21) 11178846.9 (22) 25.08.2011

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

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 102010040509

- (54) • *Dunstabzugshaube*
• *Extractor hood*
• *Hotte aspirante*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Metz, Daniel, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE
Reiff, Udo, 75438 Knittlingen, DE
Uebele, Volkmar, 61231 Bad Nauheim, DE

F24C 15/32 → (51) **F24C 7/08**

(51) **F24D 3/00** (11) **2 428 738 A2**
F24D 3/02 **F24D 19/10**

(25) De (26) De

(21) 11007428.3 (22) 13.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 GR 2010100510

- (54) • *Geschlossene, hydraulische Rohrnetzstruktur für ein Heizungs- oder Kühlsystem*
• *Closed, hydraulic pipeline structure for a heating or cooling system*
• *Structure de réseau de tuyaux hydraulique fermée pour un système de chauffage ou de réfrigération*

(71) Afentoulidis, Aristidis, Marg. Dimtsa, 501 00 Kozani, GR

(72) Afentoulidis, Aristidis, 501 00 Kozani, GR

(74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

F24D 3/02 → (51) **F24D 3/00**

(51) **F24D 3/16** (11) **2 428 739 A2**
F24H 7/02

(25) De (26) De

(21) 11005969.8 (22) 21.07.2011

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

BA ME

(30) 22.07.2010 AT 12352010

- (54) • *Flächenheiz- und/oder kühlssystem*
• *Area heating and/or cooling system*
• *Système de chauffage et/ou de refroidissement de surfaces*

(71) Warmuth, Josef, Außerteuchen 48, 9562 Himmelberg, AT

(72) Warmuth, Josef, 9562 Himmelberg, AT

(74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500 Baden, AT

F24D 17/02 → (51) **F24F 3/06**

F24D 19/10 → (51) **F24D 3/00**

(51) **F24F 3/06** (11) **2 428 740 A2**
F24F 11/00 **F24D 17/02**

(25) En (26) En

(21) 11179673.6 (22) 01.09.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 KR 20100088105

- (54) • *Klimaanlage und Betriebsverfahren dafür*
• *Air conditioner and control method thereof*
• *Climatiseur et son procédé de fonctionnement*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR

(72) Kim, Sung Goo, Gyeonggi-do, KR

Oh, Jae Hyuk, Gyeonggi-do, KR

Jeong, Dong Woon, Gyeonggi-do, KR

Jeon, Yong Hyun, Gyeonggi-do, KR

Park, Chang Seo, Gyeonggi-do, KR

Wu, Seong Je, Seoul, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F24F 11/00 → (51) **F24F 3/06**

F24F 11/00 → (51) **G01J 5/08**

(51) **F24F 11/02** (11) **2 428 741 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09844338.5 (22) 08.05.2009

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

(86) JP 2009/058663 08.05.2009

(87) WO 2010/128551 2010/45 11.11.2010

- (54) • *KLIMAAANLAGE*
• *AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) SHIMAZU, Yusuke, Tokyo 100-8310, JP
TAKAYAMA, Keisuke, Tokyo 100-8310, JP
YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP

MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
WAKAMOTO, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **F24F 11/02** (11) **2 428 742 A1**
F25B 1/00

(25) Ja (26) En

(21) 09844340.1 (22) 08.05.2009

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

(86) JP 2009/058671 08.05.2009

(87) WO 2010/128553 2010/45 11.11.2010

- (54) • *KLIMAAANLAGE*
• *AIR CONDITIONING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CLIMATISATION*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) TAKAYAMA, Keisuke, Tokyo 100-8310, JP

SHIMAZU, Yusuke, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F24F 11/06 → (51) **F24F 3/06**

F24F 12/00 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F24F 13/02** (11) **2 428 743 A1**
F24F 13/14

(25) De (26) De

(21) 10176242.5 (22) 10.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Anschlusskasten für ein Kanalsystem einer raumlufthechnischen oder klimatechnischen Anlage*
• *Connection cabinet for a canal system of an ambient air or air conditioning facility*
• *Boîte de raccordement pour un système de canal d'une installation aéronautique ou climatique*

(71) TROX GmbH, Heinrich-Trox-Platz 1, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE

(72) Zwiernik, Lukas, 47198 Duisburg, DE

Wolters, Thomas, 41812 Erkelenz, DE

(74) DR. STARK & PARTNER, Patentanwälte Morsers Straße 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **F24F 13/14** (11) **2 428 744 A1**

(25) De (26) De

(21) 10176225.0 (22) 10.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Klappe, insbesondere Drosselklappe, zur Beeinflussung eines in einer raumluf- und klimatechnischen Anlage strömenden Volumenstroms*
• *Valve, in particular throttle valve for influencing a volume flow in an ambient air and air conditioning system*
• *Clapet, notamment clapet d'étranglement, pour influencer un flux de volume s'écou-*

- lant dans une installation d'air ambiant ou de climatisation
- (71) TROX GmbH, Heinrich-Trox-Platz 1, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- (72) Zwiernik, Lukas, 47198 Duisburg, DE
- (74) DR. STARK & PARTNER, Patentanwälte Moerser Straße 140, 47803 Krefeld, DE

F24F 13/14 → (51) **F24F 13/02**

F24F 13/22 → (51) **H01L 31/024**

- (51) **F24H 1/14** (11) **2 428 745 A2**
(25) De (26) De
(21) 11172648.5 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.07.2010 DE 102010031521
(54) • *Elektrischer Heizblock und Durchlauferhit-
zer*
• *Electric heat block and water heating unit*
• *Bloc de chauffage électrique et chauffe-
eau instantané*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Englisch, Christian, 83324 Ruhpolding, DE
(74) Hörner, Wolfgang, 83278 Traunstein, DE
Mayer, Gebhard, 83278 Traunstein, DE

- (51) **F24H 3/04** (11) **2 428 746 A1**
(25) De (26) De
(21) 10290484.4 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *Wärmeübertrager*
• *Heat exchanger*
• *Echangeur de chaleur*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Kohl, Michael Dipl.-Ing., 74321 Bietigheim, DE
Spranger, Tomas Dipl.-Ing. (FH), 70619 Stuttgart, DE
Krumbach, Karl-Gerd, 71576 Burgstetten, DE
Clauss, Thierry, 67400 Illkirch-Graffenstaden, DE
- (74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patent-anwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

- (51) **F24H 3/04** (11) **2 428 747 A1**
(25) De (26) De
(21) 10290485.1 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *Wärmeübertrager*
• *Heat exchanger*
• *Echangeur de chaleur*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Clauss, Thierry, 67400 Illkirch-Graffenstaden, FR
Kohl, Michael Dipl.-Ing., 74321 Bietigheim, DE
Spranger, Thomas, 70619 Stuttgart, DE
Krumbach, Karl-Gerd Dipl.-Ing. (FH), 71576 Burgstetten, DE

- (74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patent-anwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

F24H 7/02 → (51) **F24D 3/16**

F24H 8/00 → (51) **F23L 15/04**

- (51) **F24H 9/12** (11) **2 428 748 A2**
(25) De (26) De
(21) 11175370.3 (22) 26.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.09.2010 DE 102010037526
(54) • *Plattenheizkörper und Verfahren zum Lei-
ten eines Heizmittels*
• *Method for guiding a heating agent and flat heater*
• *Radiateur à panneaux et procédé de
conduite d'un produit de chauffage*
- (71) Caradon Stelrad B.V., Herenthoutseweg 210, 2200 Herantals, BE
(72) Grauls, Roger, 3971 Heppen, BE
(74) Bauer, Dirk, Bauer Wagner Priesmeyer Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

F24J 2/40 → (51) **H01L 31/04**

- (51) **F25B 1/00** (11) **2 428 749 A1**
F25B 1/10 **F25B 29/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09844344.3 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/058693 08.05.2009
(87) WO 2010/128557 2010/45 11.11.2010
(54) • *KLIMAANLAGE*
• *AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) WAKAMOTO, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP
YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
TAKENAKA, Naofumi, Tokyo 100-8310, JP
SHIMAZU, Yusuke, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F25B 1/00 → (51) **F24F 11/02**

- (51) **F25B 1/10** (11) **2 428 750 A2**
F25B 5/02 **F25B 41/04**
F25B 40/00 **F25B 31/00**
(25) En (26) En
(21) 11175666.4 (22) 27.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 28.07.2010 KR 20100073045
28.07.2010 KR 20100073047
28.07.2010 KR 20100073048
(54) • *Kühlschrank und Antriebsverfahren dafür*
• *Refrigerator and driving method thereof*
• *Réfrigérateur et son procédé de
commande*
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Chae, Sunam, Seoul, KR
Heo, Juyeong, Seoul, KR
Jhee, Sung, Seoul, KR
Jeon, Chanho, Seoul, KR

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

F25B 1/10 → (51) **F25B 1/00**

F25B 5/02 → (51) **F25B 1/10**

- (51) **F25B 13/00** (11) **2 428 751 A2**
F25B 31/00 **F25B 47/02**
F25B 49/02
(25) En (26) En
(21) 11155864.9 (22) 24.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.09.2010 JP 2010202004
(54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Climatiseur*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Koizumi, Seiji, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Tokura, Satoshi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kamoda, Hirokazu, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Yamamoto, Noriaki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **F25B 13/00** (11) **2 428 752 A2**
F25B 31/00 **F25B 47/02**
F25B 49/02
(25) En (26) En
(21) 11155869.8 (22) 24.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.09.2010 JP 2010202006
(54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Climatiseur*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Fujita, Naoto, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Yumiba, Daisuke, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kamoda, Hirokazu, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Daimon, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Yamamoto, Noriaki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

F25B 13/00 → (51) **F25B 31/00**

F25B 29/00 → (51) **F25B 1/00**

- (51) **F25B 31/00** (11) **2 428 753 A2**
F25B 47/02 **F25B 49/02**
F25B 13/00
(25) En (26) En
(21) 11155860.7 (22) 24.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.09.2010 JP 2010202001
(54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Climatiseur*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kamoda, Hirokazu, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Tokura, Satoshi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Daimon, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kawazoe, Daisuke, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

F25B 31/00 → (51) **F25B 1/10**

F25B 31/00 → (51) **F25B 13/00**

F25B 31/02 → (51) **F01C 21/08**

F25B 40/00 → (51) **F25B 1/10**

F25B 41/04 → (51) **F25B 1/10**

- (51) **F25B 47/02** (11) **2 428 754 A2**
F25B 13/00
(25) En (26) En
(21) 11174744.0 (22) 20.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.08.2010 JP 2010174596
(54) • *Leerlaufabtaubetrieb-Bestimmungsvorrichtung für ein Klimaanlagegerät*
• *Idle defrosting operation determining device for air conditioning apparatus*
• *Dispositif de définition du fonctionnement de dégivrage au ralenti pour appareil de climatisation d'air*
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
(72) Nakaya, Noritaka, Kariya-shi, Aichi-ken., 448-8650, JP
(74) Winter, Konrad Theodor, Winter, Brandl, Füllniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavariaring 10, 80336 München, DE

F25B 47/02 → (51) **F25B 13/00**

F25B 47/02 → (51) **F25B 31/00**

F25B 49/02 → (51) **F25B 13/00**

F25B 49/02 → (51) **F25B 31/00**

- (51) **F25C 5/00** (11) **2 428 755 A2**
F25D 23/04
(25) En (26) En
(21) 11179671.0 (22) 01.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 KR 20100089018
(54) • *Kühlschrank*
• *Refrigerator*
• *Réfrigérateur*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR
(72) Yang, Yun Ho, Gyeonggi-do, KR
Jeon, Sang Woon, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F25D 23/02** (11) **2 428 756 A2**
F25D 25/02
(25) En (26) En
(21) 11179078.8 (22) 26.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.09.2010 KR 20100088582
(54) • *Führungsschienenbefestigungsstruktur für Schiebetür und Kühlschrank damit*
• *Guide rail attaching structure for sliding door and refrigerator having the same*
• *Structure de fixation de rail-guide pour porte coulissante et réfrigérateur doté de celle-ci*
(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Jung, Yongki, Gyeongnam, KR
Jung, Jaehun, Gyeongnam, KR
(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F25D 23/02 → (51) **A47L 15/42**

F25D 23/04 → (51) **F25C 5/00**

F25D 25/02 → (51) **F25D 23/02**

F28B 1/02 → (51) **F01K 9/00**

F28B 11/00 → (51) **F01K 9/00**

F28D 7/00 → (51) **F23L 15/04**

- (51) **F28D 7/02** (11) **2 428 757 A2**
F28D 7/10
(25) De (26) De
(21) 11180277.3 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 DE 202010012438 U
(54) • *Wärmetauscher*
• *Heat exchanger*
• *Échangeur de chaleur*
(71) Hansen, Uwe, Bruckkampsweg 1, 25767 Albersdorf, DE
Hansen, Marret, Wulf-Isebrand-Strasse 35, 25767 Albersdorf, DE
(72) Hansen, Uwe, 25767 Albersdorf, DE
Hansen, Marret, 25767 Albersdorf, DE
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

F28D 7/10 → (51) **F22B 1/18**

F28D 7/10 → (51) **F28D 7/02**

- (51) **F28D 9/00** (11) **2 428 758 A2**
F28F 9/02 **F28F 27/02**
F24F 12/00
(25) De (26) De
(21) 11007302.0 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.09.2010 DE 102010045381
(54) • *Plattenwärmetauscher mit Luftverteiblech*
• *Plate heat exchanger with air dividing sheet*
• *Echangeur thermique à plaque avec une tôle de diffusion d'air*
(71) GEA Air Treatment GmbH, Südstrasse 48, 44625 Herne, DE

- (72) Westerdorf, Thomas, 44805 Bochum, DE
(74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **F28D 9/00** (11) **2 428 759 A2**
F28F 27/02 **F01M 5/00**
F16H 57/04

- (25) En (26) En
(21) 11180654.3 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010202652
(54) • *Ölkühler*
• *Oil cooler*
• *Refroidisseur d'huile*
(71) MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-2 Ikebukuro 3-chome Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
(72) Ohi, Naoki, Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
Arita, Eriya, Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F28D 20/00** (11) **2 428 760 A2**
F28D 20/02

- (25) De (26) De
(21) 11180741.8 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 DE 102010037477
(54) • *Erdspeichertank für ein Energiespeichersystem*
• *Underground storage tank for an energy storage system*
• *Réservoir de stockage terrestre pour un système de stockage d'énergie*
(71) Hammer Heizungsbau-GmbH, Donaust. 12, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Von Rohr, Alexander, 88045 Friedrichshafen, DE
(74) Kaufmann, Ursula Josefine, et al, K&S Kaufmann & Stumpf Patentanwalts-Partnerschaft Alte Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE

F28D 20/02 → (51) **F28D 20/00**

F28D 21/00 → (51) **F23L 15/04**

F28F 9/02 → (51) **F28D 9/00**

F28F 19/06 → (51) **F22B 37/10**

F28F 21/08 → (51) **F22B 37/10**

F28F 27/02 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F41A 5/22** (11) **2 428 761 A2**
F41A 5/28

- (25) En (26) En
(21) 11192214.2 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.05.2006 IT MI20061022
(54) • *Gasbetriebene Feuerwaffe*
• *Gas-operated firearm*
• *Arme à feu automatique entraînée par gaz*
(71) Remington Arms Company, Inc., 870 Remington Drive, Madison, NC 27025-0700, US
(72) Molinari, Gian Mario, 25030 Castelmella, IT

- (74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE
(62) 07873902.6 / 2 021 723

F41A 5/28 → (51) **F41A 5/22**

F42B 5/16 → (51) **F42B 5/38**

- (51) **F42B 5/38** (11) **2 428 762 A2**
F42B 5/16
(25) De (26) De
(21) 11007293.1 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 DE 102010045383
(54) • *Treibladungskörper*
• *Propellant charge body*
• *Corps de charge propulsive*
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte
Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen,
DE
(72) Pfersmann, Axel, Dr., 90537 Feucht, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung &
Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg,
DE

- (51) **G01B 3/48** (11) **2 428 763 A1**
G01B 5/20 **G01B 7/28**
(25) De (26) De
(21) 11176462.7 (22) 03.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.08.2010 DE 102010038830
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur wegmes-
senden Gewindeprüfung*
• *Device and method for distance-
measuring thread inspection*
• *Dispositif et procédé destinés au contrôle
de filets à mesure de trajectoire*
(71) ARTIS Gesellschaft für angewandte Meß-
technik mbH, Sellhorner Weg 28-30, 29646
Bispingen-Behringen, DE
(72) Lange, Dirk, 21335 Lüneburg, DE
Mohr, Ulrich, 34132 Kassel, DE
Redecker, Volker, 29646 Bispingen, DE
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinz-
regentenplatz 7, 81675 München, DE

G01B 5/20 → (51) **G01B 3/48**

G01B 7/28 → (51) **G01B 3/48**

- (51) **G01B 11/24** (11) **2 428 764 A1**
G01B 21/20 **A61C 13/00**
(25) En (26) En
(21) 11179801.3 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 US 381731 P
25.08.2011 US 217629
(54) • *Systeme und Verfahren zur Verarbeitung
und Anzeige intraoraler Messdaten*
• *System and method for processing and
displaying intra-oral measurement data*
• *Système et procédé de traitement et d'af-
fichage de données de mesure intra-orale*
(71) Dimensional Photonics International, Inc.,
187 Ballardvale Street Suite A135,
Wilmington, Massachusetts 01887, US
(72) Dillon, Robert, Bedford, NH 03110, US
Vesper, Andrew, Townsend, MA 01469, US
Kroh, Olaf, Topsfield, MA 01983, US

- Fillion, Timothy, Bedford, MA 01730, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt
& Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St.
Botolph's Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13
3AJ, GB

G01B 11/24 → (51) **A61B 5/107**

G01B 11/24 → (51) **G01B 11/245**

- (51) **G01B 11/245** (11) **2 428 765 A1**
G01B 11/24 **F01D 5/00**
F01D 21/00
(25) De (26) De
(21) 10176535.2 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behand-
lung von Turbinenschaukeln*
• *Method and device for processing turbine
blades*
• *Procédé et dispositif de traitement
d'aubes de turbines*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Arjakine, Nikolai, 10555 Berlin, DE
Melzer-Jokisch, Torsten, 15366 Neuenhagen
bei Berlin, DE
Thomaidis, Dimitrios, 14197 Berlin, DE

G01B 11/25 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G01B 17/00** (11) **2 428 766 A1**
G01N 29/22 **G07D 7/08**
(25) En (26) En
(21) 11177748.8 (22) 17.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010203498
16.09.2010 JP 2010208489
07.03.2011 JP 2011049553
(54) • *Ultraschalldetektionsvorrichtung und
Blatthandhabungsvorrichtung mit einer
Ultraschalldetektionsvorrichtung*
• *Ultrasonic detecting device and sheet
handling apparatus comprising ultrasonic
detecting device*
• *Dispositif de détection d'ultrasons et
appareil de manipulation de feuilles
comprenant le dispositif*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) Yamamoto, Takahiro, Tokyo, Tokyo, JP
Isumi, Kazuhiro, Tokyo, Tokyo, JP
Ikari, Seiji, Tokyo, Tokyo, JP
Oonuki, Yukio, Tokyo, Tokyo, JP
Nemoto, Nobuki, Tokyo, Tokyo, JP
Mura, Junji, Tokyo, Tokyo, JP
Yuge, Akio, Tokyo, Tokyo, JP
Miki, Takeo, Tokyo, Tokyo, JP
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheim-
erstrasse 65, 80687 München, DE

G01B 21/20 → (51) **G01B 11/24**

- (51) **G01C 19/72** (11) **2 428 767 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180285.6 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.09.2010 US 876796

- (54) • *RFOG mit optischer Überlagerung zur op-
tischen Signalunterdrückung*
• *RFOG with optical heterodyning for optical
signal discrimination*
• *RFOG doté d'une hétérodyne optique pour
la discrimination de signaux optiques*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-
2245, US
(72) Strandjord, Lee K., Morristown, NJ 07962-
2245, US
Sanders, Glen A., Morrisotwn, NJ 07962-
2245, US
Qiu, Tiequn, Morristown, NJ 07962-2245,
US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street Bakewell, Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 21/20** (11) **2 428 768 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11180579.2 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 US 877951
(54) • *ETOPS-IFSD-Risikorechner*
• *ETOPS IFSD RISK CALCULATOR*
• *Calculateur de risque ETOPS IFSD*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Heinzerling, Daryl W., Woodinville, WA
98072, US
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01C 21/20 → (51) **G01C 21/34**

- (51) **G01C 21/32** (11) **2 428 769 A2**
G09B 29/10 **G06F 17/30**
(25) En (26) En
(21) 11174564.2 (22) 19.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 US 877405
(54) • *Erzeugung eines mehrschichtigen geogra-
fischen Bildes und dessen Verwendung*
• *Generating a multi-layered geographic
image and the use thereof*
• *Génération d'une image géographique
multi-couche et son utilisation*
(71) Navteq North America, LLC, 425 West
Randolph Street Suite 1200, Chicago, Illinois
60606, US
(72) Strojila, Matei, CHICAGO, IL 60613, US
(74) Pelly, Jason Charles, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

G01C 21/32 → (51) **G01C 21/34**

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 428 770 A1**
G01C 21/32
(25) En (26) En
(21) 10175871.2 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Navigationssystem für ein Fahrzeug*
• *Vehicle navigation system*
• *Système de navigation de véhicule*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH,
Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad,
DE

- (72) Engelhardt, Hans-Peter, 85716, Unterschleissheim, DE
Kluge, Sebastian, 81669 München, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (60) 11180568.5

(51) **G01C 21/34** (11) **2 428 771 A1**
G01C 21/20

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11180822.6 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 FR 1003631
- (54) • *Heuristisches Verfahren zum finden des kürzesten Weges in einer Punkt-zu-Punkt Pfadplanung*
• *Heuristic process for finding the shortest path between two points*
• *Procédé de recherche de plus court chemin avec heuristique*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Heurguier, Dominique, 92700 Colombes, FR
Poilleux, Jean-Yves, 92700 Colombes, FR
Chocardelles, Thomas, 92700 Colombes, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01C 21/34 → (51) **G01C 21/36**

(51) **G01C 21/36** (11) **2 428 772 A2**
G01C 21/34 **G08G 1/0968**

- (25) Ko (26) En
(21) 10775044.0 (22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/002232 12.04.2010
(87) WO 2010/131842 2010/46 18.11.2010
(88) 06.01.2011
(30) 12.05.2009 KR 20090041119
- (54) • *NAVIGATIONSVORRICHTUNG, NAVIGATIONSSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *NAVIGATION APPARATUS, NAVIGATION SYSTEM, AND METHOD FOR OPERATING SAME*
• *APPAREIL ET SYSTÈME DE NAVIGATION, ET LEUR PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Thinkware Systems Corp, 21FL. Trust Tower 275-7 Yangjae-dong Seocho-gu, Seoul 137-739, KR
- (72) KIM, Hyung Jun, Seoul 138-200, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01D 5/14 → (51) **G01L 3/10**

(51) **G01D 5/20** (11) **2 428 773 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009514.0 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Phasenanaloger Wegsensor*
• *Phase analogue waypoint sensor*
• *Capteur de trajectoire analogique à phases*
- (71) Hochschule Mannheim, Technik, Gestaltung und Sozialwesen, Paul-Wittsack-Strasse 10, 68163 Mannheim, DE
- (72) Voigt, Burkhard, 68163 Mannheim, DE

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G01D 5/24** (11) **2 428 774 A1**
G01L 9/12 **G01P 15/125**

- (25) En (26) En
(21) 10176693.9 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Abtastsystem für kapazitive Beschleunigungs- und Dehnungssensoren auf MEMS-Basis und Abtastverfahren*
• *Readout system for MEMS-based capacitive accelerometers and strain sensors, and method for reading*
• *Système de lecture pour accéléromètres capacitifs et capteurs de contrainte à base de MEMS et procédé de lecture*
- (71) Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) Santana, Juan, 5672 VE Nuenen, NL
Van Liempd, Chris, 5481 KH Schijndel, NL
Van den Hoven, Richard, 6105 BP Maria Hoop, NL
- (74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **G01D 5/244** (11) **2 428 775 A1**
(25) De (26) De
(21) 10176010.6 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Überwachung von Drehgebern und Drehgeber*
• *Method for monitoring rotary encoders and rotary encoder*
• *Procédé de surveillance d'encodeurs et encodeur*
- (71) Johannes Hübner Fabrik elektrischer Maschinen, Siemensstrasse 7, 35394 Giessen, DE
- (72) Wulkow, Dieter, 35583 Wetzlar, DE
- (74) Tappe, Hartmut, Advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

G01D 11/28 → (51) **B60K 37/00**

(51) **G01F 1/66** (11) **2 428 776 A1**
G01F 1/74

- (25) En (26) En
(21) 10009387.1 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung der Gasströmungsgeschwindigkeit*
• *A method and apparatus for measuring a gas flow velocity*
• *Procédé et appareil pour mesurer la vitesse de débit d'un gaz*
- (71) SICK Engineering GmbH, Bergener Ring 27, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
- (72) Lansing, John, Houston, TX 77069, US
Dietz, Toralf, 01465 Dresden, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G01F 1/66** (11) **2 428 777 A1**
G01F 25/00

- (25) En (26) En
(21) 10009388.9 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Bedienung eines Ultraschallgasströmungsmessers und Ultraschallgasströmungsmesser*
• *A method of operating an ultrasonic gas flow meter and an ultrasonic gas flow meter*
• *Procédé de fonctionnement d'un débitmètre ultrasonique à gaz et débitmètre ultrasonique à gaz*
- (71) SICK Engineering GmbH, Bergener Ring 27, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
- (72) Lansing, John, Houston, TX 77069, US
Dietz, Toralf, 01465 Dresden, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G01F 1/684** (11) **2 428 778 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180445.6 (22) 07.09.2011

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

BA ME

- (30) 09.09.2010 JP 2010201525
- (54) • *Thermischer Luftdurchflussmesser*
• *Thermal type air flow meter*
• *Débitmètre thermique*
- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- (72) Morino, Takeshi, Ibaraki 312-8503, JP
Kobayashi, Chihiro, Ibaraki 312-8503, JP
Okamoto, Yuki, Ibaraki 312-8503, JP
Kono, Tsutomu, Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01F 1/74 → (51) **G01F 1/66**

G01F 1/84 → (51) **B01L 3/02**

G01F 9/00 → (51) **G08G 1/123**

G01F 25/00 → (51) **G01F 1/66**

G01G 23/01 → (51) **G01L 25/00**

G01J 3/18 → (51) **G02B 26/00**

(51) **G01J 5/08** (11) **2 428 779 A1**
G01J 5/10 **F24F 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 11003498.0 (22) 28.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 26.07.2010 JP 2010167071
- (54) • *Infrarotsensor und Klimaanlage*
• *Infrared sensor and air conditioner*
• *Capteur à infrarouges et climatiseur*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Matsumoto, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Yoshikawa, Toshiaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G01J 5/10 → (51) **G01J 5/08**

- (51) **G01K 7/13** (11) **2 428 780 A2**
(25) En (26) En
(21) 11179575.3 (22) 31.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 US 881757
(54) • *Integrierte Kaltstellenkompensationsschal-
tung für Thermoelementverbindungen*
• *Integrated Cold Junction Compensation*
Circuit for Thermocouple Connections
• *Circuit de compensation de jonction à*
froid intégrée pour connexions de ther-
mocouple
(71) General Electric Company, a New York
Company 1 River Road, Schenectady, NY
12345, US
(72) Whiteley, Joseph Lee, Minden, NV 89423,
US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent
Operation - Europe GE International Inc. 15
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01K 7/22** (11) **2 428 781 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10772100.3 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/001963 18.03.2010
(87) WO 2010/128573 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113845
(54) • *TEMPERATURESENSOR UND TEMPERA-*
TURESENSORENSYSTEM
• *TEMPERATURE SENSOR AND*
TEMPERATURE SENSOR SYSTEM
• *CAPTEUR DE TEMPÉRATURE ET*
SYSTÈME DE CAPTEUR DE TEMPÉRA-
TURE
(71) Shibaura Electronics Co., Ltd., 2-7-18
Machiya Sakura-ku Saitama-shi, Saitama
338-0836, JP
(72) NAKAYAMA, Noriyuki, Saitama-shi Saitama
338-0836, JP
NAKAMURA, Kazumasa, Saitama-shi
Saitama 338-0836, JP
MISUMI, Hiroshi, Saitama-shi Saitama 338-
0836, JP
KOIKE, Terukazu, Saitama-shi Saitama 338-
0836, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE

- (51) **G01K 7/25** (11) **2 428 782 A2**
G01K 13/00
(25) En (26) En
(21) 11177833.8 (22) 17.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 12.09.2010 US 880102
(54) • *Temperatursensor mit kalibrierter resisti-*
ver Analogausgabe
• *Temperature Sensor With Calibrated*
Analog Resistive Output
• *Capteur de température doté d'une sortie*
résistive analogique étalonée
(71) Medisim Ltd., G.G. Communication Center,
90850 Neve Ilan, IL
(72) Yarden, Moshe, 90805 Mevasseret Zion, IL
Matusevich, David Sergio, 97833 Jerusalem,
IL
(74) Markham, Jonathan, Beck Greener Fulwood
House 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

G01K 13/00 → (51) G01K 7/25

- (51) **G01L 1/10** (11) **2 428 783 A1**
G01L 9/00
(25) En (26) En
(21) 11180829.1 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010203032
(54) • *Schwingungstransducer und Herstel-*
lungsverfahren dafür
• *Vibration transducer and its manufac-*
turing method
• *Transducteur à vibrations et son procédé*
de fabrication
(71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-
cho 2-chome Musashino-shi, Tokyo 180-
8750, JP
(72) Yoshida, Takashi, Tokyo, 180-8750, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G01L 3/10** (11) **2 428 784 A1**
G01L 5/22 **G01D 5/14**
(25) En (26) En
(21) 11180719.4 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 KR 20100089367
(54) • *Drehmoment- und Geschwindigkeitssen-*
sor
• *Torque and speed sensor*
• *Capteur de couple et de vitesse*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 20F 541,
Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-
714, KR
(72) Kang, Minchul, 100-714 SEOUL, KR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard
Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

G01L 5/22 → (51) G01L 3/10**G01L 9/00 → (51) G01L 1/10**

- (51) **G01L 13/02** (11) **2 428 785 A1**
G01L 19/00
(25) De (26) De
(21) 11178614.1 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.09.2010 DE 102010040213
(54) • *Druckschalter*
• *Pressure switch*
• *Interrupteur à pression*
(71) Aktiebolaget SKF, 41 550 Göteborg, SE
(72) Dr. Kampf, Marcus, 12159 Berlin, DE
Kreutzkämper, Jürgen, 10405 Berlin, DE
Schmidt, Fabian, 14979 Großbeeren, DE
Schönherr, Dieter, 14979 Kleinbeeren, DE
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wes-
ter-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

- (51) **G01L 19/00** (11) **2 428 786 A1**
H03M 7/00
(25) Zh (26) En
(21) 10780056.7 (22) 24.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/073121 24.05.2010
(87) WO 2010/135975 2010/48 02.12.2010

- (30) 27.05.2009 CN 200910203499
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES*
GITTERVEKTORQUANTISIERUNGS-CODE-
BUCHES UND VORRICHTUNG DAFÜR
• *METHOD FOR GENERATING LATTICE*
VECTOR QUANTIZATION CODEBOOK AND
APPARATUS THEREOF
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE GÉNÉRER*
UNE LISTE DE CODAGE PAR QUANTIFI-
CATION VECTORIELLE DE RÉSEAU ET
SON APPAREIL
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LI, Haiting, Shenzhen Guangdong 518129,
CN
ZHANG, Deming, Shenzhen Guangdong
518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Pa-
tent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33,
80331 München, DE

G01L 19/00 → (51) G01L 13/02

- (51) **G01L 25/00** (11) **2 428 787 A1**
G01G 23/01 **B21D 22/28**
(25) De (26) De
(21) 11007221.2 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 DE 102010044767
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Kalibrie-*
ren eines Ladungsverstärkers einer piezo-
elektrischen Messkette
• *Method and device for calibrating a*
charge amplifier of a piezoelectric
measurement chain
• *Procédé et dispositif de calibrage d'un*
renforceur de chargement d'une chaîne de
mesure piézoélectrique
(71) Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH, Im
Tiefen See 45, 64293 Darmstadt, DE
(72) Guckes, Michael, 64625 Bensheim, DE
(74) Behrens, Helmut, Gross-Gerauer Weg 55,
64295 Darmstadt, DE

- (51) **G01M 1/04** (11) **2 428 788 A1**
G01M 1/06
(25) De (26) De
(21) 11006766.7 (22) 18.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 DE 102010044849
(54) • *Vorrichtung zur Drehlagerung eines aus-*
zuwuchstenden Rotors
• *Device for providing a rotating bearing for*
a rotor to be balanced
• *Dispositif de palier de pivotement d'un*
rotor devant être équilibré
(71) Hofmann Maschinen- und Anlagenbau
GmbH, Altheinstrasse 11, 67550 Worms-
Rheindürkheim, DE
(72) Bork, Bernhard, 64579 Gernsheim, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE

G01M 1/06 → (51) G01M 1/04**G01M 3/00 → (51) G01N 25/72**

- (51) **G01N 1/22** (11) **2 428 789 A1**
(25) En (26) En
(21) 10176429.8 (22) 13.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Übertragungsleitung für eine Probenentnahmesonde*
• *Transfer line for sampling probe*
• *Ligne de transfert pour sonde d'échantillonnage*

(71) Mava Bodemonderzoek NV, Gorislaan 49,
1820 Steenokkerzeel, BE
(72) Van Straaten, Mark, B-2801, Heffen, BE
Van De Putte, Wouter, B-3018, Rotselaar, BE
Van Herreweghe, Samuel, B-3212,
Pellenberg, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G01N 1/22** (11) **2 428 790 A1**
F01N 13/00

(25) De (26) De
(21) 11179709.8 (22) 01.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 DE 102010040672
(54) • *Abgassonde*
• *Exhaust gas probe*
• *Sonde de gaz d'échappement*
(71) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH &
Co. KG, Hoyaen 20, 87490 Haldenwang, DE
(72) Roll, Bernhard, 87654 Friesenried, DE
Can, Erkan, 87435 Kempten, DE
Tschinkel, Elmar, 87448 Waltenhofen, DE
Knox, Gunther, 87781 Ungerhausen, DE
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

G01N 15/14 → (51) **G01N 33/537**

(51) **G01N 21/15** (11) **2 428 791 A1**
G01N 21/53 **G01N 21/85**

(25) De (26) De
(21) 10009348.3 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Optisches Analysegerät*
• *Optical analyser*
• *Appareil d'analyse optique*
(71) SICK MAIHAK GmbH, Erwin-Sick-Strasse 1,
79183 Waldkirch, DE
(72) Schiffler, Ingo, 79115 Freiburg, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

G01N 21/17 → (51) **A61B 1/00**

(51) **G01N 21/25** (11) **2 428 792 A1**
G01N 21/76 **G01N 21/64**
B01L 3/00 **G01N 33/50**
C12M 1/04 **C12M 1/34**

(25) De (26) De
(21) 11180576.8 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 CH 14462010
(54) • *Mikroplatten-Reader mit kontrollierter Gasatmosphäre, entsprechendes Verfahren und Verwendung derselben*
• *Microplate reader with controlled gas atmosphere, corresponding method and use of same*

• *Lecteur à microplaquettes doté d'une atmosphère gazeuse contrôlée, procédé correspondant et utilisation de celui-ci*

(71) Tecan Trading AG, Seestrasse 103, 8708
Männedorf, CH
(72) Probst, Gerald, 5071 Wals, AT
Schürf, Markus, 83346 Bergen / Bernhaup-
ten, DE
Grassl, Josef, 83471 Schöna am Königsee,
DE
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

G01N 21/27 → (51) **G01N 35/00**

G01N 21/31 → (51) **A61B 5/024**

(51) **G01N 21/53** (11) **2 428 793 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009347.5 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung zur Gasspülung einer optischen Grenzfläche und optische Analysevorrichtung*
• *Device for gas purging of an optical boundary area and optical analysis device*
• *Dispositif de rinçage de gaz d'une surface limite optique et dispositif d'analyse optique*
(71) SICK MAIHAK GmbH, Erwin-Sick-Strasse 1,
79183 Waldkirch, DE
(72) Schiffler, Ingo, 79115 Freiburg, DE
Meier, Karl-Andreas, 79232 March-Hugstet-
ten, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

G01N 21/53 → (51) **G01N 21/15**

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/25**

G01N 21/76 → (51) **G01N 21/25**

G01N 21/85 → (51) **G01N 21/15**

(51) **G01N 21/952** (11) **2 428 794 A1**
(25) It (26) En
(21) 11180413.4 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 IT MI20101629
(54) • *Inspektionsvorrichtung für mechanische Elemente und ähnliche.*
• *An inspection device for mechanical elements and the like*
• *Dispositif d'inspection d'éléments mécaniques et similaires.*
(71) Regg Inspection S.r.L., Via Ticino, 30/F,
20064 Gorgonzola (MI), IT
(72) D'Ambrosio, Riccardo, 20064 GORGON-
ZOLA (Milan), IT
Trionfetti, Gianni, 20064 GORGONZOLA (Mi-
lan), IT
Vatalaro, Sandro, 20064 GORGONZOLA (Mi-
lan), IT
(74) Lunati & Mazzoni S.r.L., Via Carlo Pisacane,
36, 20129 Milano, IT

(51) **G01N 25/72** (11) **2 428 795 A1**
G01M 3/00 **G06T 7/00**

(25) En (26) En
(21) 10176521.2 (22) 14.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Prüfung von durchgehenden Löchern einer Komponente*
• *Apparatus and method for automatic inspection of through-holes of a component*
• *Appareil et procédé d'inspection automatique d'orifices de passage d'un composant*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Jahnke, Ronny, 14612, Falkensee, DE
Sczepurek, Tristan, 13129, Berlin, DE

G01N 27/02 → (51) **H01M 8/04**

(51) **G01N 27/64** (11) **2 428 796 A1**
H01J 49/10 **H01J 49/16**
H01J 49/14

(25) De (26) De
(21) 10175936.3 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ionisierung und Identifizierung von Gasen mittels UV-Strahlung und Elektronen*
• *Method and device for identifying and ionising gases by means of UV-radiation and electrons*
• *Dispositif et procédé d'ionisation et d'identification de gaz moyennant rayonnement à UV*
(71) Airsense Analytics GmbH, Hagenower
Strasse 73, 19061 Schwerin, DE
(72) Walte, Andreas, Dr., 19059 Schwerin, DE
Münchmeyer, Wolf, 38468 Ehra-Lessien, DE
Ungethüm, Bert, 19059 Schwerin, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

(51) **G01N 27/64** (11) **2 428 797 A1**
(25) De (26) De
(21) 10176538.6 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion und Identifizierung von Gasen mittels Ionenmobilitätsspektrometrie*
• *Method and device for identifying and detecting gases by means of ion mobility spectrometry*
• *Dispositif et procédé de détection et d'identification de gaz par spectrométrie de mobilité ionique*
(71) Airsense Analytics GmbH, Hagenower
Strasse 73, 19061 Schwerin, DE
(72) Walte, Andreas, Dr., 19059 Schwerin, DE
Münchmeyer, Wolf, 38468 Ehra-Lessien, DE
Ungethüm, Bert, 19059 Schwerin, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

G01N 29/22 → (51) **G01B 17/00**

G01N 29/265 → (51) **F01D 21/00**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/50 → (51) **G01N 21/25****G01N 33/532** → (51) **C01B 33/18****G01N 33/533** → (51) **A61K 49/00**

- (51) **G01N 33/537** (11) **2 428 798 A1**
G01N 33/543 **G01N 33/68**
C12N 15/00 **G01N 15/14**
G01N 33/58 **G01N 33/574**
- (25) En (26) En
(21) 11178667.9 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 US 382805 P
(54) • *Fusionsanalyt-zytometrisches Bead Assay und Systeme und Kits zu dessen Durchführung*
• *Fusion analyte cytometric bead assay, and systems and kits for performing the same*
• *Essai à billes cytométriques pour analyte de fusion, systèmes et kits pour l'exécuter*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, MC 110, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) Wai, Hobert, San Francisco, CA California 94116, US
Henriksson, Thomas Martin, Castro Valley, CA California 94546, US
Warner, Brian David, Martinez, CA California 94553, US
(74) Korsten, Marius, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **G01N 33/543** (11) **2 428 799 A1**
G01N 33/58 **G01N 33/544**

- (25) En (26) En
(21) 11182249.0 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 02.11.2006 GB 0621894
(54) • *Magnetisches Erkennungssystem*
• *Magnetic recognition system*
• *Système de reconnaissance magnétique*
- (71) ITI Scotland Limited, Atrium Court 50 Waterloo Street, Glasgow G2 6HQ, GB
(72) Dehal, Prabhjyot, Dundee DD2 1XA, GB
Pritchard, David, Dundee DD2 1XA, GB
Geekie, Claire, Dundee DD2 1XA, GB
(74) Hill, Christopher Michael, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(62) 07824427.4 / 2 089 714

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/537****G01N 33/544** → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/569** (11) **2 428 800 A1**
C12N 1/00 **C12Q 1/14**
A61K 39/00

- (25) En (26) En
(21) 11008862.2 (22) 05.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 06.01.2006 US 327197
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen und Verfahren zum Impfen gegen mukosale Candidose*
• *Pharmaceutical compositions and methods to vaccinate against mucosal candidiasis*

• *Compositions pharmaceutiques et procédés de vaccination contre la candidose muqueuse*

- (71) Los Angeles Biomedical Research Institute at Harbor-UCLA Medical Center, Building N-14, 1124 West Carson Street, Torrance, CA 90502-2064, US
(72) Edwards, John, E., Jr., Palos Verdes Estates CA 90274-1118, US
Filler, Scott, G., Rancho Palos Verdes CA 90275-7209, US
Ibrahim, Ashraf, Irvine, CA92620, US
Fu, Yue, Carson, CA 90746, US
Spellberg, Brad, J., Rancho Palos Verdes CA 90275-5493, US
Yeaman, Michael, Redondo Beach, CA 90277-4066, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Straße 2, 81671 München, DE
(62) 07709622.0 / 1 982 190

(51) **G01N 33/569** (11) **2 428 801 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11178719.8 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 14.03.2006 US 782364 P
(54) • *Methoden zur Detektion einer Mycobacterium tuberculosis Infektion*
• *Methods for detecting a mycobacterium tuberculosis infection*
• *Procédés pour détecter une infection de tuberculose à mycobactérie*
- (71) Oregon Health and Science University, Office of Technology & Research Collaborations 2525 SW First Avenue Suite 120, Portland, OR 97201, US
THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA D.B.A THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS, Office of the General Counsel 810 Vermont Avenue N.W., Washington, DC 20420, US
(72) Lewinsohn, David, Portland, OR 97201, US
Lewinsohn, Deborah, Portland, OR 97201, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 10150055.1 / 2 207 035
07753181.2 / 2 005 184

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/537****G01N 33/58** → (51) **G01N 33/537****G01N 33/58** → (51) **G01N 33/543****G01N 33/68** → (51) **A61K 8/02****G01N 33/68** → (51) **G01N 33/537**

(51) **G01N 35/00** (11) **2 428 802 A1**
G01N 21/27

- (25) Ja (26) En
(21) 10772102.9 (22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/002631 12.04.2010
(87) WO 2010/128575 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113138
(54) • *AUTOMATISCHE ANALYSEVORRICHTUNG UND ANALYSEVERFAHREN DAFÜR*
• *AUTOMATIC ANALYSIS DEVICE AND ANALYSIS METHOD*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE AUTOMATIQUE ET PROCÉDE D'ANALYSE*

- (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
(72) KAMIHARA, Kumiko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
MITSUYAMA, Satoshi, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
MIMURA, Tomonori, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
MANRI, Chihiro, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 428 803 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11180181.7 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203143
(54) • *Probenverarbeitungsvorrichtung und Probenverarbeitungsverfahren*
• *Sample processing apparatus and sample processing method*
• *Appareil de traitement d'échantillons et procédé de traitement d'échantillons*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) Onomichi, Hiromi, Hyogo 651-0073, JP
Yamasaki, Mitsuo, Hyogo 651-0073, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G01P 15/125 → (51) **B81C 1/00****G01P 15/18** → (51) **A47L 15/42**

(51) **G01Q 10/06** (11) **2 428 804 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10176633.5 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Verfahren zum Antrieb eines abtastenden Sondenmikroskops bei erhöhten Abtastfrequenzen*
• *A method for driving a scanning probe microscope at elevated scan frequencies*
• *Procédé de commande de microscope à sonde de balayage à des fréquences de balayage élevées*
- (71) Consiglio Nazionale Delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
(72) Esch, Friedrich, 80538 Munich, DE
Dri, Carlo, 34146 TRIESTE, IT
COMELLI, Giovanni, 33100 UDINE, IT
Africh, Cristina, 34145 TRIESTE, IT
Spessot, Alessio, 34072 GRADISCA D'ISONZO (Gorizia), IT
(74) Deambroggi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **G01R 31/28** (11) **2 428 805 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10176447.0 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Nabelschnursimulation*
• *Simulating an umbilical*
• *Simulation d'un cordon ombilical*

- (71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street, Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB
(72) Puchianu, Silviu, Portishead, Bristol BS20 7AX, GB
(74) Emerson, Peter James, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **G01R 31/28** (11) **2 428 806 A1**

(25) En (26) En
(21) 11179041.6 (22) 26.08.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 EP 10176447

- (54) • *Nabelschnursimulation*
• *Simulating an umbilical*
• *Simulation d'un cordon ombilical*

(71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street, Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB

(72) Puchianu, Silviu, Portishead, Bristol BS20 7AX, GB

(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **G01R 31/311** (11) **2 428 807 A2**

(25) En (26) En
(21) 11180399.5 (22) 07.09.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 US 381023 P

- (54) • *Laserunterstützte Fehlerortung mit Hilfe von Zweiphotonen-Absorption*
• *Laser assisted fault localization using two-photon absorption*
• *Localisation de défauts à l'aide d'absorption de deux photons*

(71) DCG Systems, Inc., 45900 Northport Loop East, Fremont, CA 94538, US

(72) Vedagarbha, Praveen, Fremont, CA 94539, US

Reid, Derryck, West Lothian, EH48 3TJ, GB

(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **G01R 31/3185** (11) **2 428 808 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 10823027.7 (22) 30.08.2010

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

(86) CN 2010/076448 30.08.2010

(87) WO 2011/044796 2011/16 21.04.2011

(30) 12.10.2009 CN 200910110751

- (54) • *INTEGRIERTER SCHALTSTREIFEN MIT ERFASSUNGSKETTE UND CHIPTESTVERFAHREN*
• *INTEGRATED CIRCUIT WITH SCAN CHAIN AND CHIP TESTING METHOD*
• *CIRCUIT INTÉGRÉ AVEC CHAÎNE DE BALAYAGE ET PROCÉDÉ DE TEST DE PUCES*

(71) Actions Semiconductor Co., Ltd., 15-A101 No.1, HIT Road Tangjiawan Zhuhai, Guangdong 519085, CN

(72) XIE, Wuhong, Guangdong 519085, CN

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **G01R 31/36** (11) **2 428 809 A2**

(25) En (26) En
(21) 11177333.9 (22) 11.08.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 JP 2010202628

- (54) • *Batteriesteuerung und Spannungsanomalieerkennungungsverfahren*
• *Battery controller and voltage abnormality detection method*
• *Contrôleur de batterie et procédé de détection d'anomalie de tension*

(71) HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD., 1410

Inada, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0061, JP

(72) Kawasaki, Tatsuhiko, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0061, JP

Hara, Kenji, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0061, JP

Nanto, Toshiyuki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0061, JP

Takahashi, Hirofumi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0061, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01R 31/36 → (51) H01M 10/48

(51) **G01S 3/74** (11) **2 428 810 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11179922.7 (22) 02.09.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 FR 1003580

- (54) • *Geo-Lokalisierungsverfahren mit mehreren Sender mit räumlich-zeitlicher Behandlung*
• *Multi-transmitter geo-positioning method by space-time processing*
• *Procédé de géo-localisation multi-émetteurs par traitement spatio-temporel*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) Bosse, Jonathan, 92700 Colombes, FR

Ferreol, Anne, 92700 Colombes, FR

Lazarbal, Pascal, 94235 Cachan Cedex, FR

(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 5/02 → (51) G01S 5/12

G01S 5/02 → (51) G01S 11/06

(51) **G01S 5/12** (11) **2 428 811 A2**
G01S 5/02

(25) Ko (26) En

(21) 10772234.0 (22) 30.04.2010

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

(86) KR 2010/002764 30.04.2010

(87) WO 2010/128774 2010/45 11.11.2010

(88) 17.02.2011

(30) 05.05.2009 US 175769 P

02.02.2010 KR 20100009452

- (54) • *VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINES BENUTZERGERÄTS IN EINEM DRAHTLOSEN MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR POSITIONING USER EQUIPMENT IN A WIRELESS MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, AND APPARATUS FOR PERFORMING THE METHOD*

- *PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT D'UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MOBILES SANS FIL, ET APPAREIL POUR RÉALISER CE PROCÉDÉ*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong

Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01S 5/14** (11) **2 428 812 A1**

(25) En (26) En

(21) 11009654.2 (22) 02.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.04.2003 US 46537103 P

30.04.2003 US 46725803 P

- (54) • *System und Verfahren zum Erhalt von Signalerfassungsdaten*
• *System and method to obtain signal acquisition assistance data*

- *Système et procédé pour obtenir des données d'assistance d'acquisition de signal*

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Gaal, Peter, San Diego CA 92121, US
Sheynblat, Leonid, Hillsborough CA 94010, US

Patrick, Christopher, San Diego CA 92129, US

Riley, Wyatt, Thomas, King of Prussia PA 19406, US

(74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(62) 04760228.9 / 1 618 406

(51) **G01S 5/16** (11) **2 428 813 A1**

(25) En (26) En

(21) 10175803.5 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Kopfverfolgungssystem mit verbesserter Erkennung der Kopfdrehung*
• *Head Tracking System with Improved Detection of Head Rotation*
• *Système de suivi de tête doté d'une meilleure détection de la rotation de la tête*

(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Hess, Wolfgang, 76307, Karlsbad, DE

Mayer, Thorsten, 75196, Remchingen, DE

(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01S 7/36** (11) **2 428 814 A1**

G01S 13/04 **G01S 13/86**

H04M 1/21 **G01S 7/41**

(25) En (26) En

(21) 10305980.4 (22) 13.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Objekterkennung*

- *Object detection method, device and system*
 - *Procédé de détection d'objets, dispositif et système*
- (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Derham, Thomas, Tokyo Tokyo 194-0022, JP
- Coupe, Patrice, 75015, Paris, FR

G01S 7/41 → (51) **G01S 7/36**

- (51) **G01S 7/52** (11) **2 428 815 A1**
G01S 15/89 **G06T 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11180575.0 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 KR 20100090122
- (54) • *3D-Ultraschallsystem zur Erweiterung der Bildansicht und Betriebsverfahren für das 3D-Ultraschallsystem*
- *3D ultrasound system for extending view of image and method for operating the 3D ultrasound system*
 - *Système ultrasonore en 3D pour étendre l'affichage d'une image et procédé de fonctionnement du système ultrasonore en 3D*
- (71) Samsung Medison Co., Ltd., 114 Yang-deokwon-ri Nam-myeon Hongcheon-gun, Gangwon-do 250-875, KR
- (72) Lee, Kwang Hee, Daejeon, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G01S 7/527** (11) **2 428 816 A1**
G01S 15/58
- (25) De (26) De
- (21) 11176752.1 (22) 05.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 DE 102010044742
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung einer aus dem Doppler-Effekt resultierenden Doppler-Frequenzverschiebung*
- *Method and device for determining a doppler frequency shift resulting from the doppler effect*
 - *Procédé et dispositif de détermination d'un décalage de fréquence doppler résultant de l'effet doppler*
- (71) ATLAS Elektronik GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28309 Bremen, DE
- (72) Freking, Benno, 28844 Weyhe-Leeste, DE
- (74) Wasiljeff, Johannes M.B., Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Otto-Lilienthal-Strasse 25, 28199 Bremen, DE

- (51) **G01S 11/06** (11) **2 428 817 A1**
G01S 5/02
- (25) En (26) En
- (21) 11180618.8 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 US 880869
- (54) • *Bewegungsverfolgungstechniken für RFID-Etiketten*
- *Motion tracking techniques for RFID tags*
 - *Techniques de suivi de mouvement pour étiquettes RFID*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Liu, Xu, Menlo Park, CA 94025-7054, US
- Hull, Jonathan J, Menlo Park, CA 94025-7054, US
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01S 13/02 → (51) **H04B 1/69****G01S 13/04** → (51) **G01S 7/36****G01S 13/86** → (51) **G01S 7/36****G01S 15/58** → (51) **G01S 7/527****G01S 15/89** → (51) **G01S 7/52****G01S 17/93** → (51) **G05D 1/00**

- (51) **G01S 19/20** (11) **2 428 818 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11180512.3 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 FR 1003630
- (54) • *Korrekturverfahren für die Positionsschätzung durch Auswahl von Pseudo-Abstandsmaßen*
- *Method for correcting a position estimate by selecting pseudo-distance measurements*
 - *Procédé de correction d'estimation de position par sélection de mesures de pseudo-distances*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Van Den Bossche, Mathias, 31120 Goyrans, FR
- Dall Orso, Mickael, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (74) Brunelli, Gérald, et al, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01S 19/24** (11) **2 428 819 A1**
H04B 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 11180806.9 (22) 09.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 US 381774 P
04.10.2010 US 389651 P
- (54) • *Bandspektrumsinterferenzvisualisierer in einem Empfänger eines globalen Navigationsatellitensystems*
- *Band-spectrum interference visualizer in a global navigation satellite system receiver*
 - *Visualiseur d'interférence de spectre de bandes dans un récepteur de système satellite de navigation globale*
- (71) Javad GNSS, Inc., 1731 Technology Drive, San Jose CA 95110, US
- (72) Ashjaee, Javad, Saratoga, CA California 95070, US
- Yudanov, Sergey, 111306 Moscow, RU
- (74) Norberg, Charlotte, ALBIHNS.ZACCO AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **G01T 1/20** (11) **2 428 820 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10193436.2 (22) 02.12.2010

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

BA ME

- (30) 13.09.2010 EP 10009502
- (54) • *Silicium-Fotovervielfacher und Strahlungsdetektor*
- *Silicon photomultiplier and radiation detector*
 - *Photomultiplicateur en silicone et détecteur de radiation*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Hedler, Harry, 82110, Germering, DE
- Henseler, Debora, 91054, Erlangen, DE

G01V 1/00 → (51) **G01V 1/36**

- (51) **G01V 1/18** (11) **2 428 821 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11181089.1 (22) 13.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 US 382916 P
02.09.2011 US 224378
- (54) • *Verfahren und Systeme zur Erfassung seismischer Signale*
- *Methods and Systems for Seismic Signal Detection*
 - *Procédés et systèmes pour la détection de signal sismique*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) DE DK GR IE IT NO
- (71) Prad Research and Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town P.O. Box 71, Tortola, VG
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ EE ES FI HR HU IS LI LT LU LV MC MK MT PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (72) Kamata, Masahiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0017, JP
- (74) Hyden, Martin Douglas, Finnegan LLP Avenue Louise, 326, 1050 Brussels, BE

- (51) **G01V 1/36** (11) **2 428 822 A1**
G01V 1/00 **G01V 1/38**

- (25) En (26) En
- (21) 11185733.0 (22) 27.06.2007
- (84) FR GB NL
- (30) 24.07.2006 US 459441
- (54) • *Marines seismisches Aufnahmesystem*
- *Marine seismic data acquisition*
 - *Acquisition de données sismiques marines*
- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
- (72) Laws, Robert Montgomery, Cambridge Cambridgeshire CB5 8HU, GB
- Robertsson, Johan Olof Anders, 0774 Oslo, NO
- Manen, Dirk-Jan Van, 0280 Oslo, NO
- Halliday, David, Fife KY16 8SN, GB
- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
- (62) 09172688.5 / 2 138 868
07812382.5 / 2 049 919

(51) G01V 1/36	(11) 2 428 823 A1
G01V 1/36	
(25) En	(26) En
(21) 11185735.5	(22) 27.06.2007
(84) FR GB NL	
(30) 24.07.2006 US 459441	
(54) • Verfahren zur Reduzierung des Schussrestlärms in seismischen Daten	
• Method for minimizing residual shot noise from seismic data	
• Méthode de réduction du bruit résiduel de tir dans des données sismiques	
(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL	
(72) Laws, Robert Montgomery, Cambridge Cambridgeshire CB5 8HU, GB	
Robertsson, Johan Olof Anders, 0774 Oslo, NO	
Manen, Dirk-Jan Van, 0280 Oslo, NO	
Halliday, David, Fife KY16 8SN, GB	
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB	
(62) 09172688.5 / 2 138 868	
07812382.5 / 2 049 919	
(51) G01V 1/38	(11) 2 428 824 A1
(25) En	(26) En
(21) 11185739.7	(22) 27.06.2007
(84) FR GB NL	
(30) 24.07.2006 US 459441	
(54) • Verfahren zur Seismischen-Zeitraumüberwachung	
• Seismic time lapse imaging method	
• Méthode d'imagerie sismique par intervalle de temps	
(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL	
(72) Laws, Robert Montgomery, Cambridge, Cambridgeshire CB5 8HU, GB	
Robertsson, Johan Olof Anders, 0774 Oslo, NO	
Manen, Dirk-Jan Van, 0280 Oslo, NO	
Halliday, David, Fife KY16 8SN, GB	
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB	
(62) 09172688.5 / 2 138 868	
07812382.5 / 2 049 919	
G01V 1/38	→ (51) G01V 1/36
G02B 1/04	→ (51) C08G 73/06
(51) G02B 1/11	(11) 2 428 825 A1
(25) En	(26) En
(21) 11009550.2	(22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(30) 12.06.2009 JP 2009141130	
(54) • Antireflexionsfolie, Anzeigevorrichtung und lichtdurchlässiges Element	
• Antireflection film, display device and light transmissive member	
• Film antireflet, dispositif d'affichage et organe phototransmetteur	
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP	
(72) Taguchi, Tokio, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP	
Imaoku, Takao, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP	
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE	
(62) 10786034.8 / 2 426 520	

G02B 5/18	→ (51) G02B 26/00
(51) G02B 6/00	(11) 2 428 826 A1
F21V 8/00	
(25) En	(26) En
(21) 11180685.7	(22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 10.09.2010 TW 099130690	
(54) • Lichtquellenvorrichtung und Verfahren zur Verwendung einer Lichtquellenvorrichtung	
• Light source apparatus and method of using light source apparatus	
• Appareil de source lumineuse et procédé d'utilisation de l'appareil de source lumineuse	
(71) Young Lighting Technology Corporation, 1F & 3F, No. 11 Li-Hsing Road Hsinchu Science Park, Hsin-Chu 300, TW	
(72) Chang, Wen-Chiao, 300 Hsinchu, TW	
Ye, Fang-Ru, 300 Hsinchu, TW	
Custodis, Udo, Hsinchu 300, TW	
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81675 München, DE	
(51) G02B 6/255	(11) 2 428 827 A1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 11181132.9	(22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 13.09.2010 FR 1057286	
(54) • Schutzvorrichtung einer Spleißung, und Installationsverfahren für eine solche Vorrichtung	
• Device for protecting a splice and method for installing such a device	
• Dispositif de protection d'une épissure et procédé d'installation d'un tel dispositif	
(71) Acome Société Cooperative et Participative Société Anonyme Cooperative de Production à Capital Variable, 52 rue du Montparnasse, 75014 Paris, FR	
(72) Martin, Olivier, 50140 MORTAIN, FR	
Lesueur, Philippe, 22560 TREBEURDEN, FR	
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR	
(51) G02B 6/42	(11) 2 428 828 A1
(25) En	(26) En
(21) 10009507.4	(22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(54) • Miniaturisiertes optisches Hochgeschwindigkeitsmodul	
• Miniaturized high speed optical module	
• Module optique haute vitesse miniaturisé	
(71) Tyco Electronics Svenska Holdings AB, Bruttovägen 7, 17526 Järfälla, SE	
(72) Steijer, Odd, 16868 Bromma, SE	
Andersson, Mangus, 17771 Järfälla, SE	
Svenson, Lars-Göte, 19133 Sollentuna, SE	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
G02B 6/44	→ (51) C03C 25/10
(51) G02B 7/00	(11) 2 428 829 A1
G02B 7/14	
(25) En	(26) En

(21) 11180917.4	(22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 14.09.2010 JP 2010206106	
(54) • Austauschbarer Linsenvorrichtung	
• Interchangeable lens device	
• Dispositif à lentille échangeable	
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP	
(72) Yamamoto, Shigeru, Saitama-shi, Saitama, JP	
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE	
G02B 7/14	→ (51) G02B 7/00
G02B 13/00	→ (51) G11B 7/135
G02B 13/18	→ (51) G11B 7/135
G02B 23/24	→ (51) A61B 1/00
(51) G02B 26/00	(11) 2 428 830 A1
G01J 3/18	G02B 5/18
(25) Zh	(26) En
(21) 10791416.0	(22) 31.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) CN 2010/073372	31.05.2010
(87) WO 2010/148910	2010/52 29.12.2010
(30) 24.06.2009 CN 200910148173	
24.07.2009 CN 200910159644	
(54) • OPTISCHER FILTER UND SPEKTROSKOPIEVERFAHREN DAFÜR	
• OPTICAL FILTER AND SPECTROSCOPY METHOD THEREOF	
• FILTRE OPTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE SPECTROSCOPIE	
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
(72) FU, Zhenghua, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE	
(51) G02B 27/00	(11) 2 428 831 A1
G02B 27/09	
(25) En	(26) En
(21) 11180186.6	(22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 13.09.2010 JP 2010203955	
(54) • Linse und Verfahren zur Linsenherstellung	
• Lens and manufacturing method of lens	
• Lentille et procédé de fabrication de lentille	
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP	
(72) Yagi, Takayuki, Shizuoka, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	
(51) G02B 27/01	(11) 2 428 832 A1
B60K 35/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 10772114.4	(22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

- (86) JP 2010/003035 28.04.2010
(87) WO 2010/128588 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113454
(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG, ANZEIGEVERFAHREN UND FAHRZEUG
• DISPLAY DEVICE, DISPLAY METHOD AND VEHICLE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE, PROCÉDÉ D'AFFICHAGE ET VÉHICULE
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) HAGIWARA, Tsuyoshi, Tokyo, JP
NAGAHARA, Osamu, Tokyo, JP
HORIUCHI, Kazuo, Tokyo, JP
(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **G02B 27/01** (11) **2 428 833 A1**
B60R 1/00
(25) De (26) De
(21) 11009341.6 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.09.2005 DE 102005042912
08.09.2005 DE 102005042913
(54) • Fahrerassistenzvorrichtung für ein Fahrzeug und Verfahren zur Sichtbarmachung der Umgebung eines Fahrzeuges
• Driver assistance system for a vehicle and method for visualising the environment of a vehicle
• Dispositif d'aide à la conduite pour véhicule et procédé de visualisation de l'environnement d'un véhicule
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) Kirsch, Oliver, 42111 Wuppertal, DE
Schliep, Frank, 51375 Leverkusen, DE
(74) Schwöbel, Thilo K., et al, Patentanwälte Kutzemberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
(62) 06791938.1 / 1 927 027

G02B 27/09 → (51) **G02B 27/00**

- (51) **G02C 7/02** (11) **2 428 834 A1**
G02C 7/06
(25) En (26) En
(21) 11180874.7 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 JP 2010205312
(54) • Gleitsichtsbrillenglasdesignverfahren
• Progressive-power spectacle lens design method
• Procédé de conception de verre de lunettes progressif
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163, JP
(72) Wada, Osamu, Nagano 392-8502, JP
Kaga, Tadashi, Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G02C 7/02 → (51) **G02C 7/06**

- (51) **G02C 7/06** (11) **2 428 835 A1**
G02C 7/02
(25) De (26) De
(21) 11175246.5 (22) 25.07.2011

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

- BA ME
(30) 08.09.2010 DE 102010037400
(54) • Verfahren zur Herstellung von kostenoptimierten Brillengläsern mit besonders verteilhaften Eigenschaften für den Nutzer
• Method for producing cost-optimised spectacle lenses with particularly advantageous characteristics for the user
• Procédé de fabrication de verres pour lunettes au meilleur coût avec des caractéristiques particulièrement avantageuses pour l'utilisateur
(71) Opto Tech Optikmaschinen GmbH, Sandusweg 2-4, 35435 Wettenberg, DE
(72) Mandler, Roland, 35452 Heuchelheim, DE
(74) Buchhold, Jürgen, Olbricht Buchhold Keulertz Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt/Main, DE

- (51) **G02C 7/06** (11) **2 428 836 A1**
G02C 7/10 **G02C 7/16**
(25) En (26) En
(21) 11190712.7 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.08.2006 US 514822
(54) • In Zonen aufgeteilte Sportbrille
• Zone switched sports training eyewear
• Lunettes d'entraînement de sport à commutation de zone
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) Coulter, Ryan, Beaverton, OK 97005-6453, US
Collier, Michael, Beaverton, OR 97005-6453, US
Frank, Phil, Beaverton, OR 97005-6453, US
Reichow, Alan, Beaverton, OR 97005-6453, US
Citek, Karl, Beaverton, OR 97005-6453, US
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 07841732.6 / 2 069 855

G02C 7/06 → (51) **G02C 7/02****G02C 7/10** → (51) **G02C 7/06****G02C 7/16** → (51) **G02C 7/06****G02F 1/13357** → (51) **F21S 2/00**

- (51) **G02F 1/29** (11) **2 428 837 A1**
G02F 1/355
(25) En (26) En
(21) 11180191.6 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 13.09.2010 JP 2010204137
(54) • Herstellungsverfahren für ein elektrooptisches Element und optisches Ablenkelement mit dem elektrooptischen Element
• Manufacturing method for electrooptic element and optical deflector including electrooptic element
• Procédé de fabrication pour élément électro-optique et déflecteur optique incluant l'élément électro-optique
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Nakagawa, Jun, Tokyo, 143-8555, JP
Nakamura, Koichiro, Tokyo, 143-8555, JP

- Suzuki, Shuichi, Tokyo, 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G02F 1/355 → (51) **G02F 1/29****G03B 5/00** → (51) **H04N 5/232****G03B 7/00** → (51) **G03B 9/58**

- (51) **G03B 9/58** (11) **2 428 838 A1**
G03B 7/00 **H04N 5/232**
(25) En (26) En
(21) 11192332.2 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.06.2006 US 474047
(54) • Verfahren und System zur Bildstabilisierung
• Method and system for image stabilization
• Procédé et système pour la stabilisation d'images
(71) Core Wireless Licensing S.a.r.l., 16 Avenue Pasteur, 2310 Luxembourg, LU
(72) Kakkori, Hannu, 33200 Tampere, FI
(74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB
(62) 07734490.1 / 2 035 891

- (51) **G03B 21/16** (11) **2 428 839 A1**
(25) En (26) En
(21) 11008935.6 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 27.01.2010 JP 2010015045
(54) • Lichtquellenanordnung und projektorartige Bildanzeigevorrichtung
• Light source apparatus and projector type image display apparatus
• Appareil de source lumineuse et appareil d'affichage d'images de type projecteur
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Kanno, Naoki, Tokyo 100-5310, JP
Shibue, Shigenori, Tokyo 100-5310, JP
Kodama, Takuya, Tokyo 100-5310, JP
Ipposhi, Shigetoshi, Tokyo 100-5310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(62) 11000384.5 / 2 363 746

- (51) **G03C 1/79** (11) **2 428 840 A1**
G03C 1/91 **D21H 19/36**
D21H 19/46 **D21H 19/84**
D21H 21/00

- (25) De (26) De
(21) 10176230.0 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • Trägermaterial für doppelseitiges Silberhalogenid-Fotopapier
• Support material for photographic silver halide double coated paper
• Matériau de support pour papier photographique à l'halogénure d'argent revêtu des deux côtés
(71) Felix Schoeller jr Foto- und Spezialpapiere GmbH & Co. KG, Burg Gretesch, 49086 Osnabrück, DE
(72) Kozlowski, Christoph, 49088, Osnabrück, DE
Berner, Hans-Ulrich, 49176, Hilter, DE

- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

G03C 1/91 → (51) **G03C 1/79**

G03F 1/00 → (51) **B82Y 10/00**

- (51) **G03F 1/50** (11) **2 428 841 A2**
G03F 1/72
(25) En (26) En
(21) 11179484.8 (22) 31.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010203252
(54) • *Fotomaskenrohling und Herstellungsverfahren dazu, Fotomaske, Belichtungsverfahren und Verfahren zum Design eines Basismaterialfilms bestehend aus Übergangsmetall und Silizium*
• *Photomask blank and manufacturing method thereof, photomask, light pattern exposure method, and design method of transition metal/silicon base material film*
• *Ebauche de masque photographique et procédé de fabrication, masque photographique, procédé d'exposition de motif lumineux et procédé de conception de film de matériau à base de métal de transition/silicium*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
(72) Yoshikawa, Hiroki, Niigata, JP
Inazuki, Yukio, Niigata, JP
Koitabashi, Ryuji, Niigata, JP
Kaneke, Hideo, Niigata, JP
Haraguchi, Takashi, Tokyo, JP
Kojima, Yosuke, Tokyo, JP
Hirose, Tomohito, Tokyo, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81675 München, DE

G03F 1/72 → (51) **G03F 1/50**

- (51) **G03F 7/038** (11) **2 428 842 A1**
G03F 7/039
(25) En (26) En
(21) 11181122.0 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 US 403413 P
(54) • *Fotolacke mit Multi-Amid-Komponente*
• *Photoresists comprising multi-amide component*
• *Photorésines comprenant un composant multi-amide*
(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
(72) Prokopowicz, Gregory P., Worcester, MA Massachusetts 01609, US
Pohlers, Gerhard, Needham, MA Massachusetts 02494, US
Liu, Cong, Shrewsbury, MA Massachusetts 01545, US
Wu, Chunyi, Shrewsbury, MA Massachusetts 01545, US
Xu, Cheng-Bai, Southborough, MA Massachusetts 01772, US
Oh, Joon Seok, Natick, MA Massachusetts 01750, US

- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G03F 7/039** (11) **2 428 843 A1**
G03F 7/20 **G03F 7/32**

- (25) En (26) En
(21) 11180515.6 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 US 381805 P
(54) • *Photolackzusammensetzungen und Verfahren zum Bilden von fotolithografischen Strukturen*
• *Photoresist compositions and methods of forming photolithographic patterns*
• *Compositions de photorésine et procédés de formation de motifs photolithographiques*
(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) Bae, Young Cheol, Weston, MA 02493, US
Cardolaccia, Thomas, Marlborough, MA 01752, US
Sun, Jibin, Stoneham, MA 02180, US
Arriola, Daniel J., Midland, MI 48640, US
Frazier, Kevin A., Midland, MI 48642, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/038**

G03F 7/20 → (51) **B82Y 10/00**

G03F 7/20 → (51) **G03F 7/039**

G03F 7/32 → (51) **G03F 7/039**

G03F 7/42 → (51) **C11D 11/00**

- (51) **G03G 9/083** (11) **2 428 844 A1**
G03G 9/09 **G03G 9/097**
(25) En (26) En
(21) 11151416.2 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.02.2010 KR 20090014243
(54) • *Elektrofotografischer Toner, sein Herstellungsverfahren, Tonerbehälter und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Electrophotographic toner, method of preparing said toner, toner supplying device and image forming apparatus*
• *Toner électrophotographique, son procédé de préparation, dispositif d'alimentation en toner et appareil de formation d'images*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jung, Moon-il, Gyeonggi-do, KR
Park, In-sik, Gyeonggi-do, KR
Choi, Hyung, Gyeonggi-do, KR
Oh, Seung-jin, Seoul, KR
(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G03G 9/09 → (51) **G03G 9/083**

G03G 9/097 → (51) **G03G 9/083**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 428 845 A2**
(25) En (26) En
(21) 11178618.2 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 JP 2010201505
(54) • *Bilderzeugendes System*
• *Image forming system*
• *Système de formation d'images*
(71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Nakamura, Shoichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord LLP 3rd Floor 33 Glasshouse Street, London W1B 5DG, GB

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 428 846 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180303.7 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 JP 2010202413
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungssystem und Bilderzeugungsverfahren*
• *Image forming apparatus, image forming system, and method of forming image*
• *Appareil de formation d'image, système de formation d'images et procédé de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Okada, Norikazu, Tokyo, 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03G 15/00 → (51) **G06F 3/12**

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 428 847 A2**
(25) En (26) En
(21) 11161338.6 (22) 06.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 KR 20100089071
(54) • *Entwicklungskartusche und Bilderzeugungsvorrichtung damit*
• *Developing cartridge and image forming apparatus employing the same*
• *Cartouche de développement et appareil de formation d'images l'utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jun, Jong-pil, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yong-sung, Gyeonggi-do, KR
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 428 848 A2**
(25) En (26) En
(21) 11179837.7 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010203674
10.09.2010 JP 2010203682
10.09.2010 JP 2010203705
10.09.2010 JP 2010203719

- (54) • *Pulverzuführungsvorrichtung und Bild-
erzeugungsvorrichtung*
• *Powder feeding device and image forming
apparatus*
• *Dispositif d'alimentation de poudre et
appareil de formation d'image*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Otome, Yukio, Tokyo 143-8555, JP
Nakayama, Masashi, Tokyo 143-8555, JP
Mabuchi, Hiroyuki, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 428 849 A2**
(25) En (26) En
(21) 11192821.4 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 04.03.2005 JP 2005060317
30.11.2005 JP 2005345485
- (54) • *ENTWICKLERVERSORGUNGSBEHÄLTER
UND ENTWICKLEREMPfangSVORRICH-
TUNG*
• *Developer supply container and developer
receiving apparatus*
• *RÉCIPIENT D ALIMENTATION EN RÉVÉ-
LATEUR ET APPAREIL RECEVANT LE
RÉVÉLATEUR*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nagashima, Toshiaki, Tokyo, Tokyo 146-
8501, JP
Murakami, Katsuya, Tokyo, Tokyo 146-8501,
JP
Okino, Ayatomo, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 06715570.5 / 1 859 322

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 428 850 A2**
(25) En (26) En
(21) 11192824.8 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 04.03.2005 JP 2005060317
30.11.2005 JP 2005345485
- (54) • *ENTWICKLERVERSORGUNGSBEHÄLTER
UND ENTWICKLEREMPfangSVORRICH-
TUNG*
• *Developer supply container and developer
receiving apparatus*
• *RÉCIPIENT D ALIMENTATION EN RÉVÉ-
LATEUR ET APPAREIL RECEVANT LE
RÉVÉLATEUR*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nagashima, Toshiaki, Tokyo, Tokyo 146-
8501, JP
Murakami, Katsuya, Tokyo, Tokyo 146-8501,
JP
Okino, Ayatomo, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 06715570.5 / 1 859 322

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 428 851 A2**
(25) En (26) En
(21) 11192828.9 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 04.03.2005 JP 2005060317
30.11.2005 JP 2005345485
- (54) • *ENTWICKLERVERSORGUNGSBEHÄLTER
UND ENTWICKLEREMPfangSVORRICH-
TUNG*
• *Developer supply container and developer
receiving apparatus*

- *RÉCIPIENT D ALIMENTATION EN RÉVÉ-
LATEUR ET APPAREIL RECEVANT LE
RÉVÉLATEUR*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nagashima, Toshiaki, Tokyo, Tokyo 146-
8501, JP
Murakami, Katsuya, Tokyo, Tokyo 146-8501,
JP
Okino, Ayatomo, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 06715570.5 / 1 859 322

- (51) **G03G 15/20** (11) **2 428 852 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180196.5 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.09.2010 JP 2010205372
- (54) • *Fixiervorrichtung und Bilderzeugungsvor-
richtung damit*
• *Fixing device and image forming
apparatus provided therewith*
• *Dispositif de fixation et appareil de forma-
tion d'images fourni avec celui-ci*
- (71) Konica Minolta Business Technologies, Inc.,
6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku,
Tokyo 100-0005, JP
- (72) Funabiki, Hiroshi, Tokyo 100-0005, JP
Yamamoto, Koji, Tokyo 100-0005, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G03G 21/18** (11) **2 428 853 A2**
(25) En (26) En
(21) 11179472.3 (22) 31.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.09.2010 KR 20100088628
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image Forming Apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Myung Won, Gyeonggi-do, KR
- (74) Bruce, Alexander Richard Henry, et al,
Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London
EC1A 4HD, GB

- (51) **G03G 21/20** (11) **2 428 854 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180439.9 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.09.2010 JP 2010201924
- (54) • *Kühlgerät und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Cooling device and image forming
apparatus*
• *Dispositif de refroidissement et appareil
de formation d'images*
- (71) Ricoh Company, Limited, 3-6, Nakamagome
1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Okano, Satoshi, Tokyo 143-8555, JP
Takehara, Kenichi, Tokyo 143-8555, JP
Iijima, Yasuaki, Tokyo 143-8555, JP
Fujiya, Hiromitsu, Tokyo 143-8555, JP
Yuasa, Keisuke, Tokyo 143-8555, JP
Hirasawa, Tomoyasu, Tokyo 143-8555, JP
Saitoh, Masanori, Tokyo 143-8555, JP
Suzuki, Shingo, Tokyo 143-8555, JP
Ikeda, Keisuke, Tokyo 143-8555, JP

- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

- (51) **G04B 11/00** (11) **2 428 855 A1**
G04B 19/253
(25) Fr (26) Fr
(21) 11405311.9 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 EP 10405168
- (54) • *Uhrenteil, das eine Vorrichtung zur An-
zeige von festgelegten Zeiträumen um-
fasst*
• *Clock piece fitted with a device for
displaying predetermined time periods*
• *Pièce d'horlogerie munie d'un dispositif
d'affichage de périodes de temps déter-
minées*
- (71) Rolex S.A., 3-5-7, rue François Dussaud,
1211 Genève 26, CH
- (72) Rudaz, Denis, F-01282 Prévessin-Moëns, FR
- (74) Moreau, Stéphane Michel, et al, Moinas &
Savoye S.A. 42, rue Plantamour, 1201 Ge-
nève, CH

- (51) **G04B 19/04** (11) **2 428 856 A1**
G04B 19/24 **G04B 19/253**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10405209.7 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Uhr*
• *Timepiece*
• *Pièce d'horlogerie*
- (71) ROLEX SA, 3-5-7 rue François Dussaud,
1211 Genève 26, CH
- (72) Dubugnon, Dominique, CH-1163 Etoy, CH
Farron, Adrien, CH-2000 Neuchâtel, CH
Fleury, Christian, F-01630 Challex, FR
- (74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A.
Rue Plantamour 42, 1201 Genève, CH

G04B 19/24 → (51) **G04B 19/04**

G04B 19/253 → (51) **G04B 11/00**

G04B 19/253 → (51) **G04B 19/04**

- (51) **G04B 23/02** (11) **2 428 857 A1**
G04B 23/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 10176413.2 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (54) • *Uhr mit Schlagwerk, die mit einem Klang-
isolator ausgestattet ist*
• *Alarm watch provided with a gong
insulator*
• *Montre a sonnerie munie d'un isolateur
pour timbre*
- (71) Montres Breguet SA, 1344 L'Abbaye, CH
- (72) Favre, Jérôme, 1346, Les Bioux, CH
Karapatis, Nakis, 1324, Premier, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 23/12 → (51) **G04B 23/02**

- (51) **G04G 7/02** (11) **2 428 858 A1**
G06F 21/00 **G04G 21/04**
G06K 19/077
- (25) En (26) En
(21) 10176565.9 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Chip-Karten mit zuverlässigen Zeitreferenzen*
• *Chip cards providing trusted time references*
• *Cartes à puce fournissant des références de temps crédibles*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Hoeksel, Sebastiaan, NL-6229 VN Maas-tricht, NL
Koraichi, Najib, NL-6333 CT Schimmert, NL
Waters, Patrick H., GB-SP5 2HN Redlynch Salisbury, GB
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patent-anwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

G04G 21/04 → (51) **G04G 7/02****G05B 11/01** → (51) **B08B 9/027**

- (51) **G05B 13/00** (11) **2 428 859 A2**
(25) En (26) En
(21) 11250795.9 (22) 14.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 US 881846
- (54) • *Adaptive Steuerung für einen Gasturbinenmotor*
• *Adaptive control for a gas turbine engine*
• *Contrôle adaptatif pour moteur de turbine à gaz*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Fuller, James W., Amston, CT 06231, US
Rajagopalan, Ramesh, Glastonbury, CT 06033, US
- (74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G05B 15/02** (11) **2 428 860 A2**
H04B 3/54
- (25) En (26) En
(21) 11180987.7 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 US 880912
- (54) • *Vorrichtungen, Verfahren und Systeme zur Gebäudeüberwachung*
• *Devices, methods and systems for building monitoring*
• *Dispositifs, procédés et systèmes pour la surveillance de bâtiments*
- (71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- (72) Cornett, Alan, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Becker, Robert C., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Drexler, Jerome P., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

- Ihlad, Conrad, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G05B 19/18 → (51) **B23K 26/00**

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 428 861 A1**
(25) De (26) De
(21) 10176176.5 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur rechnergestützten Analyse einer Automatisierungsanlage*
• *Method for analysing an automation system with the help of a computer*
• *Procédé d'analyse assistée par ordinateur d'une installation d'automatisation*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-platz 2, 80333 München, DE
- (72) Misra, Sandeep, 90409 Nürnberg, DE

- (51) **G05D 1/00** (11) **2 428 862 A1**
G05D 1/02 **G01S 17/93**
- (25) De (26) De
(21) 10009517.3 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Sicherheitssteuerung eines Fahrzeuges*
• *Device and method for safety control of a vehicle*
• *Dispositif et procédé destinés à la commande de sécurité d'un véhicule*
- (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE
- (72) Erb, Frank, 79211 Denzlingen, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G05D 1/02 → (51) **G05D 1/00**

- (51) **G05D 1/10** (11) **2 428 863 A1**
(25) En (26) En
(21) 11164213.8 (22) 28.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.04.2010 US 329988 P
27.04.2011 US 95093
- (54) • *Flugzeugsystem mit aktiver Verzögerungssteuerung*
• *Aircraft system with active deceleration control*
• *Système d'avion avec un contrôle actif de la décélération*
- (71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- (72) Svoboda, Jiri, Morristown, NJ 07962-2245, US
Jackson, Mike, Morristown, NJ 07962-2245, US
Polansky, Michal, Morristown, NJ 07962-2245, US
Paricaud, Erwan, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G05D 7/01 → (51) **B05B 1/30****G05G 5/00** → (51) **A01D 34/68****G05G 5/08** → (51) **A01D 34/68****G06F 1/00** → (51) **H04M 1/02****G06F 1/10** → (51) **G11C 8/18**

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 428 864 A2**
G06F 3/01
- (25) En (26) En
(21) 11179869.0 (22) 02.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 US 877821
- (54) • *Festlegung von Hochformat oder Querformat auf Basis der Kameraorientierung*
• *Camera-based orientation fix from portrait to landscape*
• *Fonction d'orientation de mode portrait à mode paysage basée sur caméra*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Gardiner, Koji, Cupertino, CA 95014, US
Chang, E-Cheng, Cupertino, CA 95014, US
Rukes, Jason, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 428 865 A1**
(25) En (26) En
(21) 11187530.8 (22) 26.07.2004

(84) DE FR GB IT

- (30) 28.07.2003 JP 2003280996
- (54) • *Mobiles Informationsendgerät*
• *Mobile information terminal*
• *Terminal d'informations mobiles*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Oga, Toshiyuki, Tokyo, 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 04770920.9 / 1 653 338

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 428 866 A1**
(25) En (26) En
(21) 11187531.6 (22) 26.07.2004

(84) DE FR GB IT

- (30) 28.07.2003 JP 2003280996
- (54) • *Mobiles Informationsendgerät*
• *Mobile information terminal*
• *Terminal d'informations mobiles*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Oga, Toshiyuki, Tokyo, 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 04770920.9 / 1 653 338

G06F 1/26 → (51) **H02J 1/14****G06F 1/26** → (51) **H02J 13/00****G06F 1/30** → (51) **H02J 1/14**

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 428 867 A1**
G09G 5/00
- (25) En (26) En
(21) 10175977.7 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *System und Verfahren zur Steuerung einer Anzeige gemäß den Anzeigemerkmale*
• *System and method for controlling a display according display characteristics*
• *Système et procédé pour le contrôle d'un affichage en fonction des caractéristiques d'affichage*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Hymel, James Allen, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 1/32** (11) **2 428 868 A2**
H04L 12/12 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
(21) 11191605.2 (22) 12.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.05.2003 JP 2003133544
- (54) • *Netzwerkdienstsystem, Dienst-Proxy-Verarbeitungsverfahren, computerlesbares Programmspeichermedium und Programm dafür*
• *Network service system, service proxy processing method, computer-readable storage medium storing program, and program therefor*
• *Système de service de réseau, procédé de traitement de serveur proxy de services, programme d'enregistrement sur support lisible par la machine, et programme correspondant*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nishio, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB
- (62) 04732465.2 / 1 623 310

G06F 1/32 → (51) **G06F 3/12**

G06F 1/32 → (51) **G09G 5/36**

G06F 1/32 → (51) **H02J 1/14**

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 428 869 A1**
G06F 3/033
- (25) En (26) En
(21) 11006649.5 (22) 12.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 US 880251
- (54) • *Freisprechsteuerung einer tragbaren Kommunikationsvorrichtung auf Basis einer Kopfbewegung*
• *Control of mobile communication device based on head movement*
• *Contrôle de dispositif de communication mobile basé sur un mouvement de tête*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Agevik, Markus, 21230 Malmö, SE
Ahlgren, Erik, 24231 Hörby, SE
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **2 428 870 A1**
G06K 9/00

- (25) En (26) En
(21) 11180613.9 (22) 08.09.2011

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

BA ME

- (30) 13.09.2010 US 880282
08.09.2011 KR 20110091118
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung von Gesten für eine mobile Vorrichtung*
• *Device and method for controlling gesture for mobile device*
• *Dispositif et procédé pour contrôler les gestes pour un dispositif mobile*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Rosen, Alex, 60972 Israel, IL
Oks, Eduard, 60972 Israel, IL
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

(51) **G06F 3/01** (11) **2 428 871 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11191718.3 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.09.2006 US 531867
- (54) • *LOKALISIERTES HAPTISCHES FEEDBACK*
• *Localized haptic feedback*
• *RETOUR HAPTIQUE LOCALISÉ*
- (71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
- (72) Olien Neil Thomas, Montreal, Québec H4B 2V3, CA
Grant, Danny A., Montreal, Québec H2S 2C8, CA
Gomez, Daniel H., Newton, MA Massachusetts 02459, US
- (74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE
- (62) 07841939.7 / 2 069 887

G06F 3/01 → (51) **G06F 1/16**

G06F 3/01 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/02** (11) **2 428 872 A1**
G06Q 40/00 **G06Q 30/00**
G06F 3/048

- (25) En (26) En
(21) 11192492.4 (22) 31.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 31.10.2002 US 423618 P
10.07.2003 US 486394 P
23.04.2003 US 465246 P
- (54) • *Tastatur für Handelssystem*
• *Keyboard for trading system*
• *Clavier pour système d'échange*
- (71) eSpeed, Inc., 135 East 57th Street, New York, NY 10022, US
- (72) Lutnick, Howard W., New York 10021, US
Noviello, Joseph, New York 10011, US
Sweeting, Michael, Aldershot Hampshire GU11 3LZ, GB
Amaitis, Lee M., London W2 3TL, GB
Johnson, Jim, London N2 0UB, GB
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 03256926.1 / 1 416 363

(51) **G06F 3/023** (11) **2 428 873 A1**
H01H 13/83 **H04M 1/725**

- (25) En (26) En
(21) 11006627.1 (22) 11.08.2011

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

BA ME

- (30) 10.09.2010 TW 99130678
- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung und Schaltverfahren für Symbole*
• *Portable electronic device and switching method of icons*
• *Dispositif électronique portable et procédé de commutation d'icônes*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Chiang, Ching-Liang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Ou, Tsung-Yuan, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Wang, Yi-Shen, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G06F 3/03 → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06F 3/033** (11) **2 428 874 A1**
G06F 3/03

- (25) En (26) En
(21) 10168548.5 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Elektronikstiftkommunikation*
• *Electronic pen communication*
• *Communication par stylo électronique*
- (71) Anoto AB, Box 4106, 227 22 Lund, SE
- (72) Zander, Johan, 216 20, Malmö, SE
- (74) Grönlund, Tim Linus Wilhelm, Anoto AB Box 4106, 227 22 Lund, SE

(51) **G06F 3/033** (11) **2 428 875 A2**
H04N 21/422 **H04N 21/485**
H04N 5/44 **H04N 21/431**

- (25) En (26) En
(21) 11007240.2 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 KR 20100089095
30.01.2011 US 437670 P
- (54) • *Bildanzeigevorrichtung und Bedienungsverfahren dafür*
• *Image display apparatus and method for operating the same*
• *Appareil d'affichage d'image et procédé de contrôle de celui-ci*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Hongjin, Seocho-ku Seoul 137-724, KR
Lee, Chungja, Seocho-ku Seoul 137-724, KR
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **2 428 876 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11250677.9 (22) 27.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010202569
- (54) • *Multidirektionale Eingabevorrichtung*
• *Multidirectional input device*
• *Dispositif d'entrée multidirectionnelle*

- (71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
(72) Toyota, Naoki, Yao-Shi, Osaka 581-0071, JP
Miyaura, Nobumasa, Yao-Shi, Osaka 581-0071, JP
Nakagawa, Hiroshi, Yao-Shi, Osaka 581-0071, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/038**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/038** (11) **2 428 877 A2**
G06F 3/033
(25) En (26) En
(21) 11007441.6 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 JP 2010206008
(54) • Informationsverarbeitungssystem zur Kalibrierung eines Sensors
• Information processing system for sensor calibration
• Système de traitement d'informations pour l'étalonnage d'un capteur
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Takahashi, Masaki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 428 878 A2**
G06F 3/042 **G06F 3/044**
(25) En (26) En
(21) 11007242.8 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 KR 20100088117
(54) • Anzeigevorrichtung mit Berührungssensor und Verfahren zum Ansteuern der Vorrichtung
• Display device having touch sensor and method of driving the same
• Dispositif d'affichage doté d'un capteur tactile et son procédé de commande
(71) LG Display Co., Ltd., 20 Yoido-Dong, Yeongdeungpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Choo, Kyo-Hyuck, Paju-si Gyeonggi-do, KR
Seo, Jung-Hoon, Paju-si Gyeonggi-do, KR
Hwang, Sang-Soo, Gwanak-gu Seoul, KR
Kim, Sun-Yeop, Ulsan, KR
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 428 879 A1**
G06F 3/01 **H04R 1/28**
G06F 3/033
(25) Fr (26) Fr
(21) 11180850.7 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 FR 1003655
(54) • Vorrichtung für haptische Interaktion, und Verfahren zur Erzeugung von haptischen und akustischen Effekten

- Haptic interaction device and method for generating sound and haptic effects
• Dispositif d'interaction haptique et procédé de génération d'effets haptiques et sonores

- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) CONI, Philippe, 33127 SAINT JEAN D'ILLAC, FR
AUGEREAU, Philippe, 33610 CESTAS, FR
(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 428 880 A1**
(25) En (26) En
(21) 11192019.5 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • Tragbare elektronische Vorrichtung mit einem Berührungsbildschirm und Verfahren zur Verwendung eines Berührungsbildschirms einer tragbaren elektronischen Vorrichtung
• A handheld electronic device having a touchscreen and a method of using a touchscreen of a handheld electronic device
• Dispositif électronique portable doté d'un écran tactile et procédé d'utilisation de l'écran tactile d'un dispositif électronique portable
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Lowles, Robert J, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Ma, ZhongMing, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Tong, Kuo-Feng, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 09151445.5 / 2 211 256

- (51) **G06F 3/042** (11) **2 428 881 A2**
H04B 1/38

- (25) Ko (26) En
(21) 10772255.5 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002847 04.05.2010
(87) WO 2010/128795 2010/45 11.11.2010
(88) 27.01.2011
(30) 04.05.2009 KR 20090038854
(54) • EINGABEVORRICHTUNG FÜR EIN MOBIL-TELEFON
• INPUT DEVICE FOR MOBILE PHONE
• DISPOSITIF D'ENTRÉE POUR TÉLÉPHONE MOBILE
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) CHOI, Kwang-Cheol, Gwacheon-si Gyeonggi-do 427-802, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

G06F 3/042 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 428 882 A2**
(25) En (26) En
(21) 11006137.1 (22) 26.07.2011

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

BA ME

- (30) 14.09.2010 KR 20100090085
01.10.2010 KR 20100095767
(54) • Mobiles Endgerät und sein Steuerungsverfahren
• Mobile terminal and controlling method thereof
• Terminal mobile et son procédé de contrôle
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Woo, Seunghyun, Seoul 153-801, KR
Lee, Yongdeok, Seoul 153-801, KR
Lee, Kange, Seoul 153-801, KR
Lee, Shinhae, Seoul 153-801, KR
Jung, Jinhwan, Seoul 153-801, KR
Lee, Kunho, Seoul 153-801, KR
Jung, Hayang, Seoul 153-801, KR
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 428 883 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11164702.0 (22) 04.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 JP 2010204803
(54) • Elektronische Vorrichtung und Anzeigeverfahren eines Anzeigebildschirms
• Electronic apparatus and display method of display screen
• Appareil électronique et procédé d'affichage d'écran d'affichage
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Hidaka, Ryo, Tokyo, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 428 884 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11180005.8 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 KR 20100088988
(54) • Verfahren, Software und Vorrichtung zur Anzeige von Datenobjekten
• Method, software, and apparatus for displaying data objects
• Procédé, logiciel et appareil d'affichage d'objets de données
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Park, Sun-min, Seoul, KR
Shim, Hyo-sun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dae-hyun, Gyeonggi-do, KR
Jung, Ji-woon, Gyeonggi-do, KR
Jang, Won-chang, Seoul, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 428 885 A2**
H04M 1/725

- (25) En (26) En
(21) 11184894.1 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 11.07.2005 US 179024
(54) • *Streifenbenutzerschnittstelle*
• *Stripe user interface*
• *Interface utilisateur de bande*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Aaltonen, Antti, FIN-33680 Tampere, FI
Baudet, Gilles, 75018 Paris, FR
Stovicek, Thomas, FIN-00150 Helsinki, FI
Liu, Yingfei, Chao Yang District, CN
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 06795095.6 / 1 904 917

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/02**

G06F 3/048 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 428 886 A2**
(25) En (26) En
(21) 11178961.6 (22) 26.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.08.2010 JP 2010192382
(54) • *Auftragsverarbeitungsvorrichtung, Computerprogramm und computerlesbares Speichermedium*
• *Job processing apparatus, computer program, and computer-readable storage medium*
• *Appareil de traitement de tâche, programme informatique et support de stockage lisible sur ordinateur*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Osuki, Takashi, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 428 887 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180501.6 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 JP 2010203952
(54) • *Elektronische Vorrichtung, Steuerverfahren für eine elektronische Vorrichtung und Aufzeichnungsmedium*
• *Electronic device, control method for an electronic device, and recording medium*
• *Dispositif électronique, procédé de contrôle pour dispositif électronique et support d'enregistrement*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Nakamaki, Motohiro, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 428 888 A2**
H04L 12/26 **G06F 9/46**
G03G 15/00 **G06F 1/32**
H04L 12/24 H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 11192880.0 (22) 19.10.2007
(84) DE ES FR GB IT NL

- (30) 21.12.2006 JP 2006344266
(54) • *Konfigurierung des Gültigkeitszeitraums von Subskriptionen für von einer bild-*

gebenden Vorrichtung gesendete Ereignismeldungen
• *Setting time validity of subscriptions to event notifications sent from an image-forming device*
• *Réglage du temps de validité d'abonnement à des notifications d'événements provenant d'un dispositif de formation d'images*

- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Nakamura, Tadahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, et al, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB
(62) 07118927.8 / 1 939 722

G06F 3/12 → (51) **H04N 1/40**

G06F 3/14 → (51) **G09G 5/14**

G06F 3/14 → (51) **G09G 5/36**

G06F 9/30 → (51) **G06F 9/32**

- (51) **G06F 9/32** (11) **2 428 889 A1**
G06F 9/38 **G06F 9/30**
(25) En (26) En
(21) 11175053.5 (22) 22.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 JP 2010203910
(54) • *RISC Prozessor mit einem VLIW Coprocessor*
• *RISC processor with a VLIW coprocessor*
• *Processeur RISC avec coprocesseur VLIW*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Hanaki, Hirokazu, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Takashima, Satoshi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 9/38 → (51) **G06F 9/32**

G06F 9/38 → (51) **G06F 9/48**

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 428 890 A1**
H04W 12/08 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 11175446.1 (22) 26.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 KR 20100089796
(54) • *Mobiles Endgerät und Betriebsverfahren dafür, sowie Identifizierung einer Modulkarte*
• *Mobile terminal and method of operating the same, and identify module card*
• *Terminal mobile et son procédé de fonctionnement et carte de module d'identification*
(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Kim, Hyoungtaik, 153-801 Seoul, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstraße 45, DE-81679 München, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 428 891 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180004.1 (22) 05.09.2011

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

BA ME

- (30) 13.09.2010 US 880679
(54) • *Techniken zur Lösung von RAW-Konflikten mithilfe eines Backup-Bereichs*
• *Techniques for resolving read-after-write (RAW) conflicts using backup area*
• *Techniques pour résoudre les conflits de lecture après écriture à l'aide d'une zone de sauvegarde*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Rabeler, Bryan Eugene, 442-742 Gyeonggi-do, KR
Ingles, Roger Harry, 442-742 Gyeonggi-do, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

G06F 9/46 → (51) **G06F 3/12**

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/54**

- (51) **G06F 9/48** (11) **2 428 892 A2**
G06F 9/38
(25) En (26) En
(21) 11009588.2 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.12.2006 US 642384
(54) • *Strukturierte Ausnahmebehandlung für anwendungsverwaltete Thread-Einheiten*
• *Structured exception handling for application-managed thread units*
• *Gestion d'exception structurée pour unités de fil d'exécution gérées par l'application*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Hankins, Richard A., Santa Clara CA 95052, US
Chinya, Gautham N., Hillsboro OR 97123, US
Wang, Hong, Fremont CA 94538, US
Poulsen, David K., Champaign IL 61821, US
Aundhe, Shirish, Santa Clara CA 95052, US
Patel, Bajid V., Portland OR 97229, US
Shah, Sanjiv M., Champaign IL 61822, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 07254666.6 / 1 936 500

- (51) **G06F 9/52** (11) **2 428 893 A2**
G06F 15/173

- (25) En (26) En
(21) 11170442.5 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 JP 2010200807
(54) • *Reduktionsbetriebsvorrichtung, Prozessor und Computersystem*
• *A reduction operation device, a processor, and a computer system*
• *Dispositif d'opération de réduction, processeur et système informatique*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Hiramoto, Shinya, Kanagawa 211-8588, JP
Ajima, Yuichiro, Kanagawa 211-8588, JP
Inoue, Tomohiro, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London, Greater London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/54** (11) **2 428 894 A1**
G06F 9/46 **G06F 21/00**

(25) En (26) En
(21) 11180520.6 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.09.2010 US 881819

(54) • *Privatanwendungszwischenablage*
• *Private application clipboard*
• *Planchette à pince pour applications privées*

(71) AppSense Limited, 3300 Daresbury Park, Daresbury Warrington Cheshire WA4 4HS, GB

(72) Branton, Paul Keith, Rochdale, Lancashire OL11 5NZ, GB

(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G06F 11/14** (11) **2 428 895 A1**
(25) Zh (26) En

(21) 09846009.0 (22) 04.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2009/073761 04.09.2009

(87) WO 2010/145095 2010/51 23.12.2010

(30) 15.06.2009 CN 200910148313

(54) • *KEY INFORMATION AREA IN FILE SYSTEM MAINTAINING METHOD AND APPARATUS*
• *KEY INFORMATION AREA IN FILE SYSTEM MAINTAINING METHOD AND APPARATUS*
• *ZONE D'INFORMATION CLÉ DANS UN PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MAINTIEN DE SYSTÈME DE FICHIER*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) Xi, Zhijun, Guangdong 518057, CN

(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

G06F 12/00 → (51) **G06F 12/02**

G06F 12/00 → (51) **G11C 16/10**

(51) **G06F 12/02** (11) **2 428 896 A1**
G06F 12/00 **G06K 19/07**
G11C 16/10

(25) En (26) En
(21) 11192556.6 (22) 31.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 31.07.2006 JP 2006207425
20.02.2007 JP 2007039375

(54) • *Nichtflüchtiges Speichersystem und Verfahren zum Lesen/Schreiben von Daten für nichtflüchtiges Speichersystem*
• *Nonvolatile memory system, and data read/write method for nonvolatile memory system*
• *Système de mémoire non volatile et procédé de lecture/écriture de données pour système de mémoire non volatile*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Kudo, Yasuo, Tokyo, 105-8001, JP
Sukegawa, Hiroshi, Tokyo, 105-8001, JP
Kawamoto, Kazuya, Tokyo, 105-8001, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 10161974.0 / 2 211 271
07792006.4 / 2 047 368

G06F 12/02 → (51) **G11C 16/10**

G06F 13/00 → (51) **G09G 5/14**

(51) **G06F 13/38** (11) **2 428 897 A2**
H04L 29/12

(25) En (26) En
(21) 11163904.3 (22) 27.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.09.2010 KR 20100089745

(54) • *Servervorrichtungen in Verbindung mit einer USB-Vorrichtung und Verfahren zur gemeinsamen Nutzung einer Vorrichtung*
• *Server device connecting with USB device and device sharing method*
• *Dispositif serveur se connectant à un dispositif USB et procédé de partage de dispositifs*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Kyung-sik, Seoul, KR

(74) Bruce, Alexander Richard Henry, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G06F 13/40** (11) **2 428 898 A1**
(25) En (26) En

(21) 11156411.8 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.07.2010 US 838698

(54) • *Tragbare Speichervorrichtung mit herausziehbarem Anschluss*
• *Portable storage device with retractable connector*
• *Dispositif de stockage portable avec connecteur rétractable*

(71) PNY Technologies, Inc., 299 Webro Road, Parsippany, NJ 07054-0281, US

(72) Wavra, Robert Edward, Flemington, NJ 08822, US
Pluchino, Jose Luis, Budd Lake, NJ 07828, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G06F 13/42** (11) **2 428 899 A1**
(25) En (26) En

(21) 11192238.1 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 16.03.2009 US 160601 P
16.03.2009 US 160644 P

(54) • *Zusätzliche und mobile Computervorrichtungskommunikation unter Verwendung eines Anwendungskommunikationsprotokolls*
• *Accessory and mobile computing device communication using an application communication protocol*

• *Accessoire et communication de dispositif informatique mobile utilisant un protocole de communication d'application*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Holden, Paul, Cupertino, California CA 95014, US

Bolton, Lawrence G, Cupertino, California CA 95014, US

Ganatra, Nitin, Cupertino, California CA 95014, US

Clark Schubert, Emily, Cupertino, California CA 95014, US

Adler, Mitchell, Cupertino, California CA 95014, US

Dorogusker, Jesse Lee, California, US

(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(62) 10156564.6 / 2 230 605

G06F 15/00 → (51) **B08B 9/027**

G06F 15/173 → (51) **G06F 9/52**

G06F 17/00 → (51) **A61B 5/0472**

G06F 17/27 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 428 900 A1**
(25) En (26) En

(21) 10174836.6 (22) 01.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Latente Rangindexierung von Multimedia-dokumenten*

• *Ranked latent indexing of multimedia documents*
• *Indexage latent classé de documents multimédia*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE

(72) Sundaram, Shiva, 10119 Berlin, DE

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 428 901 A1**
(25) En (26) En

(21) 11178767.7 (22) 25.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.09.2010 KR 20100088871

(54) • *Endgerät, Server, Anzeigevorrichtung und Informationsbereitstellungsverfahren dafür*
• *User terminal, server, displaying method and information providing method thereof*

• *Terminal d'utilisateur, serveur, procédé d'affichage et son procédé de fourniture d'informations*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Jung, Da-na, Gyeonggi-do, KR

Oh, Keum-yong, Gyeonggi-do, KR

Kim, Jung-su, Gyeonggi-do, KR

(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 428 902 A1**
(25) En (26) En

(21) 11180094.2 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.09.2010 US 403125 P

- 19.04.2011 US 90101
- (54) • *Online-Inhaltsrangsystem basierend auf den metrischen Authentizitätswerten von Webelementen*
• *Online content ranking system based on authenticity metric values for web elements*
• *Système de classement de contenu en ligne basé sur des valeurs métriques d'authenticité pour des éléments de Web*
- (71) Disney Enterprises, Inc., 500 Buena Vista Street, Burbank, CA 91521, US
- (72) Robert, Arnaud, Burbank, CA California 91521, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 428 903 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180392.0 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 US 877353
24.01.2011 US 12547
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Videosynthese*
• *Method and apparatus for video synthesis*
• *Procédé et appareils pour synthèse d'une vidéo*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Mate, Sujeet Shyamsundar, 33720 Tampere, FI
Curcio, Igor Danilo Diego, 33100 Tampere, FI
Cricri, Francesco, 33710 Tampere, FI
Dabov, Kostadin Nikolaev, 33720 Tampere, FI
- (74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department P.O. Box 407, 00045 Nokia Group, FI

(51) **G06F 17/30** (11) **2 428 904 A1**
(25) En (26) En
(21) 11181022.2 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 13.09.2010 US 382432 P
- (54) • *Systeme und Verfahren zum Betrieb einer gesättigten Hashtabelle*
• *Systems and methods for operating a saturated hash table*
• *Systèmes et procédés pour faire fonctionner une table de hachage saturée*
- (71) Lumension Security, Inc., 8660 East Hartford Drive, Suite 300, Scottsdale AZ 85255, US
- (72) Carter, Alan Geoffrey, Galway, IE
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 428 905 A1**
(25) En (26) En
(21) 11181101.4 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 JP 2010206117
- (54) • *Informationsverarbeitungs- und Computerprogrammprodukt zur Benutzung kombinierter Graphik- und Textinformationen*

- *Information processing apparatus, information processing method, and computer program product for using composite data of image and text information*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et produit de programme informatique pour l'utilisation des données combinées graphiques et de texte*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ohguro, Yoshihisa, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 428 906 A1**
G06F 21/00

(25) En (26) En
(21) 11192644.0 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Temporäre Richtlinien in einer mobilen Berechnungsvorrichtung*
• *Temporary policies in a mobile computing device*
• *Politiques temporaires dans un dispositif informatique mobile*
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Courtney Sean, Alexander, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
Jackson, Eli, Omen, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
Takacs, Kristof, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 10169223.4 / 2 407 903

G06F 17/30 → (51) **G01C 21/32**

G06F 17/30 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06F 17/40** (11) **2 428 907 A1**
G05B 19/042
(25) En (26) En
(21) 10176621.0 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Verfahren zur Überwachung der Herkunft eines flüssigen Nahrungsmittelpräparats*
• *Method for monitoring origin of a liquid food preparation*
• *Procédé de surveillance de l'origine d'une préparation alimentaire liquide*
- (71) Skånemejerier Ek För, von Troils väg 1, 213 01 Malmö, SE
- (72) Mustafic, Armina, 264 31 Klippan, SE
Sederblad, Björn, 245 93 Staffanstorp, SE
- (74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, Awapa-tent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G06F 17/50 → (51) **H03K 19/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 428 908 A1**
(25) En (26) En
(21) 11177725.6 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 US 881225
- (54) • *Multimedia-Inhalt an einem digitalen Download-Kiosk*

- *Multi-media content at a digital download kiosk*
• *Contenu multimédia sur un kiosque de téléchargement numérique*
- (71) NCR Corporation, 3097 Satellite Boulevard, Duluth, GA 30096, US
- (72) Henderson, James, St. Andrews, Fife KY16 9NQ, GB
- (74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Architecture & Technology Discovery Centre 3 Fulton Road, Dundee DD2 4SW, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 428 909 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180159.3 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 13.09.2010 KR 20100089698
- (54) • *Systemwiederherstellungsverfahren und Computervorrichtung mit der Systemwiederherstellungsfunktion*
• *System recovery method and computing apparatus having system recovery function*
• *Procédé de récupération de système et appareil informatique doté de la fonction de récupération de système*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Bum-keun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Beek, Michaël Andries T, et al, Arnold Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G06F 21/00** (11) **2 428 910 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180564.4 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 US 879800
- (54) • *Mehrstufige Sicherheitsdatenverarbeitungsarchitektur*
• *Multi-level security data processing architecture*
• *Architecture de traitement de données sécurisées multiniveaux*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) Lapp, Douglas Edward, Yorba Linda CA 92887, US
Woodall, Thomas Robert, Valencia CA 91354, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

G06F 21/00 → (51) **G04G 7/02**

G06F 21/00 → (51) **G06F 9/54**

G06F 21/00 → (51) **G06F 17/30**

G06F 21/00 → (51) **G06K 19/073**

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 21/24** (11) **2 428 911 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180452.2 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.09.2010 US 381345 P
29.10.2010 US 915769

- (54) • *Hochzuverlässige Autorisierungsvorrichtung*
• *High assurance authorization device*
• *Dispositif d'autorisation à haute sécurité*
- (71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- (72) Nutaro, Joseph, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Johnson, Daniel P., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Olson, Robert, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **2 428 912 A2**
(25) En (26) En
(21) 11177727.2 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 16.08.2010 US 856884
- (54) • *System und Verfahren zur Beantwortung einer an einem Objekt mit einer RFID-Vorrichtung erhaltenen Anfrage*
• *System and method for responding to a request received at an object with an RFID device*
• *Système et procédé de réponse à une requête reçue sur un objet avec dispositif RFID*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Goossens, Kees Gerard Willem, 5656 AG Eindhoven, NL
Szostek, Lukasz, 5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Krott, Michel, Intellectual Property and Licensing NXP Semiconductors High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

G06K 7/00 → (51) **H04M 1/725**

G06K 7/08 → (51) **E05B 47/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 428 913 A2**
A61C 13/00 **G01B 11/25**
(25) En (26) En
(21) 11179804.7 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 US 381731 P
25.08.2011 US 217652
- (54) • *Objektklassifizierung für gemessene dreidimensionale Objektszenen*
• *Object classification for measured three-dimensional object scenes*
• *Classification d'objet pour scènes d'objet tridimensionnel mesuré*
- (71) Dimensional Photonics International, Inc., 187 Ballardvale Street Suite A135, Wilmington, Massachusetts 01887, US
- (72) Dillon, Robert, Bedford, NH 03110, US
Zhao, Bing, Newton, MA 02466, US
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **2 428 914 A2**
H04N 7/18 **G08B 13/196**
(25) En (26) En
(21) 11180765.7 (22) 09.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 JP 2010204365

- (54) • *Anzeigesteuervorrichtung und Anzeigesteuerungsverfahren*
• *Display control apparatus and display control method*
• *Appareil et procédé de commande d'affichage*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Fukasawa, Toshihiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ohnishi, Motoo, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Uffindell, Christine Helen, Canon Europe Limited 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G06K 9/00 → (51) **A61B 5/0472**

G06K 9/00 → (51) **G06F 3/01**

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/22**

G06K 9/00 → (51) **G06T 1/00**

G06K 9/00 → (51) **G11B 27/034**

G06K 9/00 → (51) **H04N 5/44**

G06K 9/00 → (51) **H04N 13/00**

(51) **G06K 9/22** (11) **2 428 915 A2**
G06K 9/00
(25) En (26) En
(21) 11177419.6 (22) 12.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 KR 20100088597

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von erweiterter Realität*
• *Method and apparatus for providing augmented reality (AR)*
• *Appareil et procédé pour fournir des informations de réalité améliorées*
- (71) Pantech Co., Ltd, Pantech Bldg. R&D Center I-2 DMC Sangam-dong, Mapo-gu, Seoul 121-270, KR
- (72) Oh, Seung-Jin, 121-270 Seoul, KR
Cho, Sung-Hyoun, 121-270 Seoul, KR
- (74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G06K 9/46** (11) **2 428 916 A2**
(25) En (26) En
(21) 11177890.8 (22) 18.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 KR 20100088336

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung eines Gegenstandesdeskriptoren mit erweiterter Kurven-Gaborfilter*
• *Method and apparatus to generate object descriptor using extended curvature gabor filter*
• *Procédé et appareil pour générer un descripteur d'objets au moyen d'un filtre de Gabor à courbure étendue*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

- (72) Hwang, Won Jun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Roh, Kyung Shik, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Yoon, Suk June, Seoul, KR
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweetlinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G06K 9/68** (11) **2 428 917 A2**
(25) En (26) En
(21) 11168851.1 (22) 06.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 CN 201010280256

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung eines Bildes mit Zeichen*
• *Method and apparatus for processing an image comprising characters*
• *Procédé et appareil de traitement d'une image comportant des caractères*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Sun, Jun, 100025 Chaoyang District, CN
Yu, Hao, 100025 Chaoyang District, CN
Naoi, Satoshi, 100025 Chaoyang District, CN
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06K 15/02 → (51) **H04N 1/40**

G06K 19/04 → (51) **B65D 5/02**

G06K 19/07 → (51) **G06F 12/02**

G06K 19/07 → (51) **G11C 16/10**

(51) **G06K 19/073** (11) **2 428 918 A2**
G06F 21/00 **G07D 7/00**
H04L 9/06
(25) De (26) De
(21) 11007400.2 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.09.2010 DE 102010045328

- (54) • *Portabler Datenträger*
• *Portable data carrier*
• *Support de données portatif*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Butz, Klaus, 81675 München, DE
Lamla, Michael, 80638 München, DE
Wirén, Arvid, 81927 München, DE

G06K 19/077 → (51) **G04G 7/02**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 1/32**

G06K 19/077 → (51) **H04M 1/02**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 428 919 A1**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 11006078.7 (22) 25.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 KR 20100088590

- (54) • *Tragbares Endgerät und Memoverwal-tungsverfahren dafür*

- *Mobile terminal and memo management method thereof*
 - *Terminal mobile et son procédé de gestion mémo*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Yi, Ilbyoung, Seoul, KR
- Lee, Byoungkwon, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 428 920 A1**
(25) En (26) En
(21) 11007490.3 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 US 382767 P
(54) • *Inhaltbestandsmanager*
• *Content asset manager*
• *Gestionnaire des actifs de contenu*
- (71) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Grand Canal Street Upper, Dublin 4, IE
- (72) Kirby, Stephen Denis, Unley Park, SA 5061, AU
- Parker, Thaddaeus J., Chicago, IL 60657, US
- Vokoun, Brian C., La Grange, KY 40031, US
- Inks, Gregory W., Cary, NC 27518, US
- Skinner, David Walter Maclean, Berwick upon Tweed Scottish borders TD15 1TE, GB
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 428 921 A1**
(25) En (26) En
(21) 11150720.8 (22) 12.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.08.2010 US 873208
(54) • *Prädiktive und adaptive Großraumüberwachung*
• *Predictive and adaptive wide area surveillance*
• *Surveillance prédictive et adaptative de zone étendue*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
- (72) Rudnisky, William, Los Angeles, CA 90066, US
- Hiroshige, James J., Hawthorne, CA 90250, US
- Jimenez, Guillermo, Lake Forest, CA 92630, US
- (74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 428 922 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180614.7 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 KR 20100089028
(54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung eines sozialen Netzwerkdienstes mit einem mobilen Endgerät*
• *Method and system for providing social network service with mobile terminal*
• *Procédé et système pour la fourniture d'un service de réseau social avec un terminal mobile*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Sung, Joo Il, Gyeonggi-do, KR
- Jeon, Han Kyung, Gyeonggi-do, KR
- Ko, Kwang Tae, Gyeonggi-do, KR
- Noh, Gil Young, Gyeonggi-do, KR
- Jin, Yun Hyung, Gyeonggi-do, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

G06Q 10/00 → (51) **H04N 7/15**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 428 923 A1**
G07F 7/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 11181314.3 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 FR 1057340
(54) • *Identifikationsverfahren für einen Träger mit Mikroschaltkreis, das bei der Kommunikation zwischen einem Bankterminal und diesem Träger eingesetzt wird*
• *Method for identifying a medium with a microcircuit implemented during communication between a bank terminal and said medium*
• *Procédé d'identification de support à microcircuit mis en oeuvre lors de la communication entre un terminal bancaire et ce support*

- (71) CB Investissements, 151 bis, rue Saint-Honoré, 75001 Paris, FR
- (72) Verecque, Ludovic, 75015 Paris, FR
- Meggle, Romain, 93230 Romainville, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 428 924 A1**
(25) En (26) En
(21) 10174336.7 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Koordinierte automatische Anzeigenplatzierung für Kanäle mit persönlichem Inhalt*
• *Coordinated automatic ad placement for personal content channels*
• *Positionnement automatique coordonné de publicité pour canaux à contenu personnel*
- (71) Axel Springer Digital TV Guide GmbH, Schiffbauerdamm 22, 10117 Berlin, DE
- (72) Barbieri, Mauro, 5613 LC, Eindhoven, NL
- Pronk, Serverius Petrus Paulus, 5262 CN, Vught, NL
- Korst, Jan, 5616, BL Eindhoven, NL
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 428 925 A1**
(25) En (26) En
(21) 10174422.5 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Produktauthentifizierungsverfahren*
• *Product authentication method*
• *Procédé d'authentification de produits*
- (71) JT International, 1 rue de la Gabelle, 1211 Geneva 26, CH
- (72) Schmitz, Reiner, 1233 Bernex, CH

- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 428 926 A2**
(25) En (26) En
(21) 11179306.3 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 JP 2010200980
(54) • *Einstufungsprognosevorrichtung, Einstufungsprognoseverfahren und Programm*
• *Rating prediction device, rating prediction method, and program*
• *Dispositif de prévision de classement, procédé de prévision de classement et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Sekino, Masashi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 428 927 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180365.6 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 US 877467
(54) • *Losidentifikationscodes für Verpackungen*
• *Lot identification codes for packaging*
• *Codes d'identification de lot pour conditionnement*
- (71) Yottamark, Inc., 1400 Bridge Parkway Suite 101, Redwood City, California 94065, US
- (72) Grant, Elliott, Redwood City, CA California 94065, US
- Carr, J. Scott, Redwood City, CA California 94065, US
- (74) Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 428 928 A1**
G06F 17/30 **G06F 17/27**
(25) En (26) En
(21) 11189258.4 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 30.09.2005 US 241701
(54) • *Zusammenfassen einer (Produkt)bewertung*
• *Generating a summary of a review*
• *Résumer une critique (de produit)*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway Building 41, Mountain View, CA 94043, US
- (72) Dave, Kushal, B., New York, NY New York 10002, US
- Hylton, Jeremy, A., Easton, PA Pennsylvania 18042, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 06825371.5 / 1 949 332

G06Q 30/00 → (51) **G06F 3/02**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 428 929 A1**
(25) En (26) En
(21) 11192663.0 (22) 23.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.12.2004 US 9194
- (54) • *Steuerung eines Auftrags-slicers zum Handel mit einem Finanzinstrument*
• *Controlling an order slicer for trading a financial instrument*
• *Contrôle de système de découpage d'ordre pour la transaction sur instrument financier*
- (71) Nyfix, Inc., Stamford Harbor Park 333 Ludlow Street, Stamford, CT 06902, US
- (72) Hansen, Peter, Stamford, CT 06902, US
Kragh, Lars, Stamford, CT 06902, US
Landmark, Nicolay, Stamford, CT 06902, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
- (62) 05825500.1 / 1 839 252

G06Q 40/00 → (51) **G06F 3/02****G06Q 50/00** → (51) **H02J 13/00**

- (51) **G06T 1/00** (11) **2 428 930 A1**
H04N 1/00 **G06K 9/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 10813287.9 (22) 21.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/074143 21.06.2010
- (87) WO 2011/026365 2011/10 10.03.2011
- (30) 03.09.2009 CN 200910171289
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EINBETUNG UND EXTRAKTION EINES DIGITALEN WASSERZEICHENS IN EINEM BILD*
• *METHOD AND SYSTEM FOR EMBEDDING AND EXTRACTING IMAGE DIGITAL WATERMARK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'INTÉGRATION ET D'EXTRACTION D'UN FILIGRANE NUMÉRIQUE D'IMAGE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) XU, Hujun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Thul, Stephan, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Martin-Greif-Straße 1, D-80336 München, DE

- (51) **G06T 1/00** (11) **2 428 931 A1**
H04N 5/913 **H04N 9/31**
H04N 9/64 **H04N 9/67**
- (25) En (26) En
(21) 11180865.5 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 FR 1057280
- (54) • *Verfahren zur sequentiellen Anzeige eines Farbbildes*
• *Method for sequentially displaying a colour image*
• *Procédé d'affichage séquentiel d'une image en couleur*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Bourdon, Pascal, 35576 Cesson-Sevigne, FR
Thiebaud, Sylvain, 35576 Cesson-Sevigne, FR
Sacre, Jean-Jacques, 35410 Chateaugiron, FR
- (74) Browaays, Jean-Philippe, Technicolor European Patent Operations 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux, Cedex, FR

G06T 1/00 → (51) **H04N 1/387****G06T 1/00** → (51) **H04N 1/401****G06T 3/00** → (51) **H04N 5/225**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 428 932 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11075228.4 (22) 21.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.02.2009 US 208534 P
27.08.2008 US 190255 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur hochauflösenden dreidimensionalen Abbildung mit Erreichung der Kamerapose mittels Defokussierung*
• *Method and device for high-resolution three-dimensional imaging which obtains camera pose using defocusing*
• *Procédé et dispositif d'imagerie tridimensionnelle haute résolution donnant par défocalisation la pose de la caméra*
- (71) California Institute of Technology, 1200 East California Blvd. M/C 201-85, Pasadena, CA 91125, US
- (72) Gharib, Morteza, San Marino, CA 91108, US
Lu, Jian, San Gabriel, CA 91775, US
Hsieh, Scott, Pasadena, CA 91125, US
Pereira, Francisco, 00143 Rome, IT
Harvard, Alex, Pasadena, CA 91125, US
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 19 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 09788778.0 / 2 329 454

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 428 933 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11180919.0 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 JP 2010205334
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsprogramm*
• *Image processing apparatus, image processing method, and image processing program*
• *Appareil de traitement d'images numériques, procédé de traitement d'images numériques et programme de traitement d'images numériques*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Masumoto, Jun, Tokyo, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 428 934 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11181029.7 (22) 13.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 FR 1003651
- (54) • *Verfahren zur Schätzung der Bewegung eines Trägers im Verhältnis zu einer Umgebung, und Berechnungsvorrichtung für ein Navigationssystem*
• *Method for estimating the movement of a carrier in relation to an environment and calculation device for a navigation system*
• *Procédé d'estimation du mouvement d'un porteur par rapport à un environnement et*

dispositif de calcul pour système de navigation

- (71) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
- (72) Polle, Bernard, 31650 Saint-Orens, FR
- (74) Fourcade, Emmanuelle, Schmit-Christien SNC Parc de Basso Cambo 4 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

G06T 7/00 → (51) **G01N 25/72****G06T 7/00** → (51) **G01S 7/52****G06T 7/00** → (51) **H04N 5/225****G06T 15/20** → (51) **G06T 19/00**

- (51) **G06T 15/50** (11) **2 428 935 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11180935.6 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.09.2010 FR 1057329
- (54) • *Verfahren zur Einschätzung der Lichtverteilung in einem homogenen Medium*
• *Method for estimating the scattering of light in a homogeneous medium*
• *Procédé d'évaluation de diffusion de la lumière dans un support homogène*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Gautron, Pascal, 35510 Cesson Sevigne, FR
Marvie, Jean- Eudes, 35510 Cesson Sevigne, FR
Mocquard, Olivier, 35510 Cesson Sevigne, FR
- (74) Perrot, Sébastien, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy Les Moulineaux, FR

- (51) **G06T 19/00** (11) **2 428 936 A2**
A63F 13/10 **G06T 15/20**
- (25) En (26) En
(21) 11008072.8 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.02.2008 JP 2008035330
11.03.2008 JP 2008061882

- (54) • *Spielvorrichtung, Spielsteuerungsverfahren und Spielsteuerungsprogramm*
• *Game device, game control method and game control program*
• *Dispositif de jeu, procédé de contrôle de jeu et programme de contrôle de jeu*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Suzuki, Tatsuya, Tokyo, 108-0075, JP
Fujiki, Jun, Tokyo, 108-0075, JP
Kikuchi, Takanori, Tokyo, 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 08872435.6 / 2 241 357

G07B 17/00 → (51) **B07C 1/00****G07C 5/00** → (51) **B60R 16/037****G07C 5/00** → (51) **G08G 1/123**

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 428 937 A1**
H04L 9/32
- (25) Zh (26) En
(21) 10771966.8 (22) 06.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/070029 06.01.2010
- (87) WO 2010/127563 2010/45 11.11.2010
- (30) 04.05.2009 CN 200910137655

- (54) • *GATE-STEUERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR FERNENTRIEGLUNG DURCH VALIDIERTE BENUTZER*
- *GATE CONTROL SYSTEM AND METHOD OF REMOTE UNLOCKING BY VALIDATED USERS*
- *SYSTÈME DE COMMANDE DE PORTILLON ET PROCÉDÉ DE DÉVERROUILLAGE À DISTANCE PAR DES UTILISATEURS HABILITÉS*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

- (72) CAI, Chengliang, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- (74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

G07C 9/00 → (51) **B60R 16/037**

G07D 7/00 → (51) **G06K 19/073**

G07D 7/08 → (51) **G01B 17/00**

- (51) **G07D 11/00** (11) **2 428 938 A2**
B65H 29/00
- (25) En (26) En
- (21) 11177550.8 (22) 15.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 US 878059

- (54) • *Medienrecycler*
• *Media recycler*
• *Machine à recycler pour média*

- (71) NCR Corporation, 3097 Satellite Blvd., Duluth, Georgia 30096, US

- (72) Angus, Robin, Newport-on-Tay, Fife DD6 8JD, GB
- Walker, Gordon, Blairgowrie, Tayside PH10 6EJ, GB

- (74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Intellectual Property Section Discovery Centre 3 Fulton Road, Dundee Tayside, DD2 4SW, GB

- (51) **G07F 7/00** (11) **2 428 939 A1**
G07F 15/00 **G07F 15/12**
G07F 17/12 **G07F 7/06**
- (25) De (26) De
- (21) 11166840.6 (22) 20.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 DE 102010040388

- (54) • *Serviceautomat zum Beziehen und/oder Aufladen eines Energiespeichers für ein Elektrofahrrad*
- *Automatic service machine for using and/or charging an energy storage device for an electric bicycle*
- *Automate de service destiné au revêtement et/ou au chargement d'un accumulateur d'énergie pour un vélo électrique*

- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Braukmann, Erwin, 82515, Wolfratshausen, DE

G07F 7/06 → (51) **G07F 7/00**

G07F 7/10 → (51) **G06Q 20/00**

G07F 15/00 → (51) **G07F 7/00**

G07F 15/12 → (51) **G07F 7/00**

G07F 17/12 → (51) **G07F 7/00**

- (51) **G08B 13/12** (11) **2 428 940 A1**
G08B 13/14
- (25) De (26) De
- (21) 11005609.0 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 DE 102010044809

- (54) • *Alarmanlage zur Sicherung von Gütern*
• *Alarm system for securing goods*
• *Installation d'alarme pour la sécurité des marchandises*

- (71) WEDA Roland Werner GmbH, Keplerstraße 19, 72762 Reutlingen, DE

- (72) Werner, Andreas, 72768 Reutlingen, DE

- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **G08B 13/12** (11) **2 428 941 A1**
E04H 17/16

- (25) De (26) De
- (21) 11180647.7 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 DE 202010008501 U

- (54) • *Alarmgesichertes Zaunfeld und Zaunanlage*
• *Fencing panel protected by an alarm and fence assembly*
• *Section de clôture dotée d'une alarme de sécurité et installation de clôture*

- (71) Haverkamp GmbH, Zum Kaiserbusch 26-28, 48165 Münster, DE

- (72) Haverkamp, Ulrich, 48149 Münster, DE

- (74) Tarvenkorn, Oliver, Tarvenkorn Patent-anwaltskanzlei Hafenweg 14, 48155 Münster, DE

G08B 13/14 → (51) **G08B 13/12**

G08B 13/196 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G08B 29/06** (11) **2 428 942 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 11170397.1 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 DE 102010044892

- (54) • *Gefahrenmeldeanlage mit zwei Datenübertragungsgeschwindigkeiten*
• *Hazard notification assembly with two data transfer speeds*
• *Installation d'alerte aux dangers dotée de deux vitesses de transmission de données*

- (71) Novar GmbH, Dieselstrasse 2, 41469 Neuss, DE

- (72) Janßen, Robin, 40593 Düsseldorf, DE

- (74) Prietsch, Reiner, Henkel, Breuer & Partner Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G08G 1/095** (11) **2 428 943 A1**
G09F 19/00 **G09F 19/22**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09842030.0 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2009/063446 22.07.2009

- (87) WO 2010/134217 2010/47 25.11.2010

- (30) 21.05.2009 JP 2009122766

- (54) • *WERBUNGSANZEIGESYSTEM*
• *ADVERTISEMENT DISPLAY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'AFFICHAGE DE PUBLICITÉ*
- (71) Tanaka, Shinichi, 8-15, Suwazaka Tsurumi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 230-0014, JP
- (72) Tanaka, Shinichi, Kanagawa 230-0014, JP
- (74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

G08G 1/0962 → (51) **G08G 1/123**

G08G 1/0968 → (51) **G01C 21/36**

- (51) **G08G 1/123** (11) **2 428 944 A1**
G01F 9/00 **G07C 5/00**
G08G 1/0962

- (25) En (26) En
- (21) 11180061.1 (22) 05.09.2011

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

BA ME

- (30) 10.09.2010 US 879707

- (54) • *Ansteuerungsverwaltungssystem und Verfahren*
• *Driving management system and method*
• *Système et procédé de gestion de conduite*

- (71) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Grand Canal Street Upper, Dublin 4, IE

- (72) Senart, Aline, 06620 LE BAR SUR LOUP, FR

- Mesnager, Marion, 06600 ANTIBES, FR
- Kurth, Scott W., ARLINGTON HEIGHTS, IL Illinois 60005, US

- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

G09B 29/10 → (51) **G01C 21/32**

G09F 3/00 → (51) **A41D 19/00**

G09F 3/02 → (51) **A41D 19/00**

G09F 3/10 → (51) **A41D 19/00**

G09F 19/00 → (51) **G08G 1/095**

G09F 19/22 → (51) **G08G 1/095**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G09G 3/36** (11) **2 428 945 A1**
G09G 3/34

- (25) En (26) En
- (21) 11183067.5 (22) 30.04.2009

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

AL BA RS

- (30) 19.05.2008 JP 2008130437

- 11.08.2008 JP 2008206683

- (54) • *Anzeigevorrichtung, anzeigesteuerverfahren und anzeigesteuerprogramm*
• *Display apparatus, display control method, and display control program*
• *Appareil d'affichage, procédé de contrôle d'affichage, et programme de contrôle d'affichage*

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Wanatabe, Hidekazu, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Yukitomo, Hideki, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Kadowaki, Yasuhito, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 09251228.4 / 2 124 220

G09G 5/00 → (51) **G06F 1/32**

- (51) **G09G 5/14** (11) **2 428 946 A1**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 10176005.6 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anzeige-steuerung*
• *Method and apparatus for controlling a display*
• *Procédé et appareil de contrôle d'un affichage*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Vuong, Thanh, Vinh, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G09G 5/14** (11) **2 428 947 A2**
G06F 3/14 **G06F 13/00**
(25) En (26) En
(21) 11007191.7 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 KR 20100088129
15.09.2010 KR 20100090782
(54) • *Endgerät und Verfahren zum gemeinsamen Nutzen von Inhalten für ein Endgerät*
• *Terminal and contents sharing method for terminal*
• *Terminal et procédé de parage de contenus pour terminal*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Han, Hyoyoung, Yeongdeungpo-Gu Seoul, KR
Yun, Jungjae, Eunpyeong-Gu Seoul, KR
Song, Jungeun, Yeonsu-Gu Incheon, KR
Kim, Hansu, Guro-Gu Seoul, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **G09G 5/36** (11) **2 428 948 A1**
G06F 1/32 **G06F 3/14**
(25) En (26) En
(21) 11190823.2 (22) 30.05.2007
(84) DE FR GB
(30) 30.05.2006 US 421005
(54) • *Anordnung mit mehreren Grafiksubsystemen und betriebsart mit verringertem Stromverbrauch, Software und Verfahren*
• *Device having multiple graphics subsystems and reduced power consumption mode, software and methods*
• *Dispositif ayant plusieurs sous-systèmes graphiques et un mode de consommation*

d'énergie réduite, logiciels et procédés associés

- (71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 07784220.1 / 2 033 183

- (51) **G10K 11/16** (11) **2 428 949 A1**
(25) En (26) En
(21) 11178615.8 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 JP 2010206066
(54) • *Computerlesbares Speichermedium, Lautstärkenvorhersagevorrichtung und Lautstärkenvorhersageverfahren*
• *Computer readable storage medium, sound-volume prediction apparatus, and sound-volume prediction method*
• *Support de stockage lisible sur ordinateur, appareil de prédiction du volume sonore et procédé de prédiction du volume sonore*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Furuya, Hiroyuki, Kanagawa, 211-8588, JP
Yamaguchi, Atsushi, Kanagawa, 211-8588, JP
Otsuka, Akihiro, Kanagawa, 211-8588, JP
Ueda, Akira, Kanagawa, 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G10K 11/16 → (51) **B62D 25/18**

- (51) **G10L 15/26** (11) **2 428 950 A2**
H04N 5/445 **H04N 5/45**
H04N 7/173 **H04N 21/436**
H04N 21/00
(25) En (26) En
(21) 11192213.4 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR

- (30) 27.02.2007 US 679225
(54) • *Präsentation von ergänzendem Inhalt für digitale Medien unter Verwendung einer multimodalen Anwendung*
• *Presenting supplemental content for digital media using a multimodal application*
• *Présentation d'un contenu supplémentaire pour support numérique utilisant une application multimodale*
(71) Nuance Communications, Inc., One Wayside Road, Burlington, MA 01803, US
(72) Cross Jr., Charles Willard, Wellington, FL Florida 33467, US
Goodman, Brian, Norwalk, CT Connecticut 06851, US
Jania, Frank Lawrence, Chapel Hill, NC North Carolina 27514, US
Shaw, Darren Mark, Fareham, Hampshire PO15 7GL, GB
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(62) 08708662.5 / 2 115 735

- (51) **G10L 17/00** (11) **2 428 951 A2**
G10L 21/00

- (25) En (26) En
(21) 11180609.7 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 KR 20100089469
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung einer Mikrofonstrahlenbildung*
• *Method and apparatus for performing microphone beamforming*
• *Procédé et appareil pour effectuer une formation de faisceau de microphone*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Cho, Sung-jae, Seoul, KR
Kim, Hyun-Soo, Gyeonggi-do, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

G10L 21/00 → (51) **G10L 17/00****G11B 7/004** → (51) **G11B 20/12****G11B 7/0045** → (51) **G11B 20/12**

- (51) **G11B 7/125** (11) **2 428 952 A1**
G11B 7/24 **G11B 20/10**
(25) En (26) En
(21) 10305963.0 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und System zur Bestimmung der Qualität eines Speichersystems*
• *Method and system for determining the quality of a storage system*
• *Procédé et système de détermination de la qualité d'un système de stockage*
(71) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Hepper, Dietmar, 30419, Hannover, DE
Theis, Oliver, 30655, Hannover, DE
Chen, Xiao-Ming, 30165, Hannover, DE
Hoelzemann, Herbert, 78048, Villingen, DE
Pilard, Gael, 59770, Marly, FR
(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G11B 7/135** (11) **2 428 953 A1**
G02B 13/00 **G02B 13/18**
(25) Ja (26) En
(21) 10772171.4 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/057740 06.05.2010
(87) WO 2010/128653 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 JP 2009112918
07.05.2009 JP 2009112919
23.06.2009 JP 2009148535
08.03.2010 JP 2010050599
(54) • *OBJEKTIV, OPTISCHES AUFNAHME-GERÄT SOWIE GERÄT ZUR AUFZEICHNUNG/WIEDERGABE OPTISCHER INFORMATIONEN*
• *OBJECTIVE, OPTICAL PICK-UP DEVICE, AND OPTICAL INFORMATION RECORDING/REPRODUCING DEVICE*
• *OBJECTIF, DISPOSITIF DE CAPTURE OPTIQUE ET DISPOSITIF OPTIQUE D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION D'INFORMATIONS*
(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP

(72) NAKAMURA Kentarou, Hachioji-shi Tokyo
192-8505, JP(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/125**(51) **G11B 20/10** (11) **2 428 954 A2**
G11B 27/10 **G11B 27/11**
G11B 27/32 **G11B 27/34**
H04N 5/00 **H04N 5/775**
H04N 21/436 **H04N 21/433**
H04N 21/422 **H04N 21/432**
H04N 21/41(25) En (26) En
(21) 11178619.0 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 13.09.2010 JP 2010204527
(54) • *Signalverarbeitungsvorrichtung und Sig-
nalverarbeitungsverfahren*
• *Signal processing apparatus and signal
processing method*
• *Appareil et procédé de traitement de
signal*(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) Okuno, Hidehiko, Tokyo, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
München, DE**G11B 20/10** → (51) **G11B 7/125****G11B 20/10** → (51) **G11B 20/12**(51) **G11B 20/12** (11) **2 428 955 A1**
G11B 7/004 **G11B 7/0045**
G11B 20/10 **G11B 20/18**
G11B 27/00(25) Ja (26) En
(21) 10772115.1 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/003064 28.04.2010
(87) WO 2010/128590 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113576(54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSME-
DIUM, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-
VERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICH-
NUNGSVORRICHTUNG, INFORMATION-
WIEDERGABEVERFAHREN UND
INFORMATIONSWIEDERGABEVORRICHT-
TUNG*
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM,
INFORMATION RECORDING METHOD,
INFORMATION RECORDING DEVICE,
INFORMATION REPRODUCTION
METHOD, AND INFORMATION REPRO-
DUCTION DEVICE*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'IN-
FORMATIONS, PROCÉDÉ D'ENREGIS-
TREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF
D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS,
PROCÉDÉ DE REPRODUCTION D'INFOR-
MATIONS ET DISPOSITIF DE REPRO-
DUCTION D'INFORMATIONS*(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP(72) TAKAHASHI, Yoshihisa, Chuo-ku Osaka 540-
6207, JP(74) ITO, Motoshi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE**G11B 20/18** → (51) **G11B 20/12****G11B 27/00** → (51) **G11B 20/12**(51) **G11B 27/034** (11) **2 428 956 A1**
G11B 27/10 **G11B 27/32**
G06K 9/00(25) De (26) De
(21) 10176694.7 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Verfahren zur Erstellung von Filmsequen-
zen*
• *Method for creating film sequences*
• *Procédé d'établissement de séquences de
film*(71) iSporter GmbH i. Gr., Lagerstrasse 34a,
20357 Hamburg, DE

(72) Koch, Oliver, 20255 Hamburg, DE

(74) Fröhlich, Tobias, 20144 Hamburg, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE(51) **G11B 27/034** (11) **2 428 957 A1**
G11B 27/32 **G11B 27/10**(25) En (26) En
(21) 11180223.7 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.09.2010 US 381555 P
(54) • *Zeitstempel-Erzeugung und -Bewertung in
einer Medieneffektivvorlage*
• *Time stamp creation and evaluation in
media effect template*
• *Création et évaluation d'estampilles
temporelles dans un modèle à effet multi-
média*(71) NERO AG, Im Stoeckmaedle 13-15, 76307
Karlsbad, DE

(72) Braun, Axel, 65201 Wiesbaden, DE

(74) Rose, Dirc, 74172 Neckarsulm, DE

(74) Glatt, Frank, 76133 Karlsruhe, DE

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner
P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE(51) **G11B 27/10** (11) **2 428 958 A1**(25) En (26) En
(21) 11005259.4 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 20.12.2005 US 312259

(54) • *Elektronisches Gerät mit Shuffle-Betrieb*
• *Electronic equipment with shuffle
operation*
• *Équipement électronique avec fonctionne-
ment de brassage*(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE(72) Kretz, Martin Hans, 223 52 Lund, SE
Gajdos, Tom George Rudolf, 240 10 Dalby,
SE(74) Meier, Florian, et al, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(62) 06779717.5 / 1 964 123

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/10****G11B 27/10** → (51) **G11B 27/034****G11B 27/11** → (51) **G11B 20/10****G11B 27/32** → (51) **G11B 20/10****G11B 27/32** → (51) **G11B 27/034****G11B 27/34** → (51) **G11B 20/10**(51) **G11C 8/08** (11) **2 428 959 A1**
G11C 11/403 **G11C 11/405**
G11C 11/408 **G11C 16/02**(25) En (26) En
(21) 11180109.8 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 13.09.2010 JP 2010204419

(54) • *Halbleiterbauelement*• *Semiconductor device*• *Dispositif semi-conducteur*(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.,
398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036,
JP(72) Matsuzaki, Takanori, Atsugi-shi, Kanagawa
243-0036, JPNagatsuka, Shuhei, Atsugi-shi, Kanagawa
243-0036, JPInoue, Hiroki, Atsugi-shi, Kanagawa 243-
0036, JP(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE**G11C 8/12** → (51) **G11C 8/18**(51) **G11C 8/18** (11) **2 428 960 A1**
G06F 1/10 **G11C 19/00**
G11C 8/12 **H03L 7/081**(25) En (26) En
(21) 11009644.3 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.03.2007 US 89424607 P

19.12.2007 US 959996

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Taktsignal-
synchronisierung in einer Konfiguration
von in Reihe geschalteten Halbleiterbau-
elementen*• *Methods and apparatus for clock signal
synchronization in a configuration of
series-connected semiconductor devices*• *Procédés et appareil de synchronisation
de signal d'horloge dans une configura-
tion de dispositifs à semi-conducteur
connectés en série*(71) MOSAID Technologies Incorporated, 11
Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1,
CA

(72) Oh, HakJune, Kanada Ontario K2T 1J3, CA

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-
selerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(62) 08714560.3 / 2 118 902

G11C 11/403 → (51) **G11C 8/08****G11C 11/405** → (51) **G11C 8/08****G11C 11/408** → (51) **G11C 8/08****G11C 11/413** → (51) **G11C 11/419**(51) **G11C 11/419** (11) **2 428 961 A1**
G11C 11/413(25) En (26) En
(21) 11181053.7 (22) 13.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 US 382243 P

- (54) • Verfahren zur Verbesserung der Schreibbarkeit eines SRAM-Speichers
• Method for improving writability of SRAM memory
• Procédé d'amélioration de l'aptitude à l'écriture de mémoire SRAM

(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven
R&D, Minderbroedersstraat 8a Bus 5105,
3000 Leuven, BE

Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) Sharma, Vibhu, 3001 Leuven, BE
Cosemans, Stefan, 2400 Mol, BE
Dehaene, Wim, 3010 Kessel-Lo, BE
Catthoor, Francky, 9140 Temse, BE
Ashouei, Maryam, 5611 HX Eindhoven, NL
Huisken, Jos, 5583 GV Waalre, NL

(74) Sarlet, Steven, Renaat Irène, et al, Gevers
Patents Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

G11C 16/02 → (51) **G11C 8/08**

(51) **G11C 16/10** (11) **2 428 962 A2**
G06F 12/02 **G06F 12/00**
G06K 19/07

(25) En (26) En

(21) 11192557.4 (22) 31.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 31.07.2006 JP 2006207425

20.02.2007 JP 2007039375

- (54) • Nichtflüchtiges Speichersystem und Verfahren zum Lesen/Schreiben von Daten für nichtflüchtiges Speichersystem
• Nonvolatile memory system, and data read/write method for nonvolatile memory system
• Système de mémoire non volatile et procédé de lecture/écriture de données pour système de mémoire non volatile

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Kudo, Yasuo, Tokyo 105-8001, JP
Sukegawa, Hiroshi, Tokyo 105-8001, JP
Kawamoto, Kazuya, Tokyo 105-8001, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 10161974.0 / 2 211 271

07792006.4 / 2 047 368

G11C 16/10 → (51) **G06F 12/02**

G11C 19/00 → (51) **G11C 8/18**

G21C 3/04 → (51) **G21G 1/02**

(51) **G21C 3/08** (11) **2 428 963 A1**

(25) Ko (26) En

(21) 09844360.9 (22) 04.05.2009

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

(86) KR 2009/002351 04.05.2009

(87) WO 2010/128691 2010/45 11.11.2010

- (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG FEINER VORSPRÜNGE AUF DER MANTELUNGSÖBERFLÄCHE EINES KERNBRENNSTABES, DER ZIRKON ENTHÄLT
• METHOD FOR FORMING FINE PROTRUSIONS ON CLADDING SURFACE

OF NUCLEAR FUEL ROD CONTAINING ZIRCONIUM

- PROCÉDÉ DE FORMAGE DE FINES PROTUBÉRANCES SUR LA SURFACE D'UNE GAINÉ DE BARRE DE COMBUSTIBLE NUCLÉAIRE CONTENANT DU ZIRCONIUM

(71) Postech Academy-Industry- Foundation, San 31 Hoyoja-dong Nam-ku, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

(72) KIM, Joon-Won, Gyeongsangbuk-do 790-751, KR

KIM, Moo-Hwan, Gyeongsangbuk-do 790-885, KR

LEE, Chan, Seoul 120-762, KR

KIM, Hyung-Mo, Gyeongsangbuk-do 712-190, KR

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G21C 3/30** (11) **2 428 964 A1**

(25) Ru (26) En

(21) 10772316.5 (22) 22.04.2010

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

(86) RU 2010/000195 22.04.2010

(87) WO 2010/128893 2010/45 11.11.2010

(30) 05.05.2009 RU 2009116831

- (54) • ARBEITSKASSETTE FÜR EINEN KERNREAKTOR (AUSFÜHRUNGEN)
• WORKING CASSETTE FOR A NUCLEAR REACTOR (EMBODIMENTS)
• CARTOUCHE ACTIVE D UN RÉACTEUR NUCLÉAIRE

(71) Open Joint-Stock Company "Tvel", Kashirskoe shosse 49, Moscow 115409, RU
Joint-Stock Company "Novosibirsk Chemical Concentrates Plant", Ul. Bogdana Khmel'nitskogo 94, Novosibirsk 630110, RU

Otkritoye Akcionerhoe Obshchestvo "Mashinostroitelny Zavod", ul. Karla Marksa, d.12 Moskovskaya obl, Elektrostal 144001, RU

(72) LUNIN, Gleb Leonidovich, 123060 Moscow, RU

DUKHOVENSKIY, Andrey Sergeevich, 123458 Moscow, RU

DORONIN, Aleksandr Sergeevich, 123557 Moscow, RU

FOLOMEEV, Vladimir Ivanovich, 249022 Kaluzhskaya obl., RU

LIKHACHEV, Yuriy Ivanovich, 249033 Kaluzhskaya obl., RU

LUSHIN, Vladimir Borisovich, 142100 Moskovskaya obl., RU

TUTNOV, Aleksandr Aleksandrovich, 123098 Moscow, RU

KUKUSHKIN, Yuriy Anatolievich, 117303 Moscow, RU

YENIN, Anatoliy Alekseevich, 630110 Novosibirsk, RU

USTIMENKO, Aleksandr Pavlovich, 630129 Novosibirsk, RU

BRODA, Valeriy Adimovich, 630129 Novosibirsk, RU

ODINTSOV, Nikolay Vladimirovich, 144000 Moskovskaya obl., RU

MALAKHOV, Aleksandr Anatolievich, 144010 Moskovskaya obl., RU

KURKIN, Andrey Mikhailovich, 630089 Novosibirsk, RU

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G21C 9/06** (11) **2 428 965 A1**

G21D 3/04

(25) En (26) En

(21) 11180409.2 (22) 07.09.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 US 879067

- (54) • Vorrichtungen und Verfahren zur Verwaltung von nichtbrennbaren Gasen in Kernkraftwerken
• Devices and methods for managing noncombustible gasses in nuclear power plants
• Dispositifs et procédés de gestion des gaz non combustibles dans les centrales nucléaires

(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US

(72) Marquinio, Wayne, Wilmington, NC 28401, US

Moen, Stephen C., Wilmington, NC 28401, US

Wachowiak, Richard M., Wilmington, NC 28401, US

Gels, John L., Wilmington, NC 28401, US

Diaz-Quiroz, Jesus, Wilmington, NC 28401, US

Burns, John C. Jr., Wilmington, NC 28401, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G21D 3/04 → (51) **G21C 9/06**

G21F 7/06 → (51) **B25J 3/04**

(51) **G21G 1/02** (11) **2 428 966 A2**
G21C 3/04

(25) En (26) En

(21) 11180346.6 (22) 07.09.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 US 879612

- (54) • Brennstabanordnung für Atomreaktoren
• Rod assembly for nuclear reactors
• Assemblage de barres pour réacteurs nucléaires

(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US

(72) Higgins, Russell Patrick, Wilmington, NC 28401, US

Mills, Vernon W., Wilmington, NC 28401, US

Smith, David Grey, Wilmington, NC 28401, US

Luciano, Gerald Anthony, Wilmington, NC 28401, US

Van Slyke, Roger Howard, Wilmington, NC 28401, US

Russell, II William Earl, Wilmington, NC 28401, US

Bloomquist, Bradley D., Wilmington, NC 28401, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01B 5/14 → (51) **C04B 35/00**

H01B 13/00 → (51) **C04B 35/00**

H01F 7/16 → (51) **B65G 47/88**

(51) **H01F 27/08** (11) **2 428 967 A1**

(25) De (26) De

(21) 10175699.7 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Transformatorwicklung*
• *Transformer coil*
• *Enroulement de transformateur*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH

(72) Bockholt, Marcos, 33104 Paderborn, DE
Cornelius, Frank, 59936 Olsberg, DE
Esenlik, Burak, 33102 Paderborn, DE
Patel, Bhavesh, 59929 Brilon, DE
Tepper, Jens, 59929 Brilon, DE
Weber, Benjamin, 59955 Winterberg, DE

(74) Partner, Lothar, ABB AG GF-IP Wallstadter
Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

H01F 27/30 → (51) **B23K 11/24**

(51) **H01F 37/00** (11) **2 428 968 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10772167.2 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/057656 30.04.2010

(87) WO 2010/128648 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 JP 2009112675

- (54) • *REAKTOR*
• *REACTOR*
• *RÉACTEUR*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33
Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

(72) KAWAGUCHI, Hajime, Osaka 554-0024, JP

(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

H01F 38/08 → (51) **B23K 11/24**

(51) **H01F 38/14** (11) **2 428 969 A2**

(25) En (26) En
(21) 11176915.4 (22) 09.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.08.2010 EP 10172330

- (54) • *Spulenanordnung für eine induktive Lade-
vorrichtung*
• *Coil arrangement for an inductive
charging device*
• *Agencement de bobine pour dispositif de
charge inductive*

(71) Parspour, Nejila, Seifertstrasse 8, 70839
Gerlingen, DE

(72) Parspour, Nejila, 70839 Gerlingen, DE
Heinrich, Jörg, 70550 Stuttgart, DE

(51) **H01F 38/14** (11) **2 428 970 A1**
H02J 17/00

(25) Ja (26) En
(21) 11765230.5 (22) 06.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/002041 06.04.2011

(87) WO 2011/125328 2011/41 13.10.2011

(30) 07.04.2010 US 321541 P

- (54) • *DRAHTLOSE LEISTUNGSÜBERTRA-
GUNGSSYSTEM*
• *WIRELESS POWER TRANSMISSION
SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION
D'ÉNERGIE SANS FIL*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KANNO, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP

YAMAMOTO, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H01H 9/18 → (51) **H01R 13/717**

H01H 13/06 → (51) **H01H 13/704**

(51) **H01H 13/704** (11) **2 428 971 A1**
H05K 3/00 **H01H 13/705**
H01H 13/06

(25) En (26) En

(21) 11009318.4 (22) 16.01.2009

(84) DE FR GB

(30) 17.01.2008 US 16089

- (54) • *Dreidimensionale Flüssigkristallpolymer-
Mehrschichtleiterplatte mit Membran-
schalter und zugehörige Verfahren*
• *Three-dimensional liquid crystal polymer
multilayer circuit board including
membrane switch and related methods*
• *Carte de circuit multicouche en polymères
de cristaux liquides tridimensionnels
incluant une commutation de membranes
et procédés correspondants*

(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd.
MS A-11, Melbourne FL 32919, US

(72) Rendek, Louis Joseph Jr., West Melbourne,
FL 32904-8757, US

Shacklette, Lawrence Wayne, Melbourne, FL
32934-8594, US

Jaynes, Paul Brian, Indialantic Florida

32903-4117, US

Marvin, Philip Anthony, Melbourne, FL

32934-7760, US

(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(62) 09000587.7 / 2 081 204

H01H 13/705 → (51) **H01H 13/704**

H01H 13/83 → (51) **G06F 3/023**

(51) **H01H 31/12** (11) **2 428 972 A2**

(25) De (26) De

(21) 11007263.4 (22) 07.09.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 PL 39235810

- (54) • *Elektrischer Trennschalter mit einer Blo-
kadde gegen das Herausnehmen des De-
ckels*
• *Electrical circuit breaker with a blockade
to prevent the lid from being removed*
• *Sectionneur électrique doté d'un blocage
contre l'extraction du couvercle*

(71) APATOR S.A., Ul. Żółkiewskiego 21/29, 87-
100 Torun, PL

(72) Szarynski, Krzysztof, 88-320 Strzelno, PL
Latka, Tomasz, 87-220 Radzyn Chelminski,
PL

Luczak, Robert, 87-080 Wloclawek, PL

Geberle, Damian, 94-058 Lodz, PL

Baran, Marcin, 95-080 Tuszyn, PL

(74) Hoffmeister, Helmut, Dr. Hoffmeister & Bi-
schhof Patentanwalt und Rechtsanwalt Gold-
straße 36, 48147 Münster, DE

H01H 31/12 → (51) **H01H 85/20**

H01H 47/00 → (51) **B60L 3/00**

(51) **H01H 71/04** (11) **2 428 973 A1**

(25) En (26) En

(21) 10175979.3 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Anzeigevorrichtung für einen Schutzschal-
ter*
• *Indicator device of a circuit breaker*
• *Dispositif indicateur pour disjoncteur*

(71) Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-
Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE

(72) Heins, Volker, 53359 Rheinbach, DE

Fleitmann, Gregor, 50169 Kerpen, DE

Wagner, Wolfgang, 93051 Regensburg, DE

(74) Leadbetter, Benedict, Eaton Industries Ma-
nufacturing GmbH Patent Law Department
Route de la Longeraie 7, 1110 Morges VD,
CH

(51) **H01H 85/20** (11) **2 428 974 A1**
H01H 31/12

(25) De (26) De

(21) 11007272.5 (22) 07.09.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 PL 39235910

- (54) • *Elektrischer Leistersicherheitstrennschal-
ter mit beweglichem Schalterdeckel*
• *Electrical safety breaker with mobile
switch lid*
• *Sectionneur de sécurité électrique doté
d'un couvercle de contacteur mobile*

(71) APATOR S.A., Ul. Żółkiewskiego 21/29, 87-
100 Torun, PL

(72) Szarynski, Krzysztof, 88-320 Strzelno, PL
Latka, Tomasz, 87-220 Radzyn Chelminski,
PL

Luczak, Robert, 87-080 Wloclawek, PL

Geberle, Damian, 94-058 Lodz, PL

Baran, Marcin, 95-080 Tuszyn, PL

(74) Hoffmeister, Helmut, Dr. Hoffmeister & Bi-
schhof Patentanwalt und Rechtsanwalt Gold-
straße 36, 48147 Münster, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **2 428 975 A2**

(25) En (26) En

(21) 10191015.6 (22) 12.11.2010

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

BA ME

(30) 13.09.2010 KR 20100089338

- (54) • *Plasmatexturreaktionsvorrichtung*
• *Plasma texturing reaction apparatus*
• *Appareil de réaction de texturation au
plasma*

(71) Semi-Materials Co., Ltd, 4F. Lojit Bldg. 22-2
Sunae-dong Bundang-gu, Seongnam-si 463-
825, KR

(72) Park, Kun Joo, YongIn-si, KR

Kim, Gi Hong, Daegu-si, KR

(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

H01J 49/10 → (51) **G01N 27/64**

H01J 49/14 → (51) **G01N 27/64**

H01J 49/16 → (51) **G01N 27/64**

H01J 61/06 → (51) **H01J 61/073**

- (51) **H01J 61/073** (11) **2 428 976 A1**
H01J 61/06 **H01J 61/10**
H01J 61/54
- (25) Ja (26) En
(21) 10811485.1 (22) 23.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/005165 23.08.2010
(87) WO 2011/024426 2011/09 03.03.2011
(30) 24.08.2009 JP 2009192814
(54) • **BLITZENTLADUNGSRÖHRENELEKTRODE UND BLITZENTLADUNGSRÖHRE**
• **FLASH DISCHARGE TUBE ELECTRODE AND FLASH DISCHARGE TUBE**
• **ELECTRODE À TUBE À DÉCHARGE FLASH ET TUBE À DÉCHARGE FLASH**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SAIKI, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
HOTTA, Kosei, Osaka 540-6207, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 3 chemin de l'Echo, 1213 Onex Geneva, CH

H01J 61/10 → (51) **H01J 61/073**

- (51) **H01J 61/54** (11) **2 428 977 A2**
H01J 61/35
- (25) En (26) En
(21) 11170869.9 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.09.2010 US 882148
(54) • **Vorrichtung, System und Verfahren zum Steuern des Zündzeitpunkts einer HID-Lampe mithilfe einer dritten Elektrode**
• **Apparatus, system, and method of controlling ignition timing of a HID lamp using a third electrode**
• **Appareil, système et procédé pour contrôler la synchronisation de l'allumage d'une lampe HID au moyen d'une troisième électrode**
- (71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
(72) Adler, Helmar, Danvers, MA Massachusetts 01923, US
Kostrun, Marijan, Beverly, MA Massachusetts 01915, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Schwepnitz Str. 2, 01097 Dresden, DE

H01J 61/54 → (51) **H01J 61/073**

- (51) **H01J 61/82** (11) **2 428 978 A2**
(25) En (26) En
(21) 11178783.4 (22) 25.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.09.2010 US 877637
(54) • **Thalliumfreie Metallhalogenid-Entladungslampe**
• **Thallium-free metal halide discharge lamp**
• **Lampe à décharge aux halogénures métalliques exempte de thallium**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Deng, Lei, Cleveland, OH 44112, US
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 428 979 A1**
H01L 33/00

- (25) Zh (26) En
(21) 10772024.5 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/072466 05.05.2010
(87) WO 2010/127621 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 CN 200910136457
(54) • **FESTKÖRPER-LASERHEBEVORRICHTUNG UND HEBEVERFAHREN**
• **SOLID-STATE LASER LIFT-OFF APPARATUS AND LIFT-OFF METHOD**
• **APPAREIL DE DÉCOLLEMENT AU LASER À L'ÉTAT SOLIDE ET PROCÉDÉ DE DÉCOLLEMENT**
- (71) Sino Nitride Semiconductor Co, Ltd, Sci-Tech Industrial Park Qishi Town Dongguan, Guangdong 523500, CN
(72) ZHANG, Guoyi, Guangdong 523500, CN
YANG, Xinrong, Guangdong 523500, CN
HE, Mingkun, Guangdong 523500, CN
SUN, Yongjian, Guangdong 523500, CN
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, DE-81633 München, DE

H01L 21/00 → (51) **C11D 11/00**

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 428 980 A1**
H01L 21/265 **H01L 27/12**
- (25) Ja (26) En
(21) 10772184.7 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/057774 06.05.2010
(87) WO 2010/128666 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 JP 2009112658
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR GE-BUNDENE WAFER**
• **METHOD FOR MANUFACTURING BONDED WAFER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TRANCHE LIÉE**
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) AKIYAMA, Shoji, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
(74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier Martin 50 Chemin des Verrières, 69260 Charbonnières Les Bains, FR

H01L 21/02 → (51) **H01L 21/20**

- (51) **H01L 21/20** (11) **2 428 981 A1**
H01L 21/3205 **H01L 29/12**
H01L 31/0256 **H01L 21/02**
H01L 33/00 **H01L 31/074**
- (25) En (26) En
(21) 11192479.1 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 11.08.2006 US 822138 P
(54) • **Verfahren zum Herstellen von Halbleiterbauelementen auf einem Gruppe-iv-Substrat mit kontrollierten Grenzflächeneigenschaften und Diffusionsausläufern**
• **Method of fabricating semiconductor devices on a group iv substrate with controlled interface properties and diffusion tails**
• **Procédé de fabrication de dispositifs semi-conducteur sur un substrat du groupe iv avec des propriétés d'interface contrôlées et des queues de diffusion**

- (71) Cyrium Technologies Incorporated, 1200 Montreal Road M50-IPF 316, Ottawa ON K1A 0R6, CA
(72) Puetz, Norbert, Kanata, Ontario K2K 3E5, CA
Fafard, Simon, Orleans, Ontario K1W 1G3, CA
Riel, Joseph, René, Bruno, Ottawa, Ontario K1J 7C7, CA
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
(62) 07763924.3 / 2 050 124

- (51) **H01L 21/20** (11) **2 428 982 A1**
H01L 21/02
- (25) En (26) En
(21) 11192691.1 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.03.2005 GB 0505752
(54) • **Substrat auf Diamantbasis für elektronische Bauelemente**
• **Diamond based substrate for electronic devices**
• **Substrat à base de diamant pour dispositifs électroniques**
- (71) Element Six Limited, Isle of Man Freeport, Ballasalla, IM99 6AQ, GB
(72) Whitehead, Andrew John, Ascot, Berkshire SL5 8BP, GB
Wort, Christopher John Howard, Ascot, Berkshire SL5 8BP, GB
Scarsbrook, Geoffrey Alan, Ascot, Berkshire SL5 8BP, GB
(74) Fletcher Watts, Susan J., et al, Element Six Limited Group Intellectual Property 3rd Floor, Building 4 Chiswick Park 566 Chiswick High Road, London W4 5YE, GB
(62) 06727331.8 / 1 861 865

H01L 21/265 → (51) **H01L 21/02****H01L 21/265** → (51) **H01L 21/336**

- (51) **H01L 21/28** (11) **2 428 983 A1**
H01L 21/336 **H01L 21/60**
H01L 21/822 **H01L 27/04**
H01L 29/12 **H01L 29/47**
H01L 29/78 **H01L 29/872**
- (25) Ja (26) En
(21) 09844358.3 (22) 25.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/071611 25.12.2009
(87) WO 2010/128571 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113836
(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF PRODUCING SAME**
• **DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(72) MIYAZAKI, Tomihito, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
KIYAMA, Makoto, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
HORII, Taku, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 21/304** (11) **2 428 984 A1**
B24B 37/00 **B24B 37/04**
B24B 53/02 **B24B 53/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 10772150.8 (22) 26.04.2010
(84) DE
(86) JP 2010/057328 26.04.2010
(87) WO 2010/128631 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113688
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES HALBLEITERWAFERS SOWIE VORRICHTUNG ZUR FORMUNG EINES REINIGUNGSTUCHS DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR WAFER POLISHING METHOD AND POLISHING PAD SHAPING JIG*
• *PROCÉDÉ DE POLISSAGE DE PLAQUETTES SEMI-CONDUCTRICES ET GABARIT DE MISE EN FORME DE TAMPONS DE POLISSAGE*
- (71) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8634, JP
(72) TAKAI, Hiroshi, Tokyo 105-8634, JP
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- H01L 21/304** → (51) **B24B 27/06**
-
- H01L 21/306** → (51) **C11D 11/00**
-
- H01L 21/318** → (51) **C08G 73/06**
-
- H01L 21/3205** → (51) **H01L 21/20**
-
- H01L 21/324** → (51) **H01L 21/336**
-
- H01L 21/335** → (51) **H01L 29/778**
-
- (51) **H01L 21/336** (11) **2 428 985 A1**
H01L 29/78 **H01L 21/762**
H01L 29/165
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11180701.2 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 13.09.2010 FR 1057253
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines MOS-Transistors mit verspanntem Kanal*
• *Method for manufacturing a strained channel MOS transistor*
• *Procédé de fabrication d'un transistor MOS à canal contraint*
- (71) STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS, 12, Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Morand, Yves, 38000 Grenoble, FR
Poiroux, Thierry, 38500 Voiron, FR
Barbe, Jean-Charles, 38160 Izeron, FR
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR
-
- (51) **H01L 21/336** (11) **2 428 986 A2**
H01L 29/417 **H01L 21/324**
H01L 21/265 **H01L 21/8238**
H01L 27/12 **H01L 29/786**
H01L 21/84
- (25) En (26) En
(21) 11192120.1 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.06.2007 DE 102007030053
07.02.2008 US 27583
(54) • *Reduzierung einer Transistorverbindungs-kapazität durch Vertiefung von Abfluss- und Quellbereichen*

- *Reducing transistor junction capacitance by recessing drain and source regions*
• *Réduction de la capacité de jonction de transistor par le renforcement des régions de drainage et source*
- (71) Advanced Micro Devices, Inc., One AMD Place Mail Stop 68 P. O. Box 9453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
(72) Feudel, Thomas, 01445 Radebeul, DE
Lenski, Markus, 01277 Dresden, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 08794399.9 / 2 168 152

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/28****H01L 21/60** → (51) **H01L 21/28**

- (51) **H01L 21/67** (11) **2 428 987 A1**
H01L 21/677 **B65H 3/12**
B28D 5/00
- (25) De (26) De
(21) 11007220.4 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 13.09.2010 DE 102010045098
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Vereinzeln und Transportieren von Substraten*
• *Device and method for separating and transporting substrates*
• *Dispositif et procédé destinés à l'isolation et au transport de substrats*
- (71) RENA GmbH, Ob der Eck 5, 78148 Gütenbach, DE
(72) Renn, Siegfried, 78628 Rottweil, DE
Dechant-Wagner, Roland, 78056 Villingen-Schwenningen, DE
(74) Stürken, Joachim, Joachim Stürken Patent-anwalts-gesellschaft mbH Kirchenhölzle 18, 79104 Freiburg, DE

H01L 21/677 → (51) **H01L 21/67**

- (51) **H01L 21/683** (11) **2 428 988 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11167494.1 (22) 25.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 13.09.2010 KR 20100089323
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer flexiblen Vorrichtung*
• *Method of fabricating flexible device*
• *Procédé de fabrication de dispositif flexible*
- (71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1 Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon-si 305-701, KR
(72) Bae, Byeong-Soo, Daejeon 305-701, KR
Jin, JungHo, Daejeon 305-701, KR
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H01L 21/762 → (51) **H01L 21/336****H01L 21/822** → (51) **H01L 21/28****H01L 21/8238** → (51) **H01L 21/336****H01L 21/84** → (51) **H01L 21/336****H01L 23/00** → (51) **H01L 33/48**

- (51) **H01L 23/057** (11) **2 428 989 A2**
H01L 23/66 **H01L 23/498**
H01P 1/04
- (25) En (26) En
(21) 11169866.8 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203566
(54) • *Hochfrequenzschaltungsgehäuse und Hochfrequenzschaltung*
• *High-frequency circuit package and high-frequency circuit device*
• *Emballage de circuit à haute fréquence et dispositif de circuit à haute fréquence*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Masuda, Satoshi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London, Greater London WC1V 7JH, GB
-
- H01L 23/373** → (51) **C22C 26/00**
-
- H01L 23/373** → (51) **H01L 29/778**
-
- H01L 23/373** → (51) **H05K 1/02**
-
- (51) **H01L 23/433** (11) **2 428 990 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11180649.3 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.09.2010 US 879229
(54) • *Elektrische Komponentenanordnung für die Wärmeübertragung*
• *Electrical component assembly for thermal transfer*
• *Ensemble de composant électrique pour transfert thermique*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Fields, Chris R., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Keller, Jerry, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- H01L 23/498** → (51) **H01L 23/057**
-
- H01L 23/66** → (51) **H01L 23/057**
-
- (51) **H01L 25/16** (11) **2 428 991 A2**
H05B 33/08
- (25) En (26) En
(21) 11180601.4 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.09.2010 KR 20100089048
(54) • *Lichtemittierendes Bauteil mit integrierter Steuerung*
• *Light Emitting Component with integrated control*
• *Composant électroluminescent avec commande intégrée*
- (71) Samsung LED Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyeonggi-do, KR
(72) Song, Ho Young, Gyeonggi-do, KR

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H01L 27/04 → (51) **H01L 21/28**

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/02**

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/336**

- (51) **H01L 27/142** (11) **2 428 992 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180085.0 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 KR 20100089473
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung
einer Dünnschicht-Solarzelle*
• *Apparatus and method for manufacturing
thin film type solar cell*
• *Appareil et procédé pour la fabrication
d'une cellule solaire de type à film mince*
(71) Jusung Engineering Co. Ltd., 49 Neung-
pyeong-ri, Opo-Eup, Gwangju-si, Gyeonggi-
do 464-892, KR
(72) Yang, Cheol Hoon, 463-748 Gyeonggi-do,
KR
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339
München, DE

- (51) **H01L 27/146** (11) **2 428 993 A2**
(25) En (26) En
(21) 11179014.3 (22) 26.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 JP 2010200733
(54) • *Abbildungsgerät und Abbildungsvorrich-
tung*
• *Imaging device and imaging apparatus*
• *Dispositif d'imagerie et appareil d'ima-
gerie*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) Yokogawa, Sozo, Minato-ku, Tokyo 108-
0075, JP
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP
120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

H01L 29/12 → (51) **H01L 21/20**

H01L 29/12 → (51) **H01L 21/28**

H01L 29/417 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/47 → (51) **H01L 21/28**

- (51) **H01L 29/49** (11) **2 428 994 A1**
(25) En (26) En
(21) 10176247.4 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und System zur Abscheidung
eines Dünnschichttransistors*
• *Method and system for depositing a thin-
film transistor*
• *Procédé et système de dépôt de transistor
à couche mince*
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers
Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Scheer, Evelyn, 63811, Stockstadt, DE
Graw, Oliver, 63755, Alzenau, DE
Weber, Roland, 63755, Alzenau, DE

- Schreiber, Udo, 63637, Jossgrund, DE
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

- (51) **H01L 29/778** (11) **2 428 995 A2**
H01L 23/373 **H01L 21/335**
(25) En (26) En
(21) 11180298.9 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 KR 20100089917
(54) • *Galliumnitrid-basierte Halbleitervorrich-
tungen und Verfahren zur Herstellung*
• *Gallium Nitride Based Semiconductor
Devices and Methods of Manufacturing
the Same*
• *Dispositifs semi-conducteurs à base de
nitrure de gallium et leurs procédés de
fabrication*
(71) Samsung LED Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong
Yeoungtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do,
443-743, KR
(72) Lee, Jae-hoon, Gyeonggi-do, KR
Kim, Ki-se, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **H01L 29/778** (11) **2 428 996 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180488.6 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 KR 20100089918
(54) • *Galliumnitrid-basierte Halbleitervorrich-
tungen und Verfahren zur Herstellung*
• *Gallium Nitride Based Semiconductor
Devices and Methods of Manufacturing
the Same*
• *Dispositifs semi-conducteurs à base de
nitrure de gallium et leurs procédés de
fabrication*
(71) Samsung LED Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong
Yeoungtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do,
443-743, KR
(72) Lee, Jae-hoon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Ki-se, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/28**

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/872 → (51) **H01L 21/28**

- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 428 997 A2**
H01L 31/18
(25) En (26) En
(21) 11180529.7 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 US 381659 P
29.08.2011 US 220532
(54) • *Solarzelle mit elektroplattiertem Metallgitter*
• *Solar cell with electroplated metal grid*
• *Cellule solaire avec grille métallique élec-
troplaquée*

- (71) Sierra Solar Power, Inc., 45645 Northport
Loop East, Fremont, California 94538, US
(72) Fu, Jianming, fremont, CA 74538-6415, US
Xu, Zheng, Fremont, CA 74538-6415, US
Yu, Chentao, Fremont, CA 74538-6415, US
Heng, Jiunn Benjamin, Fremont, CA 74538-
6415, US
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP
120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

H01L 31/0236 → (51) **H01L 31/18**

- (51) **H01L 31/024** (11) **2 428 998 A1**
F24F 13/22
(25) Es (26) En
(21) 10772049.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000193 04.05.2010
(87) WO 2010/128181 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 ES 200901169
(54) • *ENTFEUCHTER FÜR PV-MODUL*
• *PHOTOVOLTAIC MODULE DEHUMIDIFIER*
• *DÉSHUMIDIFICATEUR DE MODULES
PHOTOVOLTAÏQUES*
(71) Abengoa Solar New Technologies, S.A.,
Avda. de la Buhaira 2, 41018 Sevilla, ES
(72) ROA FRESNO, Javier, E-41018 - Sevilla, ES
PAYAN RODRIGUEZ, Alvaro, E-41018 -
Sevilla, ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria,
Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23,
28006 Madrid, ES

H01L 31/0256 → (51) **H01L 21/20**

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 428 999 A1**
F03G 6/06 **F02C 1/05**
F02C 6/00 **F24J 2/40**
(25) Es (26) En
(21) 10761214.5 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000137 31.03.2010
(87) WO 2010/116010 2010/41 14.10.2010
(30) 06.04.2009 ES 200900937
(54) • *SOLAREMPFÄNGER MIT NATÜRLICHER
ZIRKULATION ZUR ERZEUGUNG VON
GESÄTTIGTEM DAMPF*
• *SOLAR RECEIVER WITH NATURAL
CIRCULATION FOR GENERATING
SATURATED STEAM*
• *RÉCEPTEUR SOLAIRE À CIRCULATION
NATURELLE POUR LA PRODUCTION DE
VAPEUR SATURÉE*
(71) Abengoa Solar New Technologies, S.A.,
Avda. de la Buhaira 2, 41018 Sevilla, ES
(72) NAVIO GILABERTE, Raúl, E-41018 Sevilla,
ES
SERRANO GALLAR, Lucia, E-41018 Sevilla,
ES
OSUNA GONZALES-AGUILAR, Rafael, E-
41018 Sevilla, ES
LLORENTE FOLCH, Paula, E-41018 Sevilla,
ES
FERNANDEZ QUERO, Valerio, E-41018 Sevi-
lla, ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria,
Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23,
28006 Madrid, ES

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 429 000 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10820852.1 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) KR 2010/006706 30.09.2010
(87) WO 2011/040779 2011/14 07.04.2011
(88) 13.10.2011
(30) 30.09.2009 KR 20090093636
30.09.2009 KR 20090093622
(54) • *PHOTOVOLTAISCHE STROMERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *PHOTOVOLTAIC POWER GENERATING APPARATUS*
• *APPAREIL DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE PHOTOVOLTAÏQUE*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) PARK, Chi Hong, Seoul 100-714, KR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 429 001 A2**
(25) De (26) De
(21) 11006898.8 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.09.2010 DE 102010044872
(54) • *Anschlussdose für Solarmodul*
• *Junction box for solar module*
• *Boîtier de raccordement pour module solaire*
(71) Lumberg Connect GmbH, Im Gewerbepark 2, 58579 Schalksmühle, DE
(72) Limberg, Dirk, 58791 Werdohl, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patent-anwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

H01L 31/048 → (51) **H01L 31/052**

- (51) **H01L 31/052** (11) **2 429 002 A1**
E04D 13/18 **H01L 31/048**
(25) NI (26) En
(21) 11180667.5 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.09.2010 NL 2005335
(54) • *Solarzellenanlage*
• *Device provided with solar cells*
• *Dispositif comportant des cellules solaires*
(71) Voetdijk, Johannes Wilhelmus Maria, Spanjaardsdijk 36, 8111 RM Heeten, NL
(72) Voetdijk, Johannes Wilhelmus Maria, 8111 RM Heeten, NL
(74) Jorritsma, Ruurd, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H01L 31/074 → (51) **H01L 21/20**

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 429 003 A1**
H01L 31/0236
(25) En (26) En
(21) 10015837.7 (22) 20.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 KR 20100088935
(54) • *Oberflächenverarbeitungsverfahren eines Siliciumsubstrats für Solarzellen und Verfahren zur Herstellung einer Solarzelle*
• *Surface processing method of silicon substrate for solar cell, and method for manufacturing solar cell*

- *Procédé de traitement de surface de substrat en silicium pour cellule solaire et procédé de fabrication de la cellule solaire*
(71) Kim, Byung-Jun, Daewoo Apt. 102-504 Dujong-dong, Seobuk-gu Cheonan Ch'ung-ch'ong namdo 331-210, KR
(72) Kim, Byung-Jun, Seobuk-gu Cheonan Ch'ungch'ong namdo 331-210, KR
(74) Wagner, Bernhard Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 429 004 A2**
(25) En (26) En
(21) 10191013.1 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 KR 20100089750
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Solarzellen*
• *Method for manufacturing solar cell*
• *Procédé de fabrication d'une cellule solaire*
(71) Semi-Materials Co., Ltd, 4F, Lojit Bldg. 22-2 Sunae-dong Bundang-gu, Seongnam-si 463-825, KR
(72) Park, Kun Joo, YongIn-si, KR
Kim, Gi Hong, Daegu-si, KR
(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 429 005 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180978.6 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 TW 099130966
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer monokristallinen Siliciumsolarzelle und Ätzverfahren dafür*
• *Method for manufacturing a mono-crystalline silicon solar cell and etching method thereof*
• *Procédé de fabrication d'une cellule solaire en silicium monocristallin et procédé de gravure pour ce faire*
(71) Wakom Semiconductor Corporation, 14, Zhonghua Rd., Hukou Township, Hsinchu County 303, TW
(72) Chien, Ray, 303 Hsinchu County, TW
Lin, Yu-Mei, 303 Hsinchu County, TW
Kao, Wei-Che, 303 Hsinchu County, TW
Chiang, I-Ling, 303 Hsinchu County, TW
(74) Lang, Christian, LongRaible IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0224****H01L 33/00** → (51) **H01L 21/00****H01L 33/00** → (51) **H01L 21/20****H01L 33/00** → (51) **H01L 51/52**

- (51) **H01L 33/48** (11) **2 429 006 A2**
H01L 33/62 **H01L 23/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11354041.3 (22) 23.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.09.2010 FR 1003610

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Elementen mit Chip, die mit Rillen zum Einschieben von Drähten versehen sind*
• *Method for manufacturing chip elements provided with wire insertion grooves*
• *Procédé de réalisation d'éléments à puce munis de rainures d'insertion de fils*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) Brun, Jean, 38800 Champagnier, FR
Taillefer, Régis, 38420 Le Versoud, FR
(74) Gris, Sébastien, et al, Cabinet Hecké Euro-pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01L 33/62 → (51) **H01L 33/48**

- (51) **H01L 45/00** (11) **2 429 007 A2**
(25) En (26) En
(21) 11187300.6 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.08.2005 US 203141
(54) • *Reproduzierbare widerstandsvariable isolierende Speichervorrichtungen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Reproducible resistance variable insulating memory devices and methods for forming same*
• *Dispositifs de mémoire à résistance variable isolants et reproductibles et leurs procédés de formation*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
(72) Liu, Jun, Boise, ID 83706, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB
(62) 06801233.5 / 1 929 556

H01L 51/00 → (51) **C07D 307/91****H01L 51/50** → (51) **H05B 33/12**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 429 008 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180297.1 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.09.2010 JP 2010205790
(54) • *Lichtemittierendes Festkörperelement, lichtemittierende Vorrichtung und Beleuchtungsvorrichtung*
• *Solid-state light-emitting element, light-emitting device, and lighting device*
• *Élément électroluminescent semi-conducteur, dispositif électroluminescent et dispositif d'éclairage*
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(72) Seo, Satoshi, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
Ikeda, Hisao, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
Kawata, Takuya, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 429 009 A2**
H01L 33/00
(25) De (26) De
(21) 11183323.2 (22) 18.09.2008
(84) DE FR GB

- (30) 20.09.2007 DE 102007044865
31.10.2007 DE 102007052181
- (54) • *Optoelektronisches Bauelement und Verfahren zur Herstellung eines optoelektronischen Bauelements*
• *Method for manufacturing an opto-electronic component and opto-electronic component*
• *Composant optoélectronique et procédé de fabrication d'un composant optoélectronique*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) von Malm, Norwin, 93152 Nittendorf - Thumhausen, DE
Heuser, Karsten, 91056 Erlangen, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
- (62) 08164593.9 / 2 040 316
-
- (51) **H01M 2/00** (11) **2 429 010 A1**
H01M 2/02 **H01M 2/04**
H01M 2/26 **H01M 2/36**
- (25) En (26) En
- (21) 11190953.7 (22) 01.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.09.2005 US 714171 P
- (54) • *Batteriezellengestaltung und Verfahren zu deren Konstruktion*
• *Battery cell design and method of its construction*
• *Conception de cellules de batterie et son procédé de construction*
- (71) A123 Systems, Inc., Arsenal On The Charles One Kingsbury Avenue Watertown, Boston, MA 02472, US
- (72) Myerberg, Jonah, S, Waltham, MA Massachusetts 02451, US
Dafoe, Donald, G, Marlborough, MA Massachusetts 01752, US
Chang, Grace, Sun, Watertown, MA Massachusetts 02472, US
Chu, Andrew, Cambridge, MA Massachusetts 02140, US
Shiao, Hung-Chieh, Sudbury, MA Massachusetts 01776, US
- (74) Jennings, Vincent Louis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB
- (62) 06814143.1 / 1 946 393
-
- (51) **H01M 2/02** (11) **2 429 011 A1**
H01M 2/26 **H01M 2/30**
H01M 10/052 **H01M 10/058**
- (25) En (26) En
- (21) 11176034.4 (22) 29.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 KR 20100088019
- (54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*
- (71) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Guen, Minhyung, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **H01M 2/02** (11) **2 429 012 A1**
H01M 2/14 **H01M 2/18**
H01M 10/04 **H01M 10/0585**
- (25) En (26) En
- (21) 11180796.2 (22) 09.09.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 18.03.2011 US 51981
13.09.2010 US 382392 P
- (54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Yongkyun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
-
- (51) **H01M 2/02** (11) **2 429 013 A1**
H01M 2/06 **H01M 10/0525**
- (25) En (26) En
- (21) 11192088.0 (22) 23.03.2001
- (84) FR
- (30) 23.03.2000 JP 2000081578
- (54) • *Sekundärbatterie mit nichtwässrigen Elektrolyten und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Nonaqueous-electrolyte secondary battery and method of manufacturing the same*
• *Batterie secondaire à électrolyte nonaqueux et procédé de leur fabrication*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Sugiyama, Tsuyoshi, TOKYO, JP
Onozaki, Tatsuo, TOKYO, JP
Ono, Takashi, FUKUSHIMA, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
- (62) 01400770.2 / 1 137 093
-
- H01M 2/02** → (51) **H01M 2/00**
-
- H01M 2/04** → (51) **H01M 2/00**
-
- H01M 2/06** → (51) **H01M 2/02**
-
- (51) **H01M 2/10** (11) **2 429 014 A2**
H01M 2/34 **H01M 2/30**
- (25) Ko (26) En
- (21) 10772272.0 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/002893 07.05.2010
- (87) WO 2010/128812 2010/45 11.11.2010
- (88) 03.02.2011
- (30) 08.05.2009 KR 20090040436
- (54) • *SEKUNDÄRBATTERIEPACK MIT NEU-ARTIGEM AUFBAU*
• *SECONDARY BATTERY PACK HAVING A NOVEL STRUCTURE*
• *BLOC BATTERIE SECONDAIRE AYANT UNE STRUCTURE NOUVELLE*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) BAEK, JuHwan, Cheongwon-gun Chung-cheongbuk-do 363-883, KR
NAM, Sangkwon, Cheongju-si Chung-cheongbuk-do 361-859, KR
KIM, Tae-Wook, Cheongwon-gun Chung-cheongbuk-do 363-883, KR
RYU, Jinhyun, Cheongju-si Chung-cheongbuk-do 361-815, KR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H01M 2/10** (11) **2 429 015 A1**
H01M 10/42 **H01M 10/46**
H01M 10/48 **H02J 9/06**
- (25) En (26) En

- (21) 11179846.8 (22) 02.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.09.2010 JP 2010205884
- (54) • *Stromversorgungsgerät*
• *Power supply unit*
• *Unité d'alimentation électrique*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) NAKAMURA, Kazuo, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- UESAKA, Shinichi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- MASATO, Tsuyoshi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- OZAWA, Atsushi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- HOTTA, Shin, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- MARUTANI, Kentaro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- H01M 2/14** → (51) **H01M 2/02**
-
- H01M 2/18** → (51) **H01M 2/02**
-
- (51) **H01M 2/20** (11) **2 429 016 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11179109.1 (22) 26.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.09.2010 US 381691 P
17.06.2011 US 163360
- (54) • *Batteriezeile*
• *Battery cell*
• *Cellule de batterie*
- (71) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Dukjung, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **H01M 2/22** (11) **2 429 017 A1**
H01M 2/34 **H01M 10/42**
- (25) En (26) En
- (21) 11191758.9 (22) 01.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.11.2009 US 257417 P
22.10.2010 US 910266
- (54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Ahn, Changbum, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
- (62) 10189600.9 / 2 317 589
-
- (51) **H01M 2/22** (11) **2 429 018 A1**
H01M 2/34 **H01M 10/42**
- (25) En (26) En
- (21) 11191762.1 (22) 01.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.11.2009 US 257417 P

- 22.10.2010 US 910266
- (54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Ahn, Changbum, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
- (62) 10189600.9 / 2 317 589

- (51) **H01M 2/26** (11) **2 429 019 A1**
H01M 2/30 **H01M 4/73**
H01M 10/06 **H01M 10/12**
H01M 4/74
- (25) En (26) En
(21) 11158048.6 (22) 14.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 13.09.2010 JP 2010203860
14.12.2010 JP 2010277694
- (54) • *Bleisäurebatterie und Verfahren zur Herstellung des Stromsammlers für die Bleisäurebatterie*
• *Lead-acid battery and method for manufacturing current collector for lead-acid battery*
• *Batterie au plomb-acide et procédé de fabrication de collecteur de courant pour batterie au plomb-acide*
- (71) Shin-Kobe Electric Machinery Co., Ltd., 8-1, Akashi-cho Chuo-ku, Tokyo 104-0044, JP
- (72) Tsuji, Hiroki, Tokyo 104-0044, JP
Miyatsuka, Masatoshi, Tokyo 104-0044, JP
Sasaki, Kazuya, Tokyo 104-0044, JP
Tsuji, Naoki, Tokyo 104-0044, JP
Maeda, Kenichi, Tokyo 104-0044, JP
Yamada, Yoshifumi, Tokyo 104-0044, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- H01M 2/26** → (51) **H01M 2/00**
- H01M 2/26** → (51) **H01M 2/02**
- H01M 2/30** → (51) **H01M 2/02**
- H01M 2/30** → (51) **H01M 2/10**
- H01M 2/30** → (51) **H01M 2/26**
- H01M 2/30** → (51) **H01M 10/48**
- H01M 2/34** → (51) **H01M 2/10**
- H01M 2/34** → (51) **H01M 2/22**
- H01M 2/36** → (51) **H01M 2/00**
- H01M 4/505** → (51) **H01M 4/62**

- (51) **H01M 4/62** (11) **2 429 020 A1**
H01M 10/052 **H01M 4/505**
C01B 31/08 **B01J 20/28**
H01M 4/02 H01M 4/36
H01M 4/86 H01M 4/525
- (25) En (26) En
(21) 11158807.5 (22) 18.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 KR 20100089564

- (54) • *Positive Elektrode für eine wiederaufladbare Lithiumbatterie und wiederaufladbare Lithiumbatterie damit*
• *Positive electrode for rechargeable lithium battery and rechargeable lithium battery including same*
• *Électrode positive pour batterie au lithium rechargeable et batterie au lithium rechargeable la comprenant*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Jun-Sik, Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae-Keun, Gyeonggi-do, KR
Hong, Jin-Kyu, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Soo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Sampson, Eimear, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- H01M 4/73** → (51) **H01M 2/26**
- H01M 4/88** → (51) **B01J 27/24**
- H01M 4/90** → (51) **B01J 27/24**

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 429 021 A1**
G01N 27/02
- (25) Ja (26) En
(21) 09844342.7 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/058684 08.05.2009
(87) WO 2010/128555 2010/45 11.11.2010
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER WASSERSTOFFKONZENTRATION IN BRENNSTOFFZELLEN UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *FUEL CELL HYDROGEN CONCENTRATION ESTIMATION DEVICE AND FUEL CELL SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE LA CONCENTRATION EN HYDROGÈNE D'UNE PILE À COMBUSTIBLE ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) IKEDA, Kotaro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KUSAKARI, Toshiaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KUME, Hideaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
IKOGI, Yoshihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KOBAYASHI, Noriyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HASEGAWA, Hikaru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 429 022 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10772124.3 (22) 10.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/003170 10.05.2010
(87) WO 2010/128600 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113239
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TAMURA, Yoshio, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
KUSUMURA, Koichi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 429 023 A1**
H01M 8/06
- (25) Ja (26) En
(21) 11750387.0 (22) 03.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/001255 03.03.2011
(87) WO 2011/108274 2011/36 09.09.2011
(30) 04.03.2010 JP 2010047451
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS*
• *FUEL CELL SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OE, Jun, 1-61, Shiromi, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
KAN, Hiroaki, 1-61, Shiromi, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- H01M 8/06** → (51) **H01M 8/04**
- H01M 8/10** → (51) **B01J 27/24**
- H01M 10/04** → (51) **H01M 2/02**
- H01M 10/052** → (51) **H01M 2/02**
- H01M 10/052** → (51) **H01M 4/62**
- H01M 10/0525** → (51) **H01M 2/02**
- H01M 10/058** → (51) **H01M 2/02**
- H01M 10/0585** → (51) **H01M 2/02**
- H01M 10/06** → (51) **H01M 2/26**
- H01M 10/12** → (51) **H01M 2/26**
- H01M 10/42** → (51) **H01M 2/10**
- H01M 10/46** → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01M 10/48** (11) **2 429 024 A2**
G01R 31/36
- (25) Ko (26) En
(21) 10772251.4 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/002833 04.05.2010
(87) WO 2010/128791 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 06.05.2009 KR 20090039312
- (54) • *SPANNUNGSAusGLEICHsvORRICHTUNG FÜR BATTERIEZELLEN*
• *VOLTAGE BALANCING DEVICE FOR BATTERY CELL*
• *DISPOSITIF D'ÉQUILIBRAGE DE TENSION POUR UNE CELLULE DE BATTERIE*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) SHIN, Inchul, Daejeon 302-831, KR
YOON, Jongmoon, Daejeon 301-830, KR
JANG, Minchul, Daejeon 305-340, KR
YEO, Jaeseong, Daejeon 305-340, KR
YOO, Eun Ji, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-708, KR

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 10/48** (11) **2 429 025 A2**
H01M 2/30

- (25) Ko (26) En
(21) 10772252.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002836 04.05.2010
(87) WO 2010/128792 2010/45 11.11.2010
(88) 31.03.2011
(30) 04.05.2009 KR 20090038978
(54) • SPANNUNGSEKKNUNGSELEMENT UND BATTERIEMODUL DAMIT
• VOLTAGE SENSING MEMBER AND BATTERY MODULE COMPRISING SAME
• ÉLÉMENT DE DÉTECTION DE TENSION ET MODULE DE BATTERIE COMPRENANT CELUI-CI
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Bumhyun, Seoul 110-524, KR
LEE, Jinkyu, Busan 607-832, KR
YOON, Jongmoon, Daejeon 301-830, KR
YANG, Jae Hun, Daejeon 305-769, KR
SHIN, Yongshik, Daejeon 301-150, KR
KANG, Dal Moh, Daejeon 305-761, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/10**

H01P 1/04 → (51) **H01L 23/057**

- (51) **H01P 1/205** (11) **2 429 026 A1**
(25) En (26) En
(21) 10290483.6 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • Filter für Funkfrequenzsignale
• Filter for radio frequency signals
• Filtre pour signaux de fréquence radio
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Pelz, Dieter, Heathmont Victoria 3135, AU
Scheid, Benedikt, Box Hill Victoria 3128, AU
Cao, Yan, Waverley Victoria 3149, AU
(74) Knapp, Thomas, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **H01P 5/18** (11) **2 429 027 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11180021.5 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 FR 1057191
(54) • In einem Gehäuse angeordneter Koppler
• Coupler within a housing
• Coupleur en boîtier
(71) STMicroelectronics (Tours) SAS, 16, rue Pierre et Marie Curie, 37100 Tours, FR
(72) Ezzeddine, Hilal, 37100 Tours, FR
Laporte, Claire, 37000 Tours, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 429 028 A1**
H01Q 1/32

- (25) En (26) En
(21) 10175766.4 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • Rückspiegelvorrichtung mit integriertem Funkfrequenzempfangssystem
• Rearview mirror device integrating a radio-frequency reception system
• Dispositif de rétroviseur intégrant un système de réception de radiofréquence
(71) Advanced Automotive Antennas, S.L., Ave. Alcalde Barnils, 64-68 Edif. Testa - Módulo C, 08174 Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES
(72) Cisneros Gonzalez, Carlos, 08174, Santcugat Del Valles (Barcelona), ES
Martinez Ortigosa, Enrique, 08174, Sant Cugat Del Valles (Barcelona), ES
Quintero Illera, Ramiro, 08174, Sant Cugat Del Valles (Barcelona), ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 429 029 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11159458.6 (22) 23.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 JP 2010201382
(54) • Rundfunkempfangsvorrichtung, Bildausgabeverfahren und Programm
• Broadcast receiving apparatus, image output method, and program
• Appareil de réception de diffusion, procédé de sortie d'images et programme
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Miyazaki, Satoshi, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 429 030 A1**
H01Q 1/38 **H01Q 13/10**

- (25) Zh (26) En
(21) 10771968.4 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/070294 21.01.2010
(87) WO 2010/127565 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 CN 200910136610
(54) • ANTENNENENTWURFSVERFAHREN FÜR DRAHTLOSES ENDGERÄT UND DATENKARTENEINZELPLATTE DAFÜR
• ANTENNA DESIGN METHOD FOR WIRELESS TERMINAL AND DATA CARD SINGLE PLATE THEREOF
• PROCÉDÉ DE CONCEPTION D'ANTENNE POUR TERMINAL RADIO, ET SA PLAQUE UNIQUE DE CARTE DE DONNÉES
(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LAN, Yao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SUN, Shuhui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LEI, Ping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
FAN, Yi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHENG, Zhitai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XIE, Yanping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
BAN, Yongling, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Barth, Stephan Manuel, Isarpent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 429 031 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10771969.2 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/070407 29.01.2010
(87) WO 2010/127566 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 CN 200910136609

- (54) • ANTENNENENTWURFSVERFAHREN UND DATENKARTENEINZELPLATTE EINES DRAHTLOSEN ENDGERÄTS
• ANTENNA DESIGNING METHOD AND DATA CARD MONO-PLATE OF WIRELESS TERMINAL
• PROCÉDÉ DE CONCEPTION D'ANTENNE, ET PLAQUE UNIQUE DE CARTE DE DONNÉES POUR TERMINAL RADIO
(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LAN, Yao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SUN, Shuhui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LEI, Ping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
FAN, Yi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHENG, Zhitai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XIE, Yanping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
BAN, Yongling, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 429 032 A1**
H04B 1/04 **H04B 1/18**

- (25) En (26) En
(21) 11007336.8 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 CN 201010277701
30.08.2011 US 201113220943
(54) • Antennenanpassungsstruktur, Antennenanpassungsverfahren und drahtloses Kommunikationsendgerät
• Antenna matching structure, antenna matching method and wireless communication terminal
• Structure de correspondance d'antennes, procédé de correspondance d'antennes et terminal de communication sans fil
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 28 Lund, SE
(72) Liu, Yinong, Beijing 100102, CN
Chen, Sheng-Bing, Beijing 100102, CN
(74) Schwarz, Markku, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 429 033 A1**
H01Q 5/00 **H01Q 7/00**
H01Q 25/00 **G06K 19/077**

- (25) En (26) En
(21) 11180550.3 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 US 878349
(54) • Multifrequenzlösungen für ein Fernzugriffssystem
• Multiple-frequency solutions for remote access system

- *Solutions à plusieurs fréquences pour système d'accès à distance*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Nowotnick, Jürgen, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Hight Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/12**

- (51) **H01Q 1/38** (11) **2 429 034 A1**
H01Q 9/27 **H01Q 19/10**
(25) En (26) En
(21) 11175861.1 (22) 28.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 JP 2010202091
(54) • *Antennenvorrichtung*
• *Antenna apparatus*
• *Appareil d'antenne*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Tanabe, Masahiro, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Masuda, Yasuharu, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/24****H01Q 5/00** → (51) **H01Q 1/32****H01Q 7/00** → (51) **H01Q 1/32****H01Q 9/27** → (51) **H01Q 1/38****H01Q 13/10** → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 15/00** (11) **2 429 035 A1**
H01Q 17/00
(25) En (26) En
(21) 10175887.8 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Hybrides Material zur elektromagnetischen Absorption*
• *Hybrid material for electromagnetic absorption*
• *Matériau hybride pour absorption électromagnétique*
(71) Université Catholique de Louvain, Place de l'Université 1, 1348 Louvain-La-Neuve, BE
Université de Liège, Interface Entreprises-Université Avenue Pré-Aily, 4, 4031 Angleur (Liege), BE
(72) Detrembleur, Christophe, 4130 Esneux, BE
Huynen, Isabelle, 1348 Louvain-La-Neuve, BE
Thomassin, Jean-Michel, 4670 Blegny, BE
Furnemont, Quentin, 7090 Braine-Le-Comte, BE
Pardoën, Thomas, 1435 Mont-Saint-Guibert, BE
Bailly, Christian, 2000 Antwerpen, BE
Eggermont, Stéphanie, 7000 Mons, BE
Quievy, Nicolas, 1160 Auderghem, BE
Urbanczyk, Laetitia, 4000 Liège, BE
Molenberg, Isabel, 1340 Ottignes, BE
(74) Pecher, Nicolas, et al, Pecher Consultants SPRL Centre Monnet - Avenue Jean Monnet, 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

H01Q 17/00 → (51) **H01Q 15/00****H01Q 19/10** → (51) **H01Q 1/38**

- (51) **H01Q 25/00** (11) **2 429 036 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11306118.8 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 FR 1057193
(54) • *Mehrstrang-Telekommunikationsantenne, die auf einem Hochleistungssatelliten montiert ist, und zugehöriges Telekommunikationssystem*
• *Increased capacity multi-beam telecommunication antenna on board of a satellite and an associated telecommunication system*
• *Antenne de télécommunication multifaisceaux embarquée sur un satellite à grande capacité et système de télécommunication associé*
(71) CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES, 2, Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR
(72) Palacin, Baptiste, 31670 LABEGE, FR
Deplancq, Xavier, 31000 TOULOUSE, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H01Q 25/00 → (51) **H01Q 1/32**

- (51) **H01R 4/36** (11) **2 429 037 A1**
H01R 4/48 **H01R 4/38**
(25) De (26) De
(21) 10176568.3 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Rahmenklemmelement für elektromechanische Schaltgeräte mit integriertem Anschlussstück*
• *Frame clamp element for electromechanical switching devices with integrated connection piece*
• *Élément de serrage de cadre pour commutateurs électromécaniques doté d'une pièce de raccordement intégrée*
(71) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bodenmeier, Martin, 92711, Parkstein, DE
Sperl, Tobias, 92224, Amberg, DE

H01R 4/38 → (51) **H01R 4/36****H01R 4/48** → (51) **H01R 4/36**

- (51) **H01R 11/09** (11) **2 429 038 A2**
F24C 15/10
(25) En (26) En
(21) 11178404.7 (22) 23.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 27.08.2010 TR 201007172
(54) • *Haushaltsgerät mit einem Abzweigungsteil für Schalterklemmen*
• *Household appliance with a branching piece for switch terminals*
• *Appareil domestique avec pièce de branchement pour terminaux de commutation*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Atalay, Engin, 59501 Tekirdag, TR
Erbay, Metin, 59510 Cerkezköy, TR
Gundogdu, Gurkan, 59500 Tekirdag, TR

Uygun, Ramazan, 59850 Tekirdag, TR

H01R 12/24 → (51) **H01R 13/64**

- (51) **H01R 12/59** (11) **2 429 039 A2**
H01R 12/65 **H01R 13/405**
H01R 43/20
(25) En (26) En
(21) 11168016.1 (22) 30.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 JP 2010201439
09.02.2011 JP 2011026461
(54) • *Elektrischer Verbinder und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electric Connector and Manufacturing Method thereof*
• *Connecteur électrique et son procédé de fabrication*
(71) I-Pex Co., Ltd., Hiramoto Bldg., 27-19 Hara-machida 6-chome, Machida-shi, Tokyo 194-0013, JP
(72) Kurachi, Takaki, Machida-shi Tokyo 194-0013, JP
Wada, Hiroshi, Machida-shi Tokyo 194-0013, JP
Ikari, Hiroharu, Machida-shi Tokyo 194-0013, JP
(74) Schwabe, Hans-Georg, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H01R 12/65 → (51) **H01R 12/59**

- (51) **H01R 12/79** (11) **2 429 040 A2**
H01R 13/627
(25) En (26) En
(21) 11178418.7 (22) 23.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 JP 2010201524
(54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*
(71) I-Pex Co., Ltd., 6-27-19 Haramachida Machida-shi, Tokyo 194-0013, JP
(72) Hashimoto, Yoshimitsu, Machida-shi, Tokyo 194-0013, JP
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H01R 13/00 → (51) **C08G 64/06****H01R 13/405** → (51) **H01R 12/59****H01R 13/41** → (51) **H01R 13/52**

- (51) **H01R 13/52** (11) **2 429 041 A1**
H01R 13/41
(25) En (26) En
(21) 11007055.4 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 JP 2010206115
(54) • *Steckverbinder und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Connector and method of producing it*
• *Connecteur et son procédé de production*
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

(72) Kitajima, Mitsunori, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/533**(51) **H01R 13/533** (11) **2 429 042 A1**
H01R 13/52 H01R 13/627
(25) En (26) En
(21) 11005829.4 (22) 15.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.09.2010 JP 2010202236

- (54) • *Fahrzeugladestecker*
- *Vehicle charging connector*
- *Connecteur de chargement de véhicule*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP

Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) Ichio, Toshifumi, Mie 510-8503, JP
Takada, Akinori, Mie 510-8503, JP
Nagata, Shuichi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01R 13/627 → (51) **H01R 12/79****H01R 13/639** → (51) **H01R 13/64**(51) **H01R 13/64** (11) **2 429 043 A1**
H01R 12/24 **H01R 13/639**
(25) Ja (26) En
(21) 10773827.0 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/057249 23.04.2010
(87) WO 2010/140437 2010/49 09.12.2010
(30) 03.06.2009 JP 2009133980

- (54) • *VERBINDER*
- *CONNECTOR*
- *CONNECTEUR*

(71) Iriso Electronics Co., Ltd., 2-13-8 Shinyokohama Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP

(72) OGURA Yoshiyuki, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP

YOSHIKAI Yasuyoshi, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01R 13/66 → (51) **H01R 13/717**(51) **H01R 13/717** (11) **2 429 044 A1**
H01R 13/66 **H01R 9/18**
(25) De (26) De
(21) 10157341.8 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 03.07.2009 DE 102009031586

- (54) • *Elektrisches Installationsgerät*
- *Electric installation device*
- *Appareil d'installation électrique*

(71) Berker GmbH & Co. KG, Klagebach 38, 58579 Schalksmühle, DE

(72) Krause, Burkhard, 44137, Dortmund, DE

(51) **H01R 39/40** (11) **2 429 045 A2**
(25) De (26) De
(21) 11177892.4 (22) 18.08.2011

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

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 102010040525

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verschleißüberwachung einer Bürste eines Kommutatorsystems in einer elektrischen Maschine*
- *Device and method for wear monitoring of a brush of a commutator system in an electric machine*
- *Dispositif et procédé de surveillance d'usure d'une brosse d'un système de commutateur dans une machine électrique*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Bayer, Michael, 71636 Ludwigsburg, DE
Gross, Juergen, 70327 Stuttgart, DE**H01R 43/20** → (51) **H01R 12/59****H01S 3/06** → (51) **C30B 29/28****H01S 3/16** → (51) **C30B 29/28****H01S 5/024** → (51) **C22C 26/00**(51) **H02B 1/01** (11) **2 429 046 A2**
(25) De (26) De
(21) 11006783.2 (22) 19.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 102010044761

- (54) • *Elektrischer Schaltschrank*
- *Electrical cabinet*
- *Armoire électrique*

(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE

(72) Roth, Michael, 77880 Sasbach, DE

(51) **H02B 1/06** (11) **2 429 047 A2**
(25) De (26) De
(21) 11006782.4 (22) 19.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 102010044760

- (54) • *Elektrischer Schaltschrank*
- *Electric cabinet*
- *Armoire électrique*

(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE

(72) Roth, Michael, 77880 Sasbach, DE

H02B 13/065 (11) **2 429 048 A2**(25) De (26) De
(21) 11179037.4 (22) 26.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.09.2010 DE 102010044922

- (54) • *Überwachungs- und Schutzsystem für eine Mittel- oder Niederspannungsschaltanlage und Verfahren zum Betrieb derselben*
- *Monitoring and protection system for a medium or low voltage switching assembly and method for operating the same*
- *Système de surveillance et de protection pour une installation de commutation à*

moyenne ou basse tension et son procédé de fonctionnement

(71) KÖHL AG, 17 Am Scheerleck, 6868 Wecker, LU

(72) Köhl, Wilfried, 54296 Trier, DE
Becker, Diethard, 66663 Merzing-Schwemlingen, DE
Wichterich, Dirk, 54329 Konz, DE

(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

H02G 3/08 → (51) **H02G 15/18**(51) **H02G 15/18** (11) **2 429 049 A1**
H02G 3/08

(25) Zh (26) En

(21) 09844238.7 (22) 06.05.2009

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

(86) CN 2009/071664 06.05.2009

(87) WO 2010/127486 2010/45 11.11.2010

- (54) • *MEHRERE METHODEN ZUR WASSER-ABDICHTUNG VON HAUPTKABELN BE-REITSTELLENDEN KABELVERBINDUNGS-GEHÄUSE*
- *CABLE CONNECTION HOUSING PROVIDING MULTIPLE METHODS FOR WATERPROOFING MAIN CABLES*
- *BOÎTIER DE RACCORDEMENT DE CÂBLES POUR PROTÉGER DE L'EAU DES CÂBLES PRINCIPAUX PAR DIFFÉRENTS MODES*

(71) Chi, Yu-Fen, 3F., No. 9, Alley 27 Lane 67 Minzu St. Yonghe Taipei County 234, Taiwan, CN

(72) HSING, Chih Kuang, Taiwan, CN

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, DE-80336 München, DE

(51) **H02H 1/00** (11) **2 429 050 A2**
H02H 1/04

(25) En (26) En

(21) 11179728.8 (22) 01.09.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 US 877181

- (54) • *Verfahren, Systeme und Vorrichtung zur Erkennung von Lichtbogenereignissen mit Licht- und Zeitunterscheidung*
- *Methods, systems, and apparatus for detecting arc events using light and time discrimination*
- *Procédés, systèmes et appareil de détection des événements de flash ARC utilisant une discrimination de temps et lumière*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Roscoe, George William, Atlanta, GA Georgia 30339, US

Caggiano, Robert Joseph, Plainville, CT Connecticut 06062, US

Delfino, Daniel Edward, Plainville, CT Connecticut 06062, US

Papallo, Jr., Thomas Frederick, Plainville, CT Connecticut 06062, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **H02H 3/02** (11) **2 429 051 A2**
B66B 1/30 **B66B 5/00**
H02J 3/12 **H02M 7/5387**
- (25) En (26) En
(21) 11191778.7 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.11.2007 FI 20070882
(54) • *Belastungsbegrenzung für eine Stromquelle*
• *Limitation of the loading of a power source*
• *Limitation de la charge d'une source électrique*
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) Jokinen, Risto, 05820 Hyvinkää, FI
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE
(62) 08851770.1 / 2 212 987
-
- (51) **H02J 1/14** (11) **2 429 052 A2**
G06F 1/26 **G06F 1/30**
G06F 1/32
- (25) De (26) De
(21) 11181018.0 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.12.2008 DE 102008061034
(54) • *Computersystem umfassend wenigstens zwei Stromversorgungseinheiten und wenigstens eine Strom verbrauchende Komponente sowie Verfahren zur Steuerung eines Computersystems*
• *Computer system comprising at least two power supply units and at least one power-consuming component and method for controlling a computer system*
• *Système informatique comprenant au moins deux unités d'alimentation électrique et au moins un composant consommant de l'électricité et procédé de commande du système informatique*
- (71) Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH, Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(72) Heinrichs, Hans-Jürgen, 33184 Altenbeken, DE
(74) Götz, Manfred, 33034 Brakel, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
(62) 09764493.4 / 2 356 729
-
- H02J 3/12** → (51) **H02H 3/02**
-
- (51) **H02J 3/14** (11) **2 429 053 A2**
(25) En (26) En
(21) 11173809.2 (22) 13.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.09.2010 JP 2010205998
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Stromsteuerung*
• *Method and apparatus for power control*
• *Procédé et appareil pour contrôler la puissance*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Baba, Kenji, Tokyo, 105-8001, JP
Enohara, Takaaki, Tokyo, 105-8001, JP
Nishimura, Nobutaka, Tokyo, 105-8001, JP
Nagata, Kazumi, Tokyo, 105-8001, JP

- Noda, Shuhei, Tokyo, 105-8001, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
-
- H02J 3/38** → (51) **H02P 9/04**
-
- (51) **H02J 7/00** (11) **2 429 054 A2**
B60L 11/18
- (25) En (26) En
(21) 11007107.3 (22) 01.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203511
(54) • *Ladesteuerungsvorrichtung für elektrische / Hybrid-Fahrzeuge*
• *Charging control device for electrical / hybrid vehicles*
• *Dispositif de contrôle de chargement pour véhicules électriques / hybrides*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Kobayashi, Misayo, Osaka, JP
Hasegawa, Yuya, Osaka, JP
Iida, Susumu, Osaka, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
-
- (51) **H02J 7/00** (11) **2 429 055 A2**
(25) En (26) En
(21) 11159908.0 (22) 25.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.09.2010 US 382597 P
(54) • *Zeitdämpfende Ladungsanzeige*
• *Time dampened charging indicator*
• *Indicateur de charge amorti dans le temps*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Patino, Joseph, Sunrise, FL 33323, US
Walls, Erik Jayson, Sunrise, FL 33323, US
Brubacher, Jonathan Quinn, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **H02J 7/00** (11) **2 429 056 A2**
(25) En (26) En
(21) 11173187.3 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.09.2010 US 381006 P
28.06.2011 US 171365
(54) • *Sekundärbatteriepack mit Zellbalancing*
• *Secondary battery pack with cell balancing*
• *Bloc-batteries secondaire avec équilibrage de la cellule*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 449-577, KR
(72) Sim, Se-Sub, Gyeonggi-do, KR
Segawa, Susumu, Gyeonggi-do, KR
Hwang, Eui-Jeong, Gyeonggi-do, KR
Yang, Jong-Woon, Gyeonggi-do, KR
Yun, Han-Seok, Gyeonggi-do, KR
Kim, Beom-Gyu, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jin-Wan, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 429 057 A1**
B60L 3/00 **B60L 11/18**
- (25) It (26) En
(21) 11180834.1 (22) 10.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 IT B020100552
(54) • *Elektrisches System eines Fahrzeugs mit elektrischem Antrieb*
• *Electrical system of a vehicle with electrical traction*
• *Système électrique d'un véhicule doté de traction électrique*
- (71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
(72) Viancino, Riccardo, 10128 Torino, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- H02J 7/00** → (51) **B60L 11/18**
-
- (51) **H02J 7/02** (11) **2 429 058 A2**
(25) En (26) En
(21) 11179722.1 (22) 01.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 KR 20100088909
(54) • *Drahtlose Stromversorgungsvorrichtung, drahtlose Ladevorrichtung und drahtloses Ladesystem damit*
• *Wireless power supply apparatus, wireless charging apparatus, and wireless charging system using the same*
• *Appareil d'alimentation électrique sans fil, appareil de chargement sans fil et système de chargement sans fil l'utilisant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR
(72) Choi, Sung-jin, Gyeonggi-do, KR
Yi, Kang-hyun, Chungcheongnam-do, KR
Yang, Joon-hyun, Gyeonggi, KR
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
-
- (51) **H02J 9/02** (11) **2 429 059 A1**
(25) En (26) En
(21) 11164607.1 (22) 03.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.05.2010 JP 2010106350
(54) • *Ausgabesteuerungsvorrichtung für hybriden motorbetriebenen Stromgenerator*
• *Output control device for hybrid engine-driven power generator*
• *Dispositif de contrôle de sortie pour un générateur de puissance à moteur hybride*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Ueno, Masanori, Saitama 351-0193, JP
Ogawa, Makoto, Saitama 351-0193, JP
(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
-
- H02J 9/06** → (51) **H01M 2/10**
-
- (51) **H02J 13/00** (11) **2 429 060 A1**
G06F 1/26 **H04L 12/10**
- (25) En (26) En
(21) 10075401.9 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Stromverteilungseinheit mit Oszilloskop-Funktion*
• *A power distribution unit with oscilloscope function*
• *Unité de distribution d'alimentation avec fonction d'oscilloscope*

(71) Racktivity NV, Antwerpsesteenweg 19, 9080 Lochristi, BE

(72) Ingels, Wilbert, 1741 Ternat (Wambeek), BE
Vinken, Niko, 8570 Anzegem, BE

(74) Plas, Axel Ivo Michel, et al, IP HILLS NV
Hubert Frère-Orbanlaan 329, 9000 Gent, BE

(51) **H02J 13/00** (11) **2 429 061 A1**
G06Q 50/00

(25) De (26) De
(21) 11180460.5 (22) 07.09.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 102010044724

- (54) • *Verfahren zur verbesserten Verlustenergieprognose in einem Übertragungsnetz*
• *Method for improved energy loss forecasting in a transfer network*
• *Procédé de pronostic de perte d'énergie amélioré dans un réseau de transmission*

(71) EnBW Energie Baden-Württemberg AG, Durlacher Allee 93, 76131 Karlsruhe, DE

(72) Semmig, Andreas, 73732 Esslingen, DE

Graeber, Dietmar, 70597 Stuttgart, DE

Bothor, Sebastian, 70180 Stuttgart, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

H02J 17/00 → (51) **H01F 38/14**

(51) **H02K 1/02** (11) **2 429 062 A2**
H02K 1/14 **H02K 11/00**

(25) De (26) De
(21) 11007133.9 (22) 02.09.2011

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

BA ME

(30) 09.09.2010 DE 102010044865

- (54) • *Elektrischer Generator*
• *Electrical generator*
• *Générateur électrique*

(71) Imris, Pavel, Strasse der DSF 2 OT Hassleben, 17268 Boitzenburger Land, DE

(72) Imris, Pavel, 17268 Boitzenburger Land, DE

(74) Voss, Karl-Heinz, Zum Gutshof 6, 17036 Neubrandenburg, DE

(51) **H02K 1/06** (11) **2 429 063 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 09844221.3 (22) 12.05.2009

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

(86) CN 2009/000514 12.05.2009

(87) WO 2010/127469 2010/45 11.11.2010

(30) 06.05.2009 CN 200910135921

- (54) • *ELEKTRISCHE WECHSELSTROM-MASCHINE MIT KLAUENPOLEN*
• *AC ELECTRIC MACHINE WITH CLAW POLES*
• *MACHINE ÉLECTRIQUE À CA AVEC PÔLES À GRIFFES*

(71) Jing-Jin Electric Technologies (Beijing) Co., Ltd., Building E Suite 511-A Wangjing Tech-

nology Park No.2 Li Ze Zhong Er Lu,
Chaoyang District, Beijing 100102, CN

(72) CAI, Wei, Chaoyang District Beijing 100102, CN

WANG, Liheng, Chaoyang District Beijing 100102, CN

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, DE-80335 München, DE

H02K 1/06 → (51) **H02K 21/00**

H02K 1/14 → (51) **H02K 1/02**

(51) **H02K 1/18** (11) **2 429 064 A2**

H02K 17/42 **H02K 1/14**
H02K 16/02 **H02K 17/16**

(25) En (26) En

(21) 11250789.2 (22) 12.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 GB 1015375

- (54) • *Elektrische Asynchronmaschine*
• *Asynchronous electrical machine*
• *Machine électrique asynchrone*

(71) EC Power A/S, Samsøvej 25, 8382 Hinnerup, DK

(72) Førster, Jesper, 8382 Hinnerup, DK

(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02K 5/10** (11) **2 429 065 A2**

H02K 9/02 **H02K 9/26**

(25) De (26) De

(21) 11179697.5 (22) 01.09.2011

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

BA ME

(30) 10.09.2010 AT 15062010

- (54) • *Permanentmagnetenerregte elektrische Maschine*
• *Electric machine with permanent magnet excitation*
• *Machine électrique à excitation par aimants permanents*

(71) Traktionssysteme Austria GmbH, Brown Boveri Strasse 1, 2351 Wiener Neudorf, AT

(72) Neudorfer, Harald, 2514 Traiskirchen, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **H02K 5/14** (11) **2 429 066 A2**

(25) En (26) En

(21) 11180720.2 (22) 09.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 KR 20100089365

21.12.2010 KR 20100131201

- (54) • *Blechplatte für Gleichstrommotor*
• *Sheet plate for DC motor*
• *Plaque de feuille pour moteur CC*

(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 20F 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR

(72) SHIM, Woosob, 100-714 SEOUL, KR

PARK, Kyungsang, 100-714 SEOUL, KR

KIM, Goonchul, 100-714 SEOUL, KR

SHIN, Minjung, 100-714 SEOUL, KR

(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H02K 9/02 → (51) **H02K 5/10**

(51) **H02K 9/22** (11) **2 429 067 A1**
H02K 5/10

(25) De (26) De

(21) 10175897.7 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • *"Rotor für einen Elektro-Außenläufermotor sowie Außenläufermotor"*
• *Rotor for an electric outer rotor motor and outer rotor motor*
• *Rotor pour un moteur à rotor extérieur électrique et moteur à rotor extérieur*

(71) ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG, Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE

(72) MÜLLER, Werner, 74673, Mulfingen-Seideling, DE

BEST, Dieter, 74653, Ingelfingen, DE

(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE

H02K 9/26 → (51) **H02K 5/10**

H02K 11/00 → (51) **H02K 1/02**

H02K 17/42 → (51) **H02K 1/18**

(51) **H02K 21/00** (11) **2 429 068 A1**
H02K 1/06

(25) Ru (26) En

(21) 09836455.7 (22) 25.12.2009

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

(86) RU 2009/000724 25.12.2009

(87) WO 2010/077181 2010/27 08.07.2010

(30) 29.12.2008 RU 2008152465

- (54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE*
• *ELECTRIC MACHINE*
• *MACHINE ÉLECTRIQUE*

(71) Maximov, Andrei Mikhailovich, Ul. Lukashevich 5v-18, Omsk 644092, RU
Filonenko, Svetlana Nikolaevna, pr. Mira 51a-32, Omsk 644077, RU

Krivoruchko, Evgeny Petrovich, ul. Krasina, 6-25, Omsk 644043, RU

Plemenuyk, Andrey Antonovich, ul. 5 Armiya, d. 2, kv. 48a, 644043 Omsk, RU

(72) Maximov, Andrei Mikhailovich, Omsk 644092, RU

Filonenko, Svetlana Nikolaevna, Omsk 644077, RU

Krivoruchko, Evgeny Petrovich, Omsk 644043, RU

Plemenuyk, Andrey Antonovich, 644043 Omsk, RU

(74) Sloboshanin, Sergej, V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Marienhilfplatz 3, 81541 München, DE

H02K 49/04 → (51) **B66F 9/24**

H02M 3/155 → (51) **B60L 3/00**

(51) **H02M 3/157** (11) **2 429 069 A2**

(25) En (26) En

(21) 11154796.4 (22) 17.02.2011

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

BA ME

(30) 08.09.2010 JP 2010200927

- (54) • *Strombetriebene Vorrichtung*
• *Electric-power apparatus*
• *Appareil électrique*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Kimpapa, Yoshihiko, Tokyo 100-8310, JP
Kifuku, Takayuki, Tokyo 100-8310, JP
Kojima, Tetsuya, Tokyo 100-8310, JP
Mori, Tatsuya, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H02M 3/335** (11) **2 429 070 A2**
B60L 11/18
- (25) En (26) En
(21) 11178558.0 (22) 24.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 10.09.2010 JP 2010203045
- (54) • *Gleichspannungswandler mit verbesserter Effizienz in einem Zweispennungsboardnetz eines Fahrzeugs*
• *DC-DC converter with improved efficiency in a dual voltage network of a vehicle*
• *Convertisseur CC-CC avec une efficacité améliorée dans un réseau électrique bi-tension d'un véhicule*
- (71) OMRON Automotive Electronics Co., Ltd., 6368, Nenjozaka, Okusa, Komaki, Aichi 485-0802, JP
- (72) Hachiya, Koji, Komaki, Aichi 485-0802, JP
Ido, Yusaku, Komaki, Aichi 485-0802, JP
Omoto, Yasumichi, Komaki, Aichi 485-0802, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

- (51) **H02M 3/335** (11) **2 429 071 A1**
- (25) Ru (26) En
(21) 11783809.4 (22) 12.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (86) RU 2011/000006 12.01.2011
- (87) WO 2011/145975 2011/47 24.11.2011
- (30) 01.11.2010 RU 2010144655
- (54) • *AUTONOME STROMVERSORGUNGS-QUELLE MIT WIEDERAUFLADEFUNKTION UNTER VERWENDUNG EINER EINZEL-NEN WIEDERAUFLADBAREN BATTERIE*
• *AUTONOMOUS ELECTRICAL POWER SUPPLY SOURCE WITH A RECHARGING FUNCTION USING ONE RECHARGEABLE BATTERY*
• *SOURCE AUTONOME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE À FONCTION DE CHARGE UTILISANT UN ACCUMULATEUR*
- (71) Stepanov, Arkady Anatolievich, Ul. Novosibirskaya 12-12, Orsk, Orenburgskaya obl. 462420, RU
Khoryakov, Vladimir Vladimirovich, Ul. Aktyubinskaya 26, Orsk, Orenburgskaya obl. 462429, RU
- (72) Stepanov, Arkady Anatolievich, Orsk, Orenburgskaya obl. 462420, RU
- (74) Bucher, Ralf Christian, et al, Patentanwalt Dipl.-Ing. Alte Landstrasse 23, 85521 Otterbrunn, DE

H02M 5/458 → (51) **H02P 9/04**

H02M 7/5387 → (51) **H02H 3/02**

- (51) **H02P 7/29** (11) **2 429 072 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11179172.9 (22) 29.08.2011

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

- BA ME
- (30) 10.09.2010 JP 2010202534
- (54) • *Motorsteuerungsvorrichtung*
• *Motor control apparatus*
• *Appareil de commande de moteur*
- (71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nisshin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-8501, JP
- (72) Sunaga, Hideki, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02P 8/16 → (51) **B65H 54/22**

- (51) **H02P 9/04** (11) **2 429 073 A2**
H02J 3/38
H02M 5/458
- (25) En (26) En
(21) 11009493.5 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (30) 11.11.2005 GB 0523087
02.12.2005 GB 0524635
- (54) • *Stromwandler*
• *Power converters*
• *Convertisseurs électriques*
- (71) Converteam UK Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
- (72) Jones, Rodney, Audley Stoke On Trent, ST7 8DL, GB
- Brogan, Paul Brian, Strathblane Glasgow, G63 9AG, GB
Grøndahl, Erik, 8653 Them, DK
Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK
- (74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB
- (62) 06808520.8 / 1 946 436

H02P 15/00 → (51) **B66F 9/24**

H02P 21/14 → (51) **H02P 29/02**

H02P 27/06 → (51) **B60L 3/00**

- (51) **H02P 29/02** (11) **2 429 074 A2**
H02P 21/14
- (25) En (26) En
(21) 11177402.2 (22) 12.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 09.09.2010 JP 2010201743
- (54) • *Steuervorrichtung eines bürstenlosen Motors und bürstenloses Motorsystem*
• *Brushless motor control device and brushless motor system*
• *Dispositif de commande de moteur sans balai et système de moteur sans balai*
- (71) Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- (72) Ota, Hiroyuki, Ibaraki, 312-0062, JP
Nojiri, Yuukou, Ibaraki, 312-0062, JP
Suzuki, Ippei, Ibaraki, 312-0062, JP
Noda, Junichi, Ibaraki, 312-0062, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H03F 1/22** (11) **2 429 075 A1**
H03F 3/217
H03F 3/45
H03F 3/72
- (25) En (26) En
(21) 11151672.0 (22) 21.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 13.09.2010 US 201061382379 P
- (54) • *Verstärkerschaltung für einen Sender-Empfänger zur Entfernungsmessung*
• *Amplifier circuit for a ranging transceiver*
• *Circuit amplificateur pour émetteur-récepteur de télémétrie*
- (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Universiteit Gent, St. Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
- (72) Bauwelinck, Johan, 9140 Temse, BE
Li, Zhisheng, 9000 Gent, BE
Torfs, Guy, 9000 Gent, BE
Vandewege, Jan, 9030 Mariakerke-Gent, BE
Yin, Xin, 9000 Gent, BE
- (74) Van Bladel, Marc, et al, DenK iP bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

H03F 3/217 → (51) **H03F 1/22**

H03F 3/24 → (51) **H03F 1/22**

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/22**

H03F 3/72 → (51) **H03F 1/22**

H03G 3/30 → (51) **H04N 5/52**

H03H 3/007 → (51) **B81C 1/00**

- (51) **H03H 11/04** (11) **2 429 076 A2**
H03H 11/12
- (25) En (26) En
(21) 11167052.7 (22) 23.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 19.08.2010 JP 2010184223
- (54) • *Filtereinstellvorrichtung, Stromeinstellsystem und Filtereinstellverfahren*
• *Filter adjusting apparatus, power adjusting system, and filter adjusting method*
• *Appareil de réglage de filtre, système de réglage de la puissance et procédé de réglage de filtre*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Iwata, Shigeyasu, Tokyo, JP
Ishihara, Hiroaki, Tokyo, JP
Kogawa, Tsuyoshi, Tokyo, JP
Otaka, Shoji, Tokyo, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H03H 11/12 → (51) **H03H 11/04**

- (51) **H03K 17/95** (11) **2 429 077 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11177544.1 (22) 15.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 14.09.2010 EP 10176689
- (54) • *Induktiver Näherungsschalter*
• *Inductive proximity switch*
• *Commutateur de proximité inductif*

(71) Optosys SA, Route André Pillier 50, 1762 Givisiez, CH

(72) de Huu, Marc, 1489 Murist, CH
Heimlicher, Peter, 1700 Fribourg, CH(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN,
Schwarztörstrasse 31, 3001 Bern, CH**H03K 17/955** → (51) **H03K 17/96**(51) **H03K 17/96** (11) **2 429 078 A1**
H03K 17/955(25) De (26) De
(21) 11178810.5 (22) 25.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.09.2010 DE 102010040434

- (54) • *Kapazitive Bedieneinrichtung für ein Haushaltsgerät, Haushaltsgerät und Verfahren zum Betreiben einer kapazitiven Bedieneinrichtung in einem Haushaltsgerät*
- *Capacitive operating device for a domestic appliance, domestic appliance and method for operating a capacitive operating device in a domestic appliance*
- *Dispositif de commande capacitif pour un appareil ménager, appareil ménager et procédé de fonctionnement d'un dispositif de commande capacitif dans un appareil ménager*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE(72) Hajduk, Lubos, 07211 Michalovce, SK
Mondok, Marek, 07101 Michalovce, SK
Piermeier, Simon, 94379 Sankt Englmar, DE**H03K 17/96** → (51) **H05B 33/26**(51) **H03K 19/00** (11) **2 429 079 A2**
H03K 19/003 **G06F 17/50**(25) En (26) En
(21) 11179367.5 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.09.2010 US 879772

24.08.2011 PCT/US2011/048998

- (54) • *Konfigurierbare Leistungsschalterzellen und Methode*
- *Configurable power switch cells and methodology*
- *Celles de commutation électrique configurable et méthodologie*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Suzuki, Shingo, Cupertino, CA 95014, US
Lamburn, Robert E., Cupertino, CA 95014, US(74) Jandhyala, Neehar, Cupertino, CA 95014, US
Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE**H03K 19/003** → (51) **H03K 19/00****H03L 7/081** → (51) **G11C 8/18**(51) **H03M 1/06** (11) **2 429 080 A1**
(25) En (26) En(21) 11170583.6 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.07.2010 US 846589

- (54) • *Analog-Digitalwandler mit einem einfachen Komparatorsatz für eine Mehrstufenabtastschaltung und Verfahren dafür*
- *Analog-to-digital converter having a single set of comparators for a multi-stage sampling circuit and method therefor*
- *Convertisseur analogique-numérique ayant un ensemble simple de comparateurs pour circuit d'échantillonnage à plusieurs étapes et procédé associé*

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William
Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US

(72) Kabir, Mohammad, Tempe, AZ 85283, US

(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconducteurs France SAS C/o Impetus IP Limited
Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB(51) **H03M 3/00** (11) **2 429 081 A1**(25) En (26) En
(21) 11180627.9 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.09.2010 US 879477

- (54) • *Empfänger mit zeitkontinuierlicher Delta-Sigma-Modulator-Rückkoppelung mit Strommoduseingang*
- *Receiver with feedback continuous-time delta-sigma modulator with current-mode input*
- *Récepteur avec modulateur delta-sigma en temps continu de réponse avec saisie de mode de courant*

(71) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23
Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi
Kanagawa 222-0033, JP

(72) Oliaei, Omid, Tempe, AZ Arizona 85284, US

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB(51) **H03M 3/04** (11) **2 429 082 A2**(25) En (26) En
(21) 11392007.8 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.09.2010 EP 10009466

- (54) • *Schleifenverzögerungskompensations-quantisierer für zeitkontinuierlichen und hybriden Sigma-Delta-Analog-Digital-Modulatoren*
- *A compensation of loop-delay quantizer in continuous-time and hybrid sigma-delta analog-to-digital modulators*
- *Quantificateur à compensation de retard de boucle pour les modulateurs analogique-numérique sigma-delta des types en temps continus ou hybrides*

(71) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse
95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE

(72) Loeda, Sebastian, EH3 8DF Edinburgh, GB

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la
Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR**H03M 7/00** → (51) **G01L 19/00****H03M 13/01** → (51) **H03M 13/25**(51) **H03M 13/25** (11) **2 429 083 A1**
H03M 13/31 **H03M 13/01**(25) En (26) En
(21) 10175708.6 (22) 08.09.2010(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur kodierten Modulation*
- *Method and device for coded modulation*
- *Procédé et dispositif de modulation codée*

(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25,
9000 Gent, BE

(72) Duyck, Dieter, 3020, Herent, BE

Moeneclaey, Marc, 9840, De Pinte, BE

Boutros, Joseph, 75011, Paris, FR

(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem
(Bruxelles), BE(51) **H03M 13/27** (11) **2 429 084 A1**(25) En (26) En
(21) 11181137.8 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 13.09.2010 US 382125 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für ein parametrisiertes Verschachtelungsgestaltungs-verfahren*
- *Method and apparatus for a parameterized interleaver design process*
- *Procédé et appareil pour procédé de design d'entrelaceur paramétré*

(71) Hughes Network Systems, LLC, 11717
Exploration Lane, Germantown, MD 20876,
US(72) Seshadri, Rohit, Gaithersburg, MD Maryland
20878, USEroz, Mustafa, Gaithersburg, MD Maryland
20874, USLee, Lin-Nan, Potomac, MD Maryland
20854, US(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33,
80331 München, DE**H03M 13/31** → (51) **H03M 13/25**(51) **H03M 13/45** (11) **2 429 085 A1**(25) Zh (26) En
(21) 09845992.8 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2009/072339 18.06.2009
(87) WO 2010/145078 2010/51 23.12.2010

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PARALLELEN TURBODECODIERUNG IN EINEM LTE-SYSTEM (LONG TERM EVOLUTION)*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PARALLEL TURBO DECODING IN LONG TERM EVOLUTION SYSTEM (LTE)*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉCODAGE TURBO EN PARALLÈLE DANS UN SYSTÈME À TECHNOLOGIE D'ÉVOLUTION À LONG TERME (LTE)*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN(72) ZHAO, Xingshan, Shenzhen Guangdong
518057, CN

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **H04B 1/04** (11) **2 429 086 A1**
H04B 1/40(25) En (26) En
(21) 10176582.4 (22) 14.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *System und Vorrichtung*
• *System and device*
• *Système et dispositif*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) Lundell, Patrik, 223 43 Svedala, SE
- (72) Wolff, Martin, 223 55 Lund, SE
- (74) VALEA AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

H04B 1/04 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H04B 1/10** (11) **2 429 087 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09838580.0 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2009/071756 12.05.2009
- (87) WO 2010/130085 2010/46 18.11.2010
- (54) • *INTERFERENZUNTERDRÜCKUNGSVERFAHREN UND DATENÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG*
• *INTERFERENCE CANCELLATION METHOD AND DATA TRANSMISSION DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION D'INTERFÉRENCES ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A Intellectual Property Dept. Huawei Administration Building Bantian Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) LIU, Sheng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04B 1/16** (11) **2 429 088 A1**
H04B 1/707
- (25) Ja (26) En
(21) 10772135.9 (22) 08.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/056362 08.04.2010
- (87) WO 2010/128612 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 JP 2009112642
- (54) • *KOMMUNIKATIONSENDGERÄT, STEUER-VERFAHREN DAFÜR UND PROGRAMM*
• *COMMUNICATION TERMINAL, METHOD FOR CONTROLLING SAME, AND PROGRAM*
• *TERMINAL DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ PERMETTANT DE LE COMMANDER, ET PROGRAMME*
- (71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd., 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
- Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) LIN hua, Kanagawa 211-8666, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04B 1/18 → (51) **H01Q 1/24****H04B 1/38** → (51) **G06F 3/042****H04B 1/38** → (51) **H04M 1/02****H04B 1/38** → (51) **H04M 1/725****H04B 1/40** → (51) **H04B 1/04**

- (51) **H04B 1/69** (11) **2 429 089 A1**
G01S 13/02
- (25) En (26) En
(21) 10175811.8 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Empfänger und Verfahren zum Bestimmen eines Zeitmessers in Abhängigkeit von einer Ankunftszeit eines Impulssignals*
• *Receiver and method for determining a time measure depending on a time of arrival of a pulse signal*
• *Récepteur et procédé pour déterminer une mesure de temps en fonction de l'instant d'arrivée d'un signal d'impulsion*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27C, 80686 München, DE
- (72) Pietrzyk, Michael Mirosław, Dr., 91058 Erlangen, DE
- Von der Gruen, Thomas, Dipl.-Ing., 91077 Kleinsendelbach, DE
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 429 090 A1**
H04B 7/26
- (25) Zh (26) En
(21) 10772035.1 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/072505 07.05.2010
- (87) WO 2010/127632 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 CN 200910083872
- (54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN/EMPFANGEN VON REFERENZTONSIGNALEN, MOBILES KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND BASISSTATION*
• *METHOD FOR TRANSMITTING/RECEIVING SOUNDING REFERENCE SIGNAL (SRS), MOBILE COMMUNICATION TERMINAL AND BASE STATION*
• *PROCÉDÉ D'ÉMISSION/RÉCEPTION DE SIGNAL DE RÉFÉRENCE DE SONDAGE (SRS), TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE ET STATION DE BASE*
- (71) China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave. Xicheng District, Beijing 100032, CN
- (72) HU, Zhenping, Beijing 100032, CN
- XU, Xiaodong, Beijing 100032, CN
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 429 091 A2**
H04L 27/26
- (25) En (26) En
(21) 11186394.0 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2006 US 802628 P
- (54) • *Signalerfassung in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Signal acquisition in a wireless communication system*
• *Acquisition de signaux dans un système de communication sans fil*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Gorokhov., Alexei, San Diego, CA California 92121-, US
- Khandekar., Aamod, San Diego, CA California 92121, US
- Palanki, Ravi, San Diego, CA California 92121, US

- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 07762293.4 / 2 025 070

H04B 1/707 → (51) **H04B 1/16**

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 429 092 A1**
H05B 37/02
- (25) En (26) En
(21) 10176646.7 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Verfahren zur Kommunikation zwischen mehreren Zweidrahtsteuervorrichtungen in einer Wechselstrominstallation, derartige Zweidrahtsteuervorrichtungen sowie Verfahren zur Steuerung einer derartigen Installation*
• *A method for communicating among a plurality of two-wire control devices in an AC installation, such two-wire control devices, and method for controlling such an installation.*
• *Procédé de communication parmi plusieurs dispositifs de contrôle à deux fils dans une installation CA, ces dispositifs de contrôle à deux fils et procédé de contrôle d'une telle installation*
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Nielsen, Poul Erik Normann, 2765, Smørum, DK
- Johannsen, Michal, 2605, Brøndby, DK
- (74) Nielsen, Kim Garsdal, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

H04B 3/54 → (51) **G05B 15/02**

- (51) **H04B 7/02** (11) **2 429 093 A1**
H04B 7/04
H04B 7/08
H04L 25/03
- (25) En (26) En
(21) 11192487.4 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 21.03.2007 US 896039 P
03.03.2008 US 41616
- (54) • *Schneller Quadratwurzelalgorithmus für MIMO-Entzerrung*
• *Fast square root algorithm for mimo equalization*
• *Algorithme rapide de calcul de racine carrée pour égalisation de système MIMO*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Sampath, Hemanth, San Diego, CA California 92121-1714, US
- Gore, Dhananjay Ashok, San Diego, CA California 92121-1714, US
- Teague, Edward Harrison, San Diego, CA California 92121-1714, US
- (74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 08732497.6 / 2 127 139

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/02****H04B 7/04** → (51) **H04B 7/10****H04B 7/04** → (51) **H04J 99/00****H04B 7/04** → (51) **H04L 5/00**

H04B 7/04 → (51) **H04W 28/06**

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 429 094 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10788832.3 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/073344 28.05.2010
(87) WO 2010/145436 2010/51 23.12.2010
(30) 28.09.2009 CN 200910176075
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DER ÜBERTRAGUNGS-ANTENNENKONFIGURATION IN EINEM LTE-SYSTEM*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING OF TRANSMITTING ANTENNA CONFIGURATION IN LONG TERM EVOLUTION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE LA CONFIGURATION D'ANTENNES ÉMETTRICES DANS UN SYSTÈME À ÉVOLUTION À LONG TERME*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LI, Yan, Shenzhen Guangdong 518057, CN CAO, Zisheng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Sander Jakobsson, Sofia Ellinor, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/02****H04B 7/08** → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04B 7/10** (11) **2 429 095 A1**
H04B 7/04 **H04J 99/00**
H04W 16/28
(25) Ja (26) En
(21) 10772141.7 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/056917 19.04.2010
(87) WO 2010/128619 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113865
11.09.2009 JP 2009210136
(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION APPARATUS, COMMUNICATION METHOD, COMPUTER PROGRAM, AND COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION, LOGICIEL, ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) MORIOKA, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP TAKANO, Hiroaki, Tokyo 108-0075, JP SAKODA, Kazuyuki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04B 7/10 → (51) **H04W 28/18****H04B 7/10** → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04B 7/14** (11) **2 429 096 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10772276.1 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002903 07.05.2010
(87) WO 2010/128816 2010/45 11.11.2010
(88) 17.02.2011

- (30) 08.05.2009 US 176491 P
07.05.2010 KR 20100042766
(54) • *RELAISKNOTEN UND VERFAHREN FÜR DEN EMPFANG EINES SIGNALS VON EINER BASISSTATION IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *RELAY NODE AND METHOD FOR RECEIVING A SIGNAL FROM A BASE STATION IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *N UD DE RELAIS ET PROCÉDÉ POUR RECEVOIR UN SIGNAL D'UNE STATION DE BASE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Kyu Jin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
MOON, Sungho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04B 7/14 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 429 097 A2**
H04B 7/14
(25) Ko (26) En
(21) 10772250.6 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002832 04.05.2010
(87) WO 2010/128790 2010/45 11.11.2010
(88) 03.02.2011
(30) 06.05.2009 KR 20090039334
11.06.2009 KR 20090051840
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON BACKHAUL-SUBBRAHMENKANÄLEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING AND RECEIVING BACKHAUL SUBFRAME CHANNEL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRANSMETTRE ET RECEVOIR, PAR UN CANAL, UNE SOUS-TRAME DE LIAISON DE RACCORDEMENT, DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) JI, Hyoung Ju, Seoul 135-091, KR CHO, Joon Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
LEE, Ju Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-736, KR
LEE, in Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 429 098 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10772296.9 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002958 10.05.2010
(87) WO 2010/128836 2010/45 11.11.2010
(88) 03.03.2011
(30) 08.05.2009 US 176493 P

07.05.2010 KR 20100043202

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON FEEDBACKINFORMATIONEN FÜR EIN REFERENZSIGNAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING FEEDBACK INFORMATION ON A REFERENCE SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRANSMETTRE DES INFORMATIONS DE RÉTROACTION SUR UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHO, Han Kyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, So Yeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Gunzelmann, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 429 099 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11185102.8 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.05.2003 GB 0312186
(54) • *Verfahren, Basisstation und Mobilstation für TDD-Betrieb in einem Kommunikationssystem*
• *Method, base station and mobile station for tdd operation in a communication system*
• *Procédé, station de base et station mobile pour opération TDD dans un système de communication*
(71) Wireless Technology Solutions LLC, 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
(72) Jones, Alan Edward, Wiltshire, SN11 9QY, GB
(74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 04735272.9 / 1 642 404

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/707****H04B 7/26** → (51) **H04W 74/04****H04B 10/02** → (51) **H04B 10/13****H04B 10/04** → (51) **H04J 11/00****H04B 10/06** → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04B 10/13** (11) **2 429 100 A2**
H04B 10/28 **H04B 10/02**
(25) Ko (26) En
(21) 10769903.5 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002585 23.04.2010
(87) WO 2010/126258 2010/44 04.11.2010
(88) 13.01.2011
(30) 30.04.2009 KR 20090038002
(54) • *LICHTQUELLE FÜR OPTISCHE KOMMUNIKATION MIT WELLENLÄNGENTEILUNGSMULTIPLEXING ZUR HOCHGESCHWINDIGKEITSÜBERTRAGUNG EINER OPTISCHEN SIGNALS MITHILFE EINER UNPOLARISIERTEN LICHTQUELLE SOWIE PASSIVES OPTISCHES NETZ-*

- WERK MIT WELLENLÄNGENTEILUNGS-MULTIPLEXING
- LIGHT SOURCE FOR A WAVELENGTH DIVISION MULTIPLEXED OPTICAL COMMUNICATIONS CAPABLE OF THE HIGH-SPEED TRANSMISSION OF AN OPTICAL SIGNAL USING AN UNPOLARIZED LIGHT SOURCE, AND WAVELENGTH DIVISION MULTIPLEXING PASSIVE OPTICAL NETWORK COMPRISING SAME
 - SOURCE LUMINEUSE POUR COMMUNICATIONS OPTIQUES À MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION EN LONGUEUR D'ONDE PERMETTANT LA TRANSMISSION À GRANDE VITESSE DE SIGNAL OPTIQUE PAR LE BIAIS D'UNE SOURCE LUMINEUSE NON POLARISÉE, ET RÉSEAU OPTIQUE PASSIF AINSI MULTIPLEXÉ LA COMPRENANT
- (71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
- (72) LEE, Chang-Hee, Daejeon 305-701, KR
MUN, Sil-Gu, Daegu 702-769, KR
LEE, Hoon-Keun, Kyungsan-Si Kyung-sangbukdo 712-786, KR
KIM, Joon-Young, Kwangju 502-738, KR
- (74) Kudlek & Grunert Patentanwälte, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

H04B 10/14 → (51) H04J 11/00

H04B 10/142 → (51) H04J 11/00

- (51) **H04B 10/148** (11) **2 429 101 A1**
H04B 10/155 **H04J 14/02**
- (25) En (26) En
(21) 10175752.4 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • Mehrträgersystem und Verfahren zur Verwendung eines optischen Netzwerks
• Multi-carrier system and method for use in an optical network
• Système multiporteur et procédé d'utilisation dans un réseau optique
- (71) University College Cork-National University of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE
- (72) Ellis, Andrew. D., Cork, IE
Sygletos, Stylianos, Cork, IE
Gunning, Fatima C. Garcia, Cork, IE
Frascella, Paola, Cork, IE
Ibrahim, Selwan K., Cork, IE
Weerasuriya, Ruwan, IE, IE
- (74) Lucey, Michael, PURDYLUCEY Intellectual Property Suite 138-139 The Chapel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

H04B 10/152 → (51) H04J 11/00

H04B 10/155 → (51) H04B 10/148

H04B 10/26 → (51) H04J 11/00

H04B 10/28 → (51) H04B 10/13

H04B 10/28 → (51) H04J 11/00

H04B 13/00 → (51) E05B 47/00

- (51) **H04B 15/00** (11) **2 429 102 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 10816625.7 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/074870 30.06.2010

- (87) WO 2011/032421 2011/12 24.03.2011
- (30) 17.09.2009 CN 200910169495
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR MULTI-STRAHLFORMUNG AUF BASIS GEMEINSAM GENUTZTER SENDE-/EMPFANGS-INFORMATIONEN
• METHOD AND SYSTEM FOR MULTI-BEAM FORMING BASED ON JOINT TRANSCIEVER INFORMATION
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FORMATION DE FAISCEAUX MULTIPLES SUR LA BASE D'INFORMATIONS D'ÉMETTEUR ET DE RÉCEPTEUR CONJOINTES
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) WANG, Yanwen, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIU, Wenhao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LI, Yan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

H04B 17/00 → (51) G01S 19/24

- (51) **H04H 20/57** (11) **2 429 103 A2**
H04N 21/4363 **H04N 21/41**
H04N 21/414
- (25) En (26) En
(21) 11168001.3 (22) 28.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.05.2010 US 349320 P
27.05.2011 US 118355
- (54) • Audio- und Videoübertragung und -empfang in Geschäfts- und Unterhaltungs-umgebungen
• Audio and video transmission and reception in business and entertainment environments
• Transmission et réception audio et vidéo dans des environnements commerciaux et de divertissement
- (71) Argosy, LLC, Germantown, MD 20874, US
- (72) Harres, Axel, Columbia, SC South Carolina 29204, US
Constance, Betty, Germantown, MD Maryland 20874, US
Sweeney, Robert E., Potomac, MD 20854, US
- (74) Virdee-Crofts, Kulwinder Kaur, et al, Fisher Weiler Group Portland House Bressenden Place, London, SW1E 5RS, GB

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 429 104 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10175780.5 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • Verfahren zur Synchronisierung der Frequenz zwischen einem Haupt- und einem Nebentaktgeber
• A method for synchronizing frequency between a master clock and a slave clock
• Procédé de synchronisation de fréquences entre une horloge mère et une horloge secondaire
- (71) Freie Universität Berlin, Kaiserswerther Strasse 16-18, 14195 Berlin, DE
Highstreet Technologies GmbH, Hähnelstraße 6, 12159 Berlin, DE
- (72) Wolter, Katinka, 14169 Berlin, DE
Reinecke, Philipp, 13059 Berlin, DE

- Pins, Sonja, 10963 Berlin, DE
Mittermaier, Alfons, 12159 Berlin, DE
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patent-anwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 429 105 A1**
H04W 56/00 **H04L 7/04**
- (25) En (26) En
(21) 10176472.8 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • Knoten in einem drahtlosen System und Verfahren für Zeit- und Frequenzsynchronisierungsknoten in einem drahtlosen System
• Node in a wireless system and method for time and frequency synchronizing nodes in a wireless system
• Nýud dans un système sans fil et procédé de synchronisation du temps et de la fréquence de nýuds dans un système sans fil
- (71) NTT DOCOMO, INC., Sanno Park Tower 36th floor, 11-1, Nagata-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Tyrell, Dr. Alexander, 85356, Freising, DE
Auer, Dr. Gunther, 80339, München, DE
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

- (51) **H04J 3/08** (11) **2 429 106 A1**
H04L 1/22
- (25) Zh (26) En
(21) 10785682.5 (22) 26.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/072183 26.04.2010
- (87) WO 2010/142169 2010/50 16.12.2010
- (30) 09.06.2009 CN 200910108006
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SCHNELLEN DURCHGANG DURCH DIENSTE FÜR GERÄTE MIT SYNCHRONISIERUNG DIGITALER HIERARCHIE
• METHOD AND APPARATUS FOR FAST PASSING THROUGH SERVICES FOR SYNCHRONOUS DIGITAL HIERARCHY DEVICE
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SERVICES D'INTERCOMMUNICATION RAPIDE POUR DISPOSITIF DE HIÉRARCHIE NUMÉRIQUE SYNCHRONISÉE

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) WANG, Xiuguo, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WU, Qing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **H04J 3/16** (11) **2 429 107 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 10771997.3 (22) 24.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/072174 24.04.2010
- (87) WO 2010/127594 2010/45 11.11.2010
- (30) 06.05.2009 CN 200910140406
- (54) • VERFAHREN, KNOTENVORRICHTUNG UND NETZWERKSYSTEM ZUR VERARBEITUNG VON DIENSTÜBERTRAGUNGEN

- *METHODS, NODE EQUIPMENT AND NETWORK SYSTEM FOR SERVICE TRANSMISSION PROCESSING*
• *PROCÉDÉS, ÉQUIPEMENT DE N U D ET SYSTÈME DE RÉSEAU POUR UN TRAITEMENT DE TRANSMISSION DE SERVICE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) YAN, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Gen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Bo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HE, Da, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZENG, Yu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
PEI, Ling, Shenzhen Guangdong 518129, CN
TAN, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Min, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XIAO, Xin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Charles, Glyndwr, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
-
- (51) **H04J 11/00** (11) **2 429 108 A1**
H04B 10/04 **H04B 10/06**
H04B 10/14 **H04B 10/142**
H04B 10/152 **H04B 10/26**
H04B 10/28
- (25) Ja (26) En
(21) 10772104.5 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/002856 21.04.2010
(87) WO 2010/128577 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 JP 2009112708
(54) • *KOHÄRENTER EMPFÄNGER*
• *COHERENT RECEIVER*
• *RÉCEPTEUR COHÉRENT*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) YASUDA, Wakako, Tokyo 108-8001, JP
OGASAHARA, Daisaku, Tokyo 108-8001, JP
FUKUCHI, Kiyoshi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- H04J 11/00** → (51) **H04W 28/18**
-
- H04J 14/02** → (51) **H04B 10/148**
-
- (51) **H04J 99/00** (11) **2 429 109 A1**
H04B 7/04 **H04W 16/28**
- (25) Ja (26) En
(21) 10772144.1 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/056920 19.04.2010
(87) WO 2010/128622 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113869
(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION APPARATUS, COMMUNICATION METHOD, COMPUTER PROGRAM, AND COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION, LOGICIEL, ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

- (72) MORIOKA, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
KIMURA, Ryota, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- H04J 99/00** → (51) **H04B 7/10**
-
- H04J 99/00** → (51) **H04W 28/06**
-
- H04J 99/00** → (51) **H04W 28/18**
-
- H04J 99/00** → (51) **H04W 72/04**
-
- H04J 99/00** → (51) **H04W 74/04**
-
- (51) **H04L 1/16** (11) **2 429 110 A2**
H04L 5/00
- (25) En (26) En
(21) 11188273.4 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.06.2006 GB 0612228
20.03.2007 GB 0705341
- (54) • *Subträgerzuteilung für Steuerdaten in einem Kommunikationssystem*
• *Sub-carrier allocation for control data in a communication system*
• *Allocation de sous-porteuses pour la commande de données dans un système de communication*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Mitra, Diptendu, Leatherhead, Surrey KT22 7SA, GB
Awad, Yassin, Aden, Leatherhead, Surrey KT22 7SA, GB
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 07745537.6 / 2 036 238
-
- H04L 1/16** → (51) **H04W 28/04**
-
- (51) **H04L 1/18** (11) **2 429 111 A1**
H04L 29/06
- (25) Zh (26) En
(21) 10788638.4 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/071236 23.03.2010
(87) WO 2010/145242 2010/51 23.12.2010
(30) 17.06.2009 CN 200910150833
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NACHRICHTEN-NEUÜBERMITTLUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR MESSAGE RETRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉÉMISSION DE MESSAGES*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) CUI, Jinlong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- H04L 1/18** → (51) **H04L 29/06**
-
- H04L 1/22** → (51) **H04J 3/08**
-
- (51) **H04L 5/00** (11) **2 429 112 A1**
H04L 27/26 **H04B 7/04**
- (25) En (26) En
(21) 11007291.5 (22) 08.09.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
-
- BA ME
- (30) 08.09.2010 US 381064 P
09.09.2010 US 381426 P
- (54) • *Rahmenstruktur für ein MIMO-Kommunikationssystem*
• *Frame structure for MIMO communication system*
• *Structure de trame pour un système de communication MIMO*
- (71) Lantiq Deutschland GmbH, Am Campeon 3, 85579 Neubiberg, DE
- (72) Kim, Joon Bae, Lexington MA 02420, US
Gross, Richard, Acton MA 01720, US
Oksman, Vladimir, Morganville NJ 07751, US
- (74) Fechner, Benjamin, Wendelsteinstrasse 29A, 82031 Grünwald b. München, DE
-
- (51) **H04L 5/00** (11) **2 429 113 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11179974.8 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
-
- BA ME
- (30) 12.09.2010 KR 20100089180
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für MAP Übertragung in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for MAP transmission in wireless communication system*
• *Procédé et dispositif pour transmission MAP dans un système de communication sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR
- (72) Lim, Chi-Woo, Gyeonggi-do, KR
Yu, Hyun-Kyu, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- H04L 5/00** → (51) **H04L 1/16**
-
- (51) **H04L 5/20** (11) **2 429 114 A1**
H04L 25/02
- (25) En (26) En
(21) 10305979.6 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
-
- BA ME RS
- (54) • *Kupplungsanordnung für eine Phantommodusübertragung*
• *Coupling arrangement for phantom-mode transmission*
• *Agencement de couplage pour transmission en mode fantôme*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Van Den Berg, Eric, 2560, Nijlen, BE
Op De Beeck, Edmond, 2800, Mechelen, BE
- (74) ALU Antw Patent Attorneys, Intellectual Property and Standards Copernicuslaan 50, 2018 Antwerp, BE
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **2 429 115 A1**
- (25) Es (26) En
(21) 09844302.1 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2009/000568 11.12.2009

- (87) WO 2010/128172 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 ES 200901196
(54) • *VERFAHREN ZUR VERIFIKATION VON ENTSCHLÜSSELUNGSPROZESSEN*
• *METHOD FOR VERIFICATION OF DECRYPTION PROCESSES*
• *PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION D'UN PROCESSUS DE DÉCHIFFREMENT*
- (71) Scytel Secure Electronic Voting, S.A., C/Tuset 20-24 1r 7a, 08006 Barcelona, ES
(72) PUIGGALÍ ALLEPUZ, Jorge, E-08006 Barcelona, ES
GUASCH CASTELLÓ, Sandra, E-08006 Barcelona, ES
SEBÉ FEIXAS, Francesc, E-08006 Barcelona, ES
MIRET BIOSCA, Josep M., E-08006 Barcelona, ES
- (74) Torner Lasalle, Elisabet, et al, Torner, Jun-cosa I Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669 bis 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

H04L 9/06 → (51) **G06K 19/073**

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/30**

- (51) **H04L 9/30** (11) **2 429 116 A2**
H04L 9/08 A61M 5/31
(25) En (26) En
(21) 11191699.5 (22) 13.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 13.08.2001 US 311946 P
(54) • *Systeme und Verfahren zur Verschlüsselung auf Identitätsbasis und damit zusammenhängende kryptografische Techniken*
• *Systems and methods for identity-based encryption and related cryptographic techniques*
• *Systèmes et procédés de cryptage sur la base des identités, et procédures cryptographiques associées*
- (71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real Stanford University, Palo Alto, CA 94306-1106, US
(72) Boneh, Dan, CA, 94305-9045, US
Franklin, Matthew, CA, 95616, US
(74) Coyle, Philip Aidan, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
(62) 10001505.6 / 2 224 637
02794941.1 / 1 425 874

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 429 117 A2**
(25) En (26) En
(21) 11177434.5 (22) 12.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 JP 2010205053
(54) • *Kryptographisches Vorrichtungsverfahrensverfahren, kryptographischer Vorrichtungsserver und Programm*
• *Cryptographic device management method, cryptographic device management server, and program*
• *Procédé de gestion de dispositif cryptographique, serveur de gestion de dispositif cryptographique et programme*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Sato, Akane, Tokyo, 100-8220, JP
Fujishiro, Takahiro, Tokyo, 100-8220, JP
Furuya, Masahiko, Tokyo, 100-8220, JP
Ogawa, Masami, Tokyo, 100-8220, JP

- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 9/32 → (51) **G07C 9/00**

H04L 9/32 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/10 → (51) **H02J 13/00**

H04L 12/12 → (51) **G06F 1/32**

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 429 118 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09845400.2 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2009/072133 04.06.2009
(87) WO 2010/139119 2010/49 09.12.2010
(54) • *METHOD AND APPARATUS FOR REALIZING OPTICAL CHANNEL DATA UNIT SHARED PROTECTION RING*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REALIZING OPTICAL CHANNEL DATA UNIT SHARED PROTECTION RING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR OBTENIR UNE BOUCLE DE PROTECTION PARTAGÉE D'UNE UNITÉ DE DONNÉES DE CANAL OPTIQUE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YAN, Jun c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
XIAO, Xin c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
WU, Qiyou c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 429 119 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09845700.5 (22) 02.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/073688 02.09.2009
(87) WO 2010/142091 2010/50 16.12.2010
(30) 08.06.2009 CN 200910086844
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERBUNDETEKTION DES ETHERNET-TEIL-SEGMENTSCHUTZES*
• *METHOD AND SYSTEM FOR JOINT DETECTION OF ETHERNET PART SEGMENT PROTECTION*
• *MÉTHODE ET SYSTÈME DE DÉTECTION CONJOINTE DE PROTECTION DE SEGMENTS PARTIELS D'ETHERNET*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WANG, Bin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
AO, Ting, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 429 120 A1**
H04L 12/26

- (25) Zh (26) En
(21) 10771996.5 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072126 23.04.2010
(87) WO 2010/127593 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 CN 200910137687
(54) • *VERTEILTES NETZWERKVERWALTUNGSSYSTEM, SERVER FÜR NETZWERKE-*

MENTVERWALTUNG UND DATENKONFIGURATIONSVERWALTUNGSVERFAHREN

- *DISTRIBUTED NETWORK MANAGEMENT SYSTEM, NETWORK ELEMENT MANAGEMENT SERVER, AND DATA CONFIGURATION MANAGEMENT METHOD*
• *SYSTÈME DE GESTION DE RÉSEAU RÉPARTI, SERVEUR DE GESTION D'ÉLÉMENTS DE RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE GESTION DE CONFIGURATION DE DONNÉES*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech IndustrialPark Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) SHI, Shushan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
MA, Xiaojun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
GE, Jing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 429 121 A1**
H04L 29/06

- (25) Zh (26) En
(21) 10772022.9 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072456 05.05.2010
(87) WO 2010/127619 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 CN 200910083462
(54) • *MAPPING-VERFAHREN, SYSTEM UND DOMÄNENNAMENSSEVER FÜR EINE HIERARCHISCHE ROUTING-ARCHITEKTUR*
• *MAPPING METHOD, SYSTEM AND DOMAIN NAME SERVER OF HIERARCHICAL ROUTING ARCHITECTURE*
• *PROCÉDÉ DE MAPPAGE, SYSTÈME ET SERVEUR DE NOMS DE DOMAINE D'UNE ARCHITECTURE DE ROUTAGE HIÉRARCHIQUE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Xuewei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XU, Xiaohu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 429 122 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10777318.6 (22) 16.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/071816 16.04.2010
(87) WO 2010/133114 2010/47 25.11.2010
(30) 18.05.2009 CN 200910084628
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON ABSTRAKTIONEN FÜR LOGIKTOPOLOGIE-INFORMATIONEN AUF EINEM PEER-TO-PEER-TECHNOLOGIE-NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING ABSTRACTION FOR LOGIC TOPOLOGY INFORMATION OF PEER TO PEER TECHNOLOGY NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'EXÉCUTION D'ABSTRACTION D'INFORMATIONS DE TOPOLOGIE LOGIQUE DE RÉSEAU À TECHNOLOGIE POSTE À POSTE*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LI, Chunxiu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- WANG, Yan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- CHEN, Guoyi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 429 123 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10782948.3 (22) 25.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/073179 25.05.2010
- (87) WO 2010/139244 2010/49 09.12.2010
- (30) 02.06.2009 CN 200910107558

- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND GERÄT ZUR EINSTELLUNG VON RESSOURCENDELEGATIONEN IN EINEM NETZWERK*
- *METHOD, APPARATUS AND DEVICE FOR ADJUSTING RESOURCE DELEGATION IN NETWORK*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL ET DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE DÉLÉGATION DE RESSOURCES EN RÉSEAU*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) HUANG, Fuqing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 429 124 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10788849.7 (22) 02.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/073467 02.06.2010
- (87) WO 2010/145453 2010/51 23.12.2010
- (30) 19.06.2009 CN 200910087381

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR NETZWERKFERNVERWALTUNG FÜR EIN HEIMGATEWAY-SPRACHENDGERÄT*
- *METHOD AND SYSTEM FOR PERFORMING REMOTE NETWORK MANAGEMENT FOR VOICE HOME GATEWAY TERMINAL*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉALISATION D'UNE GESTION DISTANTE DE RÉSEAU POUR UN TERMINAL DE PASSERELLE DOMESTIQUE VOCALE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) CHEN, Yanheng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Kling, Simone, et al, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 429 125 A1**
H04W 24/00 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 11007338.4 (22) 08.09.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 US 380710 P

- (54) • *Konfigurierung eines verwalteten Objektes von Fallenbefehlen in einer mobilen Kommunikationsvorrichtung*
- *Setting a Trap Management Object in a mobile communication device*
- *Configuration d'un objet de gestion de notifications d'événements dans un dispositif de communications mobile*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Yang, Ju-Ting, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- Tseng, Yin-Yeh, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Würzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 429 126 A1**
(25) En (26) En
(21) 11181160.0 (22) 13.09.2011

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

BA ME

(30) 14.09.2010 US 881579

- (54) • *Systeme und Verfahren zur Konfiguration von entfernten Unterstationseingegeräten mit einer zentralen Steuerung*
- *Systems and methods for the configuration of substation remote terminals with a central controller*
- *Systèmes et procédés de configuration de terminaux à distance de sous-station avec un contrôleur central*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Vanga, Venu Gopala Reddy, 500038 Andhra Pradesh, IN
- Achanta, Anjani Prasad V. V. S., 500085 Andhra Pradesh, IN
- Vuriti, Suneel Kumar, 500085 Andhra Pradesh, IN
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **2 429 127 A1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 10305975.4 (22) 10.09.2010

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

- BA ME RS
- (54) • *Verfahren zur Aktivierung der Paketverlustmessung in einem Pakettransportnetzwerk*
- *Method of enabling a packet loss measurement in a packet transport network*
- *Procédé pour l'activation de la mesure de perte de paquets dans un réseau de transport de paquets*

- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Addeo, Christian, 33170, Pordernone, IT
- Busi, Italo, 20023, Cerro Maggiore (Milano), IT
- Bobbo, Gianluca, 20052, Monza (MB), IT
- (74) Ulrichs, Stefan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **2 429 128 A1**
(25) En (26) En
(21) 11008066.0 (22) 05.10.2011

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

- BA ME
- (30) 27.08.2010 US 870729
- (54) • *Verlaufsstatistikzusammenrechnung*
- *Flow statistics aggregation*
- *Agrégation de statistiques d'écoulement*
- (71) Ixia, 26601 W. Agoura Road, Calabasas, California 91302, US
- (72) Gintis, Noah, Westlake Village, CA 91361, US
- Suciu, Anca, Bucharest 061373, RO
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 12/26 → (51) **G06F 3/12**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 429 129 A1**
H04L 29/06
(25) Zh (26) En
(21) 09844296.5 (22) 15.12.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/075594 15.12.2009
- (87) WO 2010/127544 2010/45 11.11.2010
- (30) 08.05.2009 CN 200910083533
- (54) • *VERFAHREN ZUM NETZWERKSCHUTZ UND ARCHITEKTUR ZUM NETZWERKSCHUTZ*
- *METHOD FOR NETWORK PROTECTION AND ARCHITECTURE FOR NETWORK PROTECTION*
- *PROCÉDÉ DE PROTECTION DE RÉSEAU ET ARCHITECTURE DE PROTECTION DE RÉSEAU*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) WU, Shaoyong, Guangdong 518057, CN
- SHAO, Hong, Guangdong 518057, CN
- (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

(51) **H04L 12/28** (11) **2 429 130 A1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 11186034.2 (22) 30.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.05.2006 US 798119 P

- (54) • *Verfahren zur Detektion von Funkverbindungsunterbrechung in LTE-Aufwärts- und -Abwärtsverbindung und Vorrichtung dafür*
- *Radio link failure detection procedures in long term evolution uplink and downlink and apparatus therefor*
- *Procédures de détection de panne de liaison radio dans les liaisons montantes et descendantes dans un système LTE et appareil correspondant*

- (71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Wang, Jin, Princeton, NJ New Jersey 08540, US
- Terry, Stephen E., Northport, NY New York 11768, US
- Chandra, Arty, Manhasset Hills, NY New York 11040, US
- Chen, John S., Ann Arbor, MI Michigan 48105, US
- (74) Hansson, Anders Max, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(62) 07776462.9 / 2 016 713

- (51) **H04L 12/44** (11) **2 429 131 A1**
H04L 12/56 H04Q 11/00
H04J 3/00
- (25) En (26) En
(21) 11192168.0 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.02.2008 JP 2008044948
- (54) • *Bandweitzuweisungsverfahren und passives optisches Netzwerkssystem*
• *Bandwidth allocation method and passive optical network system*
• *Procédé d'allocation de largeur de bande et système de réseau optique passif*
- (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) Murayama, Daisuke, Tokyo, 1808585, JP
Oota, Noriyuki, Tokyo, 1808585, JP
Miki, Noriki, Tokyo, 1808585, JP
- (74) Michalski Hüttermann & Partner, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
- (62) 09714582.5 / 2 234 340

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 429 132 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09844288.2 (22) 06.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/074855 06.11.2009
(87) WO 2010/127536 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 CN 200910106953
- (54) • *VON EINEM NETZWERKPROZESSOR VERWENDETES TABELLENENERZUGUNGS- UND DURCHSUCHUNGSVERFAHREN*
• *TABLE CREATING AND SEARCHING METHOD USED BY NETWORK PROCESSOR*
• *PROCÉDÉ DE CRÉATION ET DE RECHERCHE DE TABLE UTILISÉ PAR UN PROCESSEUR DE RÉSEAU*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) LIANG, Xiushuai, Guangdong 518057, CN
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 429 133 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09845709.6 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/074355 30.09.2009
(87) WO 2010/142100 2010/50 16.12.2010
(30) 09.06.2009 CN 200910148037
- (54) • *MULTIMEDIA-NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSSYSTEM UND LOKALISIERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MULTIMEDIA MESSAGING SYSTEM AND LOCATING METHOD THEREOF*
• *SYSTÈME DE MESSAGERIE MULTIMÉDIA ET SON PROCÉDÉ DE LOCALISATION*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHOU, Shijun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 429 134 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09845720.3 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/075391 08.12.2009
(87) WO 2010/142111 2010/50 16.12.2010
(30) 09.06.2009 CN 200910108051
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRÜFEN UND SYNCHRONISIEREN EINES DATENBLOCKS IN EINEM VERTEILTEN DATEISYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CHECKING AND SYNCHRONIZING DATA BLOCK IN DISTRIBUTED FILE SYSTEM*
• *MÉTHODE ET APPAREIL DE VÉRIFICATION ET SYNCHRONISATION DE BLOCS DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE FICHIERS DISTRIBUÉS*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) PENG, Jie, Shenzhen Guangdong 518057, CN
CHENG, Ning, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WANG, Chong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
XIA, Jianbo, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Bo, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 429 135 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10771973.4 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/070860 04.03.2010
(87) WO 2010/127570 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 CN 200910138582
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINES BIDIREKTIONALEN PUNKT-ZU-MEHRPUNKT-LABEL-SWITCHING-PFADES*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR ESTABLISHING BIDIRECTIONAL POINT-TO-MULTIPOINT LABEL SWITCHED PATH*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME D'ÉTABLISSEMENT D'UN TRAJET À COMMUTATION D'ÉTIQUETTE POINT À MULTIPOINT BIDIRECTIONNEL*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) XUE, Li, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 429 136 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10774529.1 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/072571 10.05.2010
(87) WO 2010/130188 2010/46 18.11.2010
(30) 13.05.2009 CN 200910107319
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STÜTZUNG EINES TRANSPORTSTROMS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CARRYING TRANSPORT STREAM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À ACHEMINER UN FLUX DE TRANSPORT*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) RUAN, Yaping, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LI, Jiazhou, Shenzhen Guangdong 518057, CN
SUN, Jian, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 429 137 A1**
H04L 12/46
(25) Zh (26) En
(21) 10803896.9 (22) 26.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/075452 26.07.2010
(87) WO 2011/012063 2011/05 03.02.2011
(30) 28.07.2009 CN 200910164972
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND NETZWERK-VORRICHTUNG ZUR KNOTENKONFIGURATION UND PFADERKENNUNG*
• *METHOD, SYSTEM AND NETWORK DEVICE FOR NODE CONFIGURATION AND PATH DETECTION*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF RÉSEAU POUR LA CONFIGURATION DE NOEUDS ET LA DÉTECTION DE CHEMINS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) SONG, Jianmin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
MA, Peng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Dapeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/26****H04L 12/56** → (51) **H04L 12/28****H04L 12/56** → (51) **H04L 12/44****H04L 12/56** → (51) **H04W 28/10**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 429 138 A1**
H04L 25/03 **H04B 7/08**
(25) En (26) En
(21) 10450142.4 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Anzahl der überlagerten Signale mithilfe der bayes'schen Variationsinterferenz*
• *Method for the determination of the number of superimposed signals using variational bayesian inference*
• *Procédé pour la détermination du nombre de signaux superposés utilisant l'inférence bayésienne variationnelle*
- (71) Technische Universität Graz, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT
- (72) Shutin, Dmitriy, 80637 München, DE
- (74) Forsthuber, Martin, Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

H04L 25/02 → (51) **H04L 5/20****H04L 25/03** → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04L 27/02** (11) **2 429 139 A2**
H04L 27/06
- (25) En (26) En
(21) 11178624.0 (22) 24.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 JP 2010205427
- (54) • *Signalempfangsvorrichtung, Signalempfangsverfahren und Signalempfangsprogramm*
- *Signal receiving apparatus, signal receiving method and signal receiving program*
- *Appareil de réception de signal, procédé de réception de signal et programme de réception de signal*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Futami, Tetsuhiro, Tokyo, JP
Izumi, Keita, Tokyo, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 27/06 → (51) **H04L 27/02**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 429 140 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09846403.5 (22) 19.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/075035 19.11.2009
(87) WO 2010/148604 2010/52 29.12.2010
(30) 23.06.2009 CN 200910142233
- (54) • *SINGLE FREQUENCY MULTICAST BROADCASTING NETWORK SUBFRAME, METHOD AND DEVICE FOR SENDING USER DATA CHANNEL*
- *SINGLE FREQUENCY MULTICAST BROADCASTING NETWORK SUBFRAME, METHOD AND DEVICE FOR SENDING USER DATA CHANNEL*
- *SOUS-TRAME DE RÉSEAU DE DIFFUSION DE DISTRIBUTION À FRÉQUENCE UNIQUE, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ENVOI D'UN CANAL DE DONNÉES UTILISATEUR*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) JIANG, Jing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
BI, Feng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
SUN, Yunfeng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 429 141 A1**
(25) En (26) En
(21) 10176205.2 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *PAPR Reduzierung durch Nutzung einer Funktion zur Begrenzung, die vom Spitzenamplitude und Breite der Spitze abhängt*
- *PAPR Reduction Using Clipping Function Depending on the Peak Value and the Peak Width*
- *Réduction du PAPR par utilisation d'une fonction d'écrêtage, qui est dépendante de l'amplitude du pic et de la largeur du pic*
- (71) EADS Defence and Security Systems, 1, Boulevard Jean Moulin ZAC de la Clef Saint Pierre, 78990 Elancourt, FR

- EADS Secure Networks Oy, Hiomotie 32, 00380 Helsinki, FI
- (72) Molko, Christophe, 78450, VILLEPREUX, FR
Limingoja, Matti, 04200, KERAVAL, FI
- (74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

H04L 27/26 → (51) **H04B 1/707****H04L 27/26** → (51) **H04L 5/00**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 429 142 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10772028.6 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/072476 06.05.2010
(87) WO 2010/127625 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 CN 200910136529
- (54) • *SITZVERWALTUNGSVERFAHREN, TAUSCH- UND CALL-CENTER*
- *SEATS PROCESSING METHOD, EXCHANGE AND CALL CENTER*
- *PROCÉDÉS DE GESTION DE SIÈGES, CENTRE D'APPEL ET D'ÉCHANGE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHENG, Xiaosheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
KANG, Xiaohong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 429 143 A1**
H04L 1/18
- (25) Zh (26) En
(21) 10777387.1 (22) 21.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/073066 21.05.2010
(87) WO 2010/133184 2010/47 25.11.2010
(30) 22.05.2009 CN 200910202946
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR DATEN-ÜBERTRAGUNG*
- *METHOD, DEVICE AND COMMUNICATION SYSTEM FOR TRANSMITTING DATA*
- *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE COMMUNICATION SERVANT À TRANSMETTRE DES DONNÉES*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) XIAO, Ruijie, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LEUNG, Matthew, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 429 144 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10816635.6 (22) 27.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/075474 27.07.2010
(87) WO 2011/032431 2011/12 24.03.2011
(30) 21.09.2009 CN 200910175674
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN VON HTTP-MEDIEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING HYPER TEXT TRANSPORT PROTOCOL (HTTP) MEDIA*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE CONTENU MULTIMÉDIA SOUS PROTOCOLE DE TRANSFERT HYPER-TEXTE (HTTP)*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) SHI, Teng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Yuanyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YUE, Peiyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YUAN, Weizhong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIU, Guangyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Renzhou, Shenzhen Guangdong 518129, CN
TIAN, Yonghui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Chuxiong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 429 145 A1**
H04L 29/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11178854.3 (22) 25.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 FR 1057300
- (54) • *Rufpräsentationsverfahren in einem IMS-Netzwerk und Anwendungsserver zur Umsetzung dieses Verfahrens*
- *Method for displaying a call in an IMS network and application server suitable for implementing said method*
- *Procédé de présentation d'appel dans un réseau IMS et serveur d'application apte à mettre en oeuvre ce procédé*
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Bouvet, Bertrand, 22700 PERROS-GUIREC, FR
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 429 146 A1**
G06F 21/00 **H04L 9/32**
- (25) En (26) En
(21) 11179234.7 (22) 30.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 US 880699
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Authentifizierung des Zugriffs durch einen Dienst*
- *Method and apparatus for authenticating access by a service*
- *Procédé et appareil d'authentification d'accès par un service*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Vimpari, Markku, 90520 Oulu, FI
- (74) Aarnio, Ari Antero, et al, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 429 147 A2**
G06F 21/00 **H04M 1/725**
- (25) En (26) En
(21) 11192769.5 (22) 07.01.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 08.01.2002 JP 2002001843
(54) • *Inhaltübertragungsverfahren und Inhaltübertragungssystem*
• *Contents transmission method and contents transmission system*
• *Méthode et système de transmission de contenus*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Yamada, Kazuhiro, Tokyo, 100-6150, JP
Kondo, Takashi, Tokyo, 100-6150, JP
Watanabe, Nobuyuki, Tokyo, 100-6150, JP
Tsuda, Masayuki, Tokyo, 100-6150, JP
Kamiya, Dai, Tokyo, 100-6150, JP
Asai, Mao, Tokyo, 100-6150, JP
Miura, Fumiaki, Tokyo, 100-6150, JP
Washio, Satoshi, Tokyo, 100-6150, JP
Tomioka, Atsuki, Tokyo, 100-6150, JP
Kawabata, Hiroshi, Tokyo, 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 03700468.6 / 1 465 039

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 429 148 A2**
G06F 21/00 **H04M 1/25**
(25) En (26) En
(21) 11192774.5 (22) 07.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 08.01.2002 JP 2002001843
(54) • *Inhaltübertragungsverfahren und Inhaltübertragungssystem*
• *Contents transmission method and contents transmission system*
• *Méthode et système de transmission de contenus*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Yamada, Kazuhiro, Tokyo, 100-6150, JP
Kondo, Takashi, Tokyo, 100-6150, JP
Watanabe, Nobuyuki, Tokyo, 100-6150, JP
Tsuda, Masayuki, Tokyo, 100-6150, JP
Kamiya, Dai, Tokyo, 100-6150, JP
Asai, Mao, Tokyo, 100-6150, JP
Miura, Fumiaki, Tokyo, 100-6150, JP
Washio, Satoshi, Tokyo, 100-6150, JP
Tomioka, Atsuki, Tokyo, 100-6150, JP
Kawabata, Hiroshi, Tokyo, 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 03700468.6 / 1 465 039

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 429 149 A1**
(25) En (26) En
(21) 11250703.3 (22) 05.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.09.2010 GB 201014882
(54) • *Versand einer Mediendatei an einen Client*
• *Delivering a media file to a client*
• *Fournir un fichier multimédia à destination d'un client*
- (71) Saffron Digital Limited, 32-38-Saffron Hill, London EC1N 8FH, GB
(72) Fernando, Shashi, London EC1N 8QX, GB
(74) Atkinson, Ralph, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 37-41 Gower Street, London WC1E 6HH, GB

H04L 29/06 → (51) **B60R 16/037****H04L 29/06** → (51) **G06F 1/32****H04L 29/06** → (51) **G06F 9/445****H04L 29/06** → (51) **H04L 1/18****H04L 29/06** → (51) **H04L 12/24****H04L 29/06** → (51) **H04L 12/28****H04L 29/06** → (51) **H04N 5/00**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 429 150 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09844283.3 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/074218 25.09.2009
(87) WO 2010/127531 2010/45 11.11.2010
(30) 07.05.2009 CN 200910138373
(54) • *VORRICHTUNG, WEB-DIENSTKOM-PONENTE UND VERFAHREN AUF DER BASIS EINES WEB-DIENSTES*
• *APPARATUS, WEB SERVICE COMPONENT AND METHOD BASED ON WEB SERVICE*
• *APPAREIL, COMPOSANT DE SERVICE WEB ET PROCÉDÉ BASÉ SUR UN SERVICE WEB*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) CUI, Baochang, Guangdong 518057, CN
(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 429 151 A1**
(25) En (26) En
(21) 11250751.2 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.09.2010 GB 1014878
(54) • *Lieferung einer Datei*
• *Delivering a file*
• *Livraison d'un fichier*
- (71) Saffron Digital Limited, 32-38-Saffron Hill, London EC1N 8FH, GB
(72) Sedeffow, Peter Vassilev, London E2 9NL, GB
(74) Chapman, Paul Nicholas, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 37-41 Gower Street, London WC1E 6HH, GB

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/24****H04L 29/12** → (51) **G06F 13/38****H04L 29/12** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 429 152 A1**
H04M 1/25 **G06F 1/00**
H05K 5/00
(25) Zh (26) En
(21) 09844268.4 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/072674 07.07.2009
(87) WO 2010/127516 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 CN 200910138245
(54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG UND GEHÄUSEFARBWECHSELVERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTRONIC DEVICE AND CASING COLOR CHANGING METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE CHANGEMENT DE COULEUR DE BOÎTIER CORRESPONDANT*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZUO, Ziqiang, Guangdong 518057, CN
WANG, Shuqi, Guangdong 518057, CN
YAO, Lingling, Guangdong 518057, CN
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 429 153 A1**
H04M 11/06 **H04M 1/253**
H04Q 1/14
(25) En (26) En
(21) 10251572.3 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *System zur Bereitstellung von Daten- und Telefondiensten*
• *System for providing data and telephony services*
• *Système pour la fourniture de données et de services téléphoniques*
- (71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Williamson, Simeon Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 429 154 A1**
H04M 1/25 **G06K 19/077**
H04B 1/38
(25) Fr (26) Fr
(21) 10305967.1 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *Stromversorgungskasten für Kommunikationsgerät*
• *Power supply box for a communication device*
• *Boîtier d'alimentation pour appareil de communication*
- (71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Caruana, Jean-Paul, 13009, Marseille, FR
Fidalgo, Jean-Christophe, 13420, Gemenos, FR

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 429 155 A1**
H04M 1/60
(25) En (26) En
(21) 11177005.3 (22) 09.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 13.09.2010 TW 099130911
(54) • *Mobile elektronische Vorrichtung und Tonwiedergabeverfahren dafür*
• *Mobile electronic device and sound playback method thereof*
• *Dispositif électronique mobile et son procédé de lecture audio*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Tong, Hann-Shi, 330 Taoyuan City, Taoyuan County, TW
Chen, Lei, 330 Taoyuan City, Taoyuan County, TW

- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,
Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325
Frankfurt am Main, DE

H04M 1/21 → (51) **G01S 7/36**

H04M 1/253 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **H04M 1/50** (11) **2 429 156 A1**
(25) En (26) En
(21) 11177076.4 (22) 10.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 US 881623
(54) • *Vorrichtung und zugehöriges Verfahren zur Bereitstellung von Supportanrufdaten entsprechend eines Supportanrufs von einer drahtlosen Vorrichtung*
• *Apparatus, and associated method, for providing support-call data pursuant to a wireless device support call*
• *Appareil et procédé correspondant pour fournir des données d'appel d'assistance relatives à un appel d'assistance d'un dispositif sans fil*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Diaz, Roberto, Rolling Meadows, IL Illinois 60008, US
(74) Noble, Nicholas, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04M 1/60** (11) **2 429 157 A2**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 11192343.9 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

- (30) 10.11.2003 US 705077
(54) • *Steuerverfahren, Sekundäreinheit und Funkendgerät*
• *Controlling method, secondary unit and radio terminal equipment*
• *Procédé de commande, unité secondaire et équipement terminal*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Kallio, Janne, 92140 Pattijoki, FI
Saari, Jarmo, 20750 Turku, FI
Raussi, Tommi, 24800 Halikko, FI
Mäenpää, Ossi, 24100 Salo, FI
Vaalgalmaa, Markus, 00810 Helsinki, FI
Paajanen, Erkki, 33100 Tampere, FI
Kaukoranta, Kimmo, 37560 Lempäälä, FI
Bright, Andrew, 00100 Helsinki, FI
(74) Borgenström, Marjut Kristiina, Kolster Oy Ab P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
(62) 04798272.3 / 1 683 374

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 429 158 A1**
H04B 1/38 **G06K 7/00**
(25) En (26) En
(21) 10176564.2 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Versenden von Nachrichten mit benutzer-erzeugtem Inhalt über ein mobiles Kommunikationsnetzwerk*
• *Sending messages with user generated content via a mobile communication network*

- *Envoi de messages avec contenu généré par utilisateur via un réseau de communication mobile*

- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Koraichi, Najib, 6333 CT Schimmert, NL
Montaner, Javier, 50008 Zaragoza, ES
Waters, Patrick H., SP5 2HN, Radlynch Salisbury, GB
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

H04M 1/725 → (51) **G06F 3/023**

H04M 1/725 → (51) **G06F 3/048**

H04M 1/725 → (51) **G09G 5/14**

H04M 1/725 → (51) **H04L 29/06**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/02**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/60**

- (51) **H04M 3/00** (11) **2 429 159 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09844275.9 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2009/073470 24.08.2009
(87) WO 2010/127523 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 CN 200910138244
(54) • *VERFAHREN ZUM UMSCHALTEN VON DIENSTPROZESS UND MEDIENSERVEN*
• *METHOD FOR SWITCHING SERVICE PROCESS AND MEDIA SERVER*
• *PROCÉDÉ POUR COMMUTER UN PROCESSUS DE SERVICE ET SERVEUR MULTIMÉDIA*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WANG, Dong, Guangdong 518057, CN
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04M 3/46** (11) **2 429 160 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09844284.1 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2009/074570 22.10.2009
(87) WO 2010/127532 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 CN 200910083627
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM REALISIEREN EINES DIENSTES MIT EINER NUMMER UND MEHREREN ENDGERÄTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR REALIZING ONE NUMBER MULTIPLE TERMINALS SERVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉALISATION D'UN SERVICE DE PLUSIEURS TERMINAUX À UN SEUL NUMÉRO*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) YANG, Jianjun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Pallini, Diego, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- (51) **H04M 3/51** (11) **2 429 161 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09848641.8 (22) 21.12.2009

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

- (86) CN 2009/075785 21.12.2009
(87) WO 2011/022909 2011/09 03.03.2011
(30) 26.08.2009 CN 200910169360
(54) • *BACKGROUND SERVICE PROCESS UNIT, POSITION SYSTEM AND CALL CONTROL METHOD THEREOF*
• *BACKGROUND SERVICE PROCESS UNIT, POSITION SYSTEM AND CALL CONTROL METHOD THEREOF*
• *UNITÉ DE TRAITEMENT DE SERVICE EN ARRIÈRE-PLAN, SYSTÈME DE POSITIONNEMENT ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE D'APPEL*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHONG, Jun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H04M 3/51** (11) **2 429 162 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10819876.3 (22) 19.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/077100 19.09.2010
(87) WO 2011/038647 2011/14 07.04.2011
(30) 30.09.2009 CN 200910235620
(54) • *SITZSERVICE-VERARBEITUNGSVERFAHREN UND IP-SITZ-ENDGERÄT*
• *SEAT SERVICE PROCESSING METHOD AND IP SEAT TERMINAL*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SERVICE DE SIÈGE ET TERMINAL DE SIÈGE IP*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LV, Yinfu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
PAN, Jianying, Shenzhen Guangdong 518129, CN
PAN, Jian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Tao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIN, Lin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04M 11/06 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 429 163 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180532.1 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 JP 2010203953
(54) • *Hybride Vorrichtung, Steuerverfahren für eine hybride Vorrichtung und Aufzeichnungsmedium*
• *Hybrid device, control method for a hybrid device, and recording medium*
• *Dispositif hybride, procédé de contrôle pour dispositif hybride et support d'enregistrement*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Nakamaki, Motohiro, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 429 164 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180552.9 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 US 877965
(54) • *Universelle Faksimilemaschine*
• *Universal Facsimile Engine*
• *Moteur de télécopieur universel*
(71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas,
CA 95035, US
(72) Chen, Ximing, Ringoes, NJ New Jersey
08551, US
Cohen, Herbert B, Allentown, PA Penn-
sylvania 18103, US
Gurnavage, James M, Nazareth, PA Penn-
sylvania 18064, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

H04N 1/00 → (51) **G06T 1/00**

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/44**

- (51) **H04N 1/387** (11) **2 429 165 A1**
G06T 1/00
(25) Zh (26) En
(21) 10771991.6 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/071961 21.04.2010
(87) WO 2010/127588 2010/05 11.11.2010
(30) 05.05.2009 CN 200910135951
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
STEUERUNG EINES WASSERZEICHEN-
DRUCKS
• *METHOD AND DEVICE FOR*
CONTROLLING WATERMARK PRINTING
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR*
COMMANDER L'IMPRESSION DE FILI-
GRANES
(71) Shandong New Beiyang Information Tech-
nology Co., Ltd., No. 169 Huoju Road, Hi-
tech Zone Weihai Shandong 264209, CN
(72) WANG, Chuntao, Weihai Shandong 264209,
CN
XU, Jiabo, Weihai Shandong 264209, CN
DONG, Shuxun, Weihai Shandong 264209,
CN
ZHANG, Xinping, Weihai Shandong 264209,
CN
XU, Weiwei, Weihai Shandong 264209, CN
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001
Strassen, LU

- (51) **H04N 1/40** (11) **2 429 166 A1**
G06K 15/02
(25) En (26) En
(21) 11174976.8 (22) 22.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 KR 20100089874
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Bilderzeu-*
gungsverfahren dafür
• *Image forming apparatus and image*
forming method thereof
• *Appareil de formation d'image et son*
procédé de formation d'image
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Kyeong-man, Yongin-si, KR

- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 1/40** (11) **2 429 167 A2**
H04N 1/409 **G06F 3/12**
(25) En (26) En
(21) 11176885.9 (22) 09.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 21.02.2011 KR 20110015092
13.09.2010 RU 2010137868
(54) • *Drucksteuerungsvorrichtung, Bilderzeu-*
gungsvorrichtung und Bilderzeugungsver-
fahren
• *Printing control device, image forming*
apparatus, and image forming method
• *Dispositif de contrôle d'impression, appa-*
reil de formation d'images et procédé de
formation d'images
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
442-742, KR
(72) Tolstaya, Ekaterina, Moscow, RU
Safonov, Ilia, Moscow, RU
(74) Misselbrook, Paul, Appleyard Lees 15 Clare
Road Yorkshire, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 1/40** (11) **2 429 168 A2**
H04N 1/60
(25) En (26) En
(21) 11180264.1 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203074
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bildver-*
arbeitung
• *Image processing device and image-*
processing method
• *Procédé et dispositif de traitement*
d'images
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1
Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi
467-8561, JP
(72) Kuno, Masashi, Nagoya, Aichi 467-8562, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

- (51) **H04N 1/40** (11) **2 429 169 A1**
(25) En (26) En
(21) 11180509.9 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203015
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Bild-*
erzeugungssystem
• *Image processing apparatus and image*
forming system
• *Appareil de traitement d'images et appa-*
reil de formation d'images
(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-
chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
(72) Iwamoto, Takara, Tokyo, Tokyo 108-8551,
JP
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner
Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A
4HD, GB

- (51) **H04N 1/401** (11) **2 429 170 A2**
G06T 1/00
(25) En (26) En
(21) 11179752.8 (22) 01.09.2011

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

- BA ME
(30) 08.09.2010 JP 2010200697
(54) • *Vorrichtung zur Bilderzeugung und Ver-*
fahren zur Bilderzeugung
• *Image forming apparatus and image*
forming method
• *Procédé et appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Nakamura, Satoshi, Tokyo, 143-8555, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04N 1/407** (11) **2 429 171 A1**
(25) En (26) En
(21) 11179682.7 (22) 01.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.09.2010 JP 2010201084
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Steuer-*
verfahren für eine Bildverarbeitungsvor-
richtung
• *Image processing apparatus and control*
method for image processing apparatus
• *Appareil de traitement d'images et*
procédé de contrôle de l'appareil de trai-
tement d'images
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,
JP
(72) Yabe, Takashi, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Uffindell, Christine Helen, Canon Europe
Limited 3 The Square Stockley Park,
Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

H04N 1/409 → (51) **H04N 1/40**

- (51) **H04N 1/44** (11) **2 429 172 A2**
H04N 1/00
(25) En (26) En
(21) 11180308.6 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.09.2010 JP 2010201995
(54) • *Bilddatenverarbeitungsvorrichtung, Steu-*
erverfahren und Programm zur Datenord-
nerzugangskontrolle
• *Image data processing apparatus, control*
method, and program for controlling
access to data folders
• *Appareil de traitement de données*
d'image, procédé de contrôle, et logiciel
de contrôle d'accès aux dossiers de
données
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,
JP
(72) Mizuno, Takafumi, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd
European Patent Department 3 The Square,
Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11
1ET, GB

- (51) **H04N 1/58** (11) **2 429 173 A2**
(25) En (26) En
(21) 11181093.3 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.09.2010 KR 20100089962

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Endgerätvorrichtung zur Druckersteuerung und Bilderzeugungsverfahren*
• *Image forming apparatus, printing control terminal apparatus, and image forming method thereof*
• *Appareil de formation d'images, appareil de terminal de contrôle d'impression et son procédé de formation d'images*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Hae-kee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 1/60 → (51) **H04N 1/40**

- (51) **H04N 5/00** (11) **2 429 174 A2**
H04N 7/24 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
(21) 11178409.6 (22) 23.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 JP 2010202196
- (54) • *Wiedergabevorrichtung, Wiedergabeverfahren und Programm*
• *Reproduction device, reproduction method, and program*
• *Dispositif de reproduction, procédé de reproduction et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Okano, Mitsuhiro, Tokyo, JP
Hashiguchi, Hiroaki, Tokyo, JP
Tano, Hiroaki, Tokyo, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04N 5/00 → (51) **G11B 20/10****H04N 5/217** → (51) **H04N 5/225**

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 429 175 A2**
G06T 7/00 **G06T 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 11167242.4 (22) 24.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 US 382190 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bildfassung*
• *Image capturing apparatus and image capturing method*
• *Appareil de capture d'images et procédé de capture d'images*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Arai, Hiroaki, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 429 176 A1**
H04N 5/217 **H04N 5/357**
G02B 3/00
- (25) De (26) De
(21) 11192388.4 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.10.2009 DE 102009049387

- (54) • *Vorrichtung, bildverarbeitungsvorrichtung und verfahren zur optischen abbildung*
• *Device, image processing device and method for optical imaging*
• *Dispositif, dispositif de traitement d'image et procédé de représentation optique*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Brueckner, Andreas, 07743 Jena, DE
Duparré, Jacques, 07745 Jena, DE
Wippermann, Frank, 98617 Meiningen, DE
Bräuer, Andreas, 07646 Schloeben, DE
Dannberg, Peter, 07745 Jena, DE
- (74) Schenk, Markus, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (62) 10771393.5

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 429 177 A1**
H04N 5/225
- (25) Ja (26) En
(21) 10772106.0 (22) 22.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/002916 22.04.2010
- (87) WO 2010/128579 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 JP 2009112996
- (54) • *ELEKTROENKAMERA, BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *ELECTRON CAMERA, IMAGE PROCESSING DEVICE, AND IMAGE PROCESSING METHOD*
• *CAMERA ÉLECTRONIQUE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) ISHII, Yasunori, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
MONOBE, Yusuke, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
OGURA, Yasunobu, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Unland, Jochen Hermann, Eisenführ, Speiser & Partner P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 429 178 A1**
H04N 13/02
- (25) En (26) En
(21) 11179549.8 (22) 31.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 JP 2010201942
29.03.2011 JP 2011071825
- (54) • *3-D Bildaufnahme-Vorrichtung*
• *3-D image pickup apparatus*
• *Appareil de capture d'images 3D*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Kawasaki, Aiichiro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Miyazaki, Tetsuro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 429 179 A2**
H04N 5/77
- (25) En (26) En
(21) 11180333.4 (22) 07.09.2011

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

BA ME

- (30) 08.09.2010 JP 2010201063
- (54) • *Aufnahmesteuervorrichtung, Bildgebungs-vorrichtung und Aufnahmesteuerverfahren*
• *Shooting control apparatus, imaging apparatus and shooting control method*
• *Appareil de contrôle d'acquisition, appareil d'imagerie et procédé de contrôle de d'acquisition*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Mizuno, Takashi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 429 180 A1**
G03B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 11187425.1 (22) 10.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.12.2009 JP 2009296384
- (54) • *Bilderfassungsvorrichtung und Steuerverfahren dafür*
• *Image capturing apparatus and control method thereof*
• *Appareil de capture d'images et son procédé de commande correspondant*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Miyasako, Kenichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB
- (62) 10194441.1 / 2 357 789

H04N 5/232 → (51) **G03B 9/58**

- (51) **H04N 5/243** (11) **2 429 181 A1**
H04N 5/335

- (25) Ja (26) En
(21) 10780186.2 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/002361 31.03.2010
- (87) WO 2010/137224 2010/48 02.12.2010
- (30) 25.05.2009 JP 2009124961
- (54) • *KAMERAVORRICHTUNG, BELICHTUNGS-STEUERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *CAMERA DEVICE, EXPOSURE CONTROL METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF FORMANT APPAREIL PHOTO, PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'EXPOSITION ET PROGRAMME*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OYABU, Satoru, Osaka 540-6207, JP
NAKAMURA Yasuji, Osaka 540-6207, JP
KAWAKAMI, Satoshi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H04N 5/272** (11) **2 429 182 A2**
H04N 5/77 **H04N 21/2187**
H04N 21/235
- (25) De (26) De
(21) 11180889.5 (22) 12.09.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 AT 15102010

- (54) • Verfahren zur Unkenntlichmachung personenbezogener Daten einer Kamera
- Method for masking personal information from a camera
- Procédé destiné à flouter des données personnelles d'une caméra

(71) Smartspector Artificial Perception Engineering GmbH, Sonnenhofgasse 6/14, 1050 Wien, AT

(72) Schmidradler, DI Dr Dieter, 1050 Wien, AT

(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

H04N 5/335 → (51) **H04N 5/243**

H04N 5/357 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H04N 5/44** (11) **2 429 183 A1**
G06K 9/00

(25) En (26) En

(21) 10175818.3 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • Fernbedienung mit Sensor
- Remote control with sensor
- Commande à distance avec capteur

(71) Nagravision S.A., 22-24, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH

(72) Oddou, Christophe, 94340, Joinville Le Pont, FR

Dagaëff, Thierry, 1148, L'Isle, CH

Fullton, Laura, 1006, Lausanne, CH

(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **H04N 5/445** (11) **2 429 184 A1**

(25) En (26) En

(21) 10176084.1 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • Fernsehbenutzerschnittstelle und Verfahren zum Steuern eines Videosystems
- Television user interface and method for controlling a video system
- Interface d'utilisateur de télévision et procédé pour contrôler un système vidéo

(71) Advanced Digital Broadcast S.A., Avenue de Tournay 7, 1292 Chambesy, CH

(72) Bristow, Paul, 1292, Pregny-Chambesy, CH
Malan, Veronique, 1292, Pregny-Chambesy, CH

(74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Se-striere 100, I-10060 None (Torino), IT

(51) **H04N 5/445** (11) **2 429 185 A2**
H04N 21/274 **H04N 21/472**
H04N 21/433 **H04N 21/417**
H04N 21/482 **H04N 21/443**

(25) En (26) En

(21) 11190999.0 (22) 30.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 30.01.2003 US 357001

- (54) • Interaktive Fernsehsysteme mit digitaler Videoaufzeichnung und einstellbaren Erinnerungen

- Interactive television systems with digital video recording and adjustable reminders
- Systèmes interactifs de télévision dotés d'enregistrement vidéo numérique et de rappels réglables

(71) United Video Properties, Inc., 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US

(72) ELLIS, Michael D., Boulder Colorado 80304, US

(74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 04707039.6 / 1 590 956

H04N 5/445 → (51) **G10L 15/26**

H04N 5/45 → (51) **G10L 15/26**

(51) **H04N 5/52** (11) **2 429 186 A1**
H03G 3/30

(25) En (26) En

(21) 11173610.4 (22) 12.07.2011

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

BA ME

(30) 13.09.2010 US 382091 P

08.12.2010 KR 20100125037

- (54) • Rundfunkempfänger und zugehöriges Steuerverfahren
- Broadcasting receiver and control method thereof
- Récepteur de diffusion et son procédé de commande

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) LEE, Young-jin, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Bruce, Alexander Richard Henry, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **H04N 5/64** (11) **2 429 187 A2**

(25) En (26) En

(21) 11163185.9 (22) 20.04.2011

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

BA ME

(30) 09.09.2010 JP 2010202450

- (54) • Fernsehgerät und elektronisches Gerät
- Television and electronic device
- Télévision et dispositif électronique

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) Oikawa, Shinichiro, Tokyo, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H04N 5/76 → (51) **H04N 21/431**

H04N 5/77 → (51) **H04N 5/232**

H04N 5/77 → (51) **H04N 5/272**

H04N 5/775 → (51) **G11B 20/10**

H04N 5/913 → (51) **G06T 1/00**

(51) **H04N 7/15** (11) **2 429 188 A2**
G06Q 10/00

(25) En (26) En

(21) 11176176.3 (22) 01.08.2011

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

BA ME

(30) 10.08.2010 JP 2010179697

- (54) • Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren, Computerprogramm und Inhaltsanzeigesystem
- Information processing device, information processing method, computer program, and content display system
- Dispositif de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations, programme informatique et système d'affichage de contenu

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Utsuki, Shingo, Minato-ku, Tokyo, JP
Dickinson Forrest, Jr., Matthew, Minato-ku, Tokyo, JP

(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 429 189 A1**

(25) En (26) En

(21) 10175973.6 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • Verfahren und System zur Bereitstellung von Inhalt an eine Empfangsvorrichtung
- Method and system for providing content to a recipient device
- Procédé et système pour fournir un contenu dans un dispositif récepteur

(71) IRDETO B.V., Taurusavenue 105, 2132 LS Hoofddorp, NL

(72) Doumen, Jeroen Mathias, 5652 RL, Eindhoven, NL

Jarnikov, Dmitri, 5653 JS, Eindhoven, NL

(74) Pelly, Jason Charles, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04N 7/173 → (51) **G10L 15/26**

H04N 7/18 → (51) **G06K 9/00**

(51) **H04N 7/24** (11) **2 429 190 A1**

(25) En (26) En

(21) 10176432.2 (22) 13.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung eines Videostreams
- Method and apparatus for transferring a video stream
- Procédé et appareil pour le transfert d'un flux vidéo

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Thakolsri, Srisakul, 80689, Munich, DE
Kellerer, Wolfgang, Dr., 82256, Fuerstentfeldbruck, DE

(74) Schöninger, Franz-Josef, et al, Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 429 191 A1**
H04N 7/46 **H04N 7/50**

(25) En (26) En

(21) 10305969.7 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

- (54) • Codierung von Tiefen- oder Disparitätsbildern
- Coding of depth or disparity images

- *Codage des images de profondeur ou disparité*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Kerbiriou, Paul, 35235, Thorigné Fouillard, FR
- Lopez, Patrick, 35450, Livre sur Changeon, FR
- Dong, Tian, Plainsboro, NJ 08536, US
- Lai, Po-Lin, Plainsboro, NJ 08536, US
- (74) Streit, Arend, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 429 192 A1**
H04N 7/46
- (25) En (26) En
- (21) 10391001.4 (22) 17.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Videosignalverarbeitung*
• *Video signal processing*
• *Traitement de signal vidéo*
- (71) Streamworks International S.A., 63-65 Rue de Merl, 2146 Luxembourg, LU
- (72) Peacock, Robert Brown, London E16 6SZ, GB
- Ismael-Mia, Abdur-Rehman, London SE18 3RL, GB
- (74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 429 193 A2**
H04N 7/36 **H04N 7/50**
- (25) En (26) En
- (21) 11190499.1 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 16.04.2004 JP 2004122100
02.02.2005 JP 2005026926
- (54) • *Vorrichtung zum Codieren bewegter Bilder, Verfahren zum Codieren bewegter Bilder, Programm zum Codieren bewegter Bilder, Vorrichtung zum Decodieren bewegter Bilder, Verfahren zum Decodieren bewegter Bilder und Programm zum Decodieren bewegter Bilder*
• *Moving picture encoding apparatus, moving picture encoding method, moving picture encoding program, moving picture decoding apparatus, moving picture decoding method, and moving picture decoding program*
• *Appareil de codage d'images en mouvement, procédé de codage d'images en mouvement, programme de codage d'images en mouvement, appareil de décodage d'images en mouvement, procédé de décodage d'images en mouvement et programme de décodage d'images en mouvement*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Boon, Choong Seng, Tokyo, 100-6150, JP
- Tan, Thiow Keng, Tokyo, 100-6150, JP
- (74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (62) 10156395.5 / 2 192 784
05007994.6 / 1 587 326

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/26****H04N 7/46** → (51) **H04N 7/26****H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 9/07** (11) **2 429 194 A1**
H04N 101/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 10848463.5 (22) 13.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068417 13.10.2010
- (87) WO 2011/118071 2011/39 29.09.2011
- (30) 25.03.2010 JP 2010070594
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGS-PROGRAMM UND MEDIUM MIT DARAUF GESPEICHERTEM BESAGTEN PROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING METHOD AND DEVICE, IMAGE PROCESSING PROGRAM, AND MEDIUM HAVING SAID PROGRAM RECORDED THEREON*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT DUDIT PROGRAMME*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) FUJIWARA Shinya, Saitama-shi Saitama 331-9624, JP
- ASHIDA Tetsuro, Saitama-shi Saitama 331-9624, JP
- TANAKA Seiji, Saitama-shi Saitama 331-9624, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 429 195 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11180901.8 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 JP 2010204030
- (54) • *Bildanzeigevorrichtung und verfahren zur verwendung der vorrichtung*
• *Image display device and method of using the same*
• *Appareil d'affichage d'images et son procédé d'utilisation*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Shiramizu, Takahisa, Osaka, 540-6207, JP
- Jikuya, Nobuo, Osaka, 540-6207, JP
- (74) Unland, Jochen Hermann, Eisenführ, Speiser & Partner P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 429 196 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11180907.5 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 JP 2010204033
- (54) • *Bildanzeigesystem und bildanzeigeverfahren*
• *Image display system and image display method*
• *Système d'affichage d'image et procédé d'affichage d'image*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Yoshimoto, Tsuyoshi, Osaka, 540-6207, JP
- Shiramizu, Takahisa, Osaka, 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- H04N 9/31** → (51) **G06T 1/00**
- H04N 9/64** → (51) **G06T 1/00**
- H04N 9/67** → (51) **G06T 1/00**
- (51) **H04N 13/00** (11) **2 429 197 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10176085.8 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Verfahren und System zum Erzeugen eines Signals für eine Videoanzeigeeinheit*
• *A method and a system for generating a signal for a video display unit*
• *Procédé et système pour générer un signal pour unité d'affichage vidéo*
- (71) Advanced Digital Broadcast S.A., Avenue de Tournay 7, 1292 Chambes, CH
- (72) Lazarski, Wojciech, 65-119, PL
- Kobzda, Piotr, 65-119, PL
- Szajna, Tomasz, 65-119, PL
- (74) Pawlowski, Adam, Eupatent.PL Al. Kosciuszki 23/25, 90-418 Lodz, PL

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 429 198 A2**
H04N 13/02 **H04N 13/04**
- (25) En (26) En
- (21) 11007194.1 (22) 05.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 KR 20100087980
- (54) • *Mobiles Endgerät und zugehöriges Steuerungsverfahren*
• *Mobile terminal and controlling method thereof*
• *Appareil mobile et son procédé de contrôle*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Kang, Kyunghee, Geumcheon-gu Seoul 153-801, KR
- Kim, Hakhae, Geumcheon-gu Seoul 153-801, KR
- Lim, Soojung, Geumcheon-gu Seoul 153-801, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 429 199 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11007239.4 (22) 06.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 KR 20100089611
10.11.2010 KR 20100111625
- (54) • *Bildanzeigevorrichtung und Betriebsverfahren dafür*
• *Image display apparatus and method for operating the same*
• *Appareil d'affichage d'image et procédé de fonctionnement de celui-ci*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Hyerim, Seocho-ku Seoul 137-724, KR
- Sohn, Seonyoung, Geumchun-ku Seoul 153-023, KR
- (74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 429 200 A2**
G06K 9/00
- (25) En (26) En
(21) 11009168.3 (22) 15.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 16.09.2009 JP 2009214605
- (54) • *Stereoskopische Bildanzeigevorrichtung*
• *Stereoscopic image display apparatus*
• *Appareil d'affichage d'images stéréosco-
piques*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) Kubota, Massakatsu, Saitama-shi Saitama
331-9624, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 10251603.6 / 2 299 728

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 429 201 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11161058.0 (22) 04.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 KR 20100087802
- (54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zur
Steuerung derselben, Shutterbrille und
Verfahren zur Steuerung derselben, und
Anzeigesystem*
• *Display apparatus and method of
controlling the same, shutter glasses and
method of controlling the same, and
display system*
• *Appareil d'affichage de données et
procédé de commande correspondant,
des lunettes munies d'obturateurs et
procédé de commande correspondant, et
système d'affichage*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lim, Sang-min, Seoul, KR
- (74) Choi, Young-ho, Gyeonggi-do, KR
- (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare
Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 429 202 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11179231.3 (22) 29.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 KR 20100089606
13.09.2010 KR 20100089607
- (54) • *Bildanzeigevorrichtung und Verfahren zum
Betrieb einer Bildanzeigevorrichtung*
• *Image display apparatus and method for
operating image display apparatus*
• *Appareil d'affichage d'images et procédé
de commande de l'appareil d'affichage
d'images*
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeong-
deungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Lee, Hyungnam, 137-724 Seoul, KR
Kim, Uniyoung, 137-724 Seoul, KR
Jang, Saehun, 137-724 Seoul, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 429 203 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11180267.4 (22) 06.09.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.09.2010 GB 1015089
- (54) • *Detektion stereoskopischer Bilder*
• *Detecting stereoscopic images*
• *Détection d'images stéréoscopiques*
- (71) Snell Limited, Hartman House Danehill
Lower Earley Reading, Berkshire RG6 4PB,
GB
- (72) Diggins, Joe, Chesham, Buckinghamshire
HP5 1YQ, GB
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 429 204 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11180746.7 (22) 09.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.09.2010 KR 20100089688
- (54) • *Mobiles Endgerät und 3D-Bildzusammen-
stellungsverfahren*
• *Mobile terminal and 3D image composing
method thereof*
• *Terminal mobile et son procédé de
composition d'image en 3D*
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeong-
deungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Woo, Sungmin, Gyeonggi-DO, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 13/02 → (51) **H04N 5/232**

H04N 13/02 → (51) **H04N 13/00**

- (51) **H04N 13/04** (11) **2 429 205 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11166571.7 (22) 18.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 JP 2010201383
- (54) • *Benachrichtigungssystem, stereoskopi-
sche blendengläser, benachrichtigungs-
verfahren*
• *Notification system, stereoscopic shutter
glasses, notification method*
• *Système de notification, verres d'obtura-
teur stéréoscopiques et procédé de notifi-
cation*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Shibahara, Akihito, Tokyo, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **H04N 13/04** (11) **2 429 206 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11177806.4 (22) 17.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.09.2010 JP 2010205127
26.04.2011 JP 2011098420
- (54) • *Informationsanzeigevorrichtung, Wieder-
gabevorrichtung und stereoskopische
Bildanzeigevorrichtung*
• *Information display device, reproduction
device, and stereoscopic image display
device*

- *Dispositif d'affichage d'informations,
dispositif de reproduction et dispositif
d'affichage d'images stéréoscopiques*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Hara, Yumi, Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-
graaf International SA 3, chemin de l'Echo,
1213 Onex Geneva, CH

- (51) **H04N 13/04** (11) **2 429 207 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11180534.7 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.09.2010 US 881242
- (54) • *Dual-Ansicht-Anzeigesystem*
• *Dual view display system*
• *Système d'affichage à double vue*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US
- (72) Kuhlman, Frederick F., Kokomo, IN Indiana
46902, US
- Harbach, Andrew P., Kokomo, IN Indiana
46901, US
- Sarma, Dwadasi H.R., Kokomo, IN Indiana
46902, US
- Sultan, Michel F., Troy, MI Michigan 48098,
US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France
SAS Legal Staff 64, avenue de la Plaine de
France BP 65059 Tremblay en France, 95972
Roissy CDG Cedex, FR

H04N 13/04 → (51) **H04N 13/00**

H04N 13/04 → (51) **H04N 21/258**

H04N 21/00 → (51) **G10L 15/26**

H04N 21/2187 → (51) **H04N 5/272**

H04N 21/2347 → (51) **H04N 21/258**

H04N 21/235 → (51) **H04N 5/272**

- (51) **H04N 21/2365** (11) **2 429 208 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10175907.4 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Videobitratensteuerung*
• *Video bit-rate control*
• *Contrôle du débit vidéo*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164
83 Stockholm, SE
- (72) Chin, Richard, Southampton, Hampshire
SO30 4DA, GB
- (74) Chisholm, Geoffrey David, Ericsson Limited
Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton
Gate Guildford Business Park, Guildford,
Surrey GU2 8SG, GB

- (51) **H04N 21/258** (11) **2 429 209 A2**
H04N 13/04 **H04N 21/2347**
- (25) En (26) En
(21) 11180052.0 (22) 05.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.09.2010 KR 20100090099
24.08.2011 KR 20110084255

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von stereoskopischen Bildinhalten*
• *Apparatus and method for providing stereoscopic image contents*
• *Appareil et procédé de fourniture de contenu d'images stéréoscopiques*
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Ahn, Mooki, 137-724 SEOUL, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 21/274 → (51) **H04N 5/445**

H04N 21/41 → (51) **G11B 20/10**

H04N 21/41 → (51) **H04H 20/57**

H04N 21/414 → (51) **H04H 20/57**

H04N 21/4147 → (51) **H04N 5/445**

H04N 21/422 → (51) **G06F 3/033**

H04N 21/422 → (51) **G11B 20/10**

- (51) **H04N 21/431** (11) **2 429 210 A2**
H04N 21/4425 **H04N 21/4335**
H04N 21/433 **H04N 5/76**
- (25) En (26) En
(21) 11181209.5 (22) 14.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 KR 20100089982
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung einer hiermit versehenen Benutzeroberfläche*
• *Image processing apparatus and method of providing user interface thereof*
• *Appareil de traitement d'images et procédé pour fournir une interface d'utilisateur*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) SON, Ho-shin, Gyeonggi-do, KR
LIM, Jin-tack, Seoul, KR
- (74) Moy, David, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 21/432 → (51) **G11B 20/10**

H04N 21/433 → (51) **G11B 20/10**

H04N 21/433 → (51) **H04N 5/445**

H04N 21/433 → (51) **H04N 21/431**

H04N 21/4335 → (51) **H04N 21/431**

- (51) **H04N 21/434** (11) **2 429 211 A2**
H04N 21/438 **H04N 21/4385**
- (25) En (26) En
(21) 11178408.8 (22) 23.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 JP 2010202599
- (54) • *Empfangsvorrichtung, -verfahren und -programm*
• *Receiver, reception method and program*
• *Récepteur, procédé de réception et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Matsumoto, Hideyuki, Tokyo, 108-0075, JP

- Mizutani, Yuichi, Tokyo, 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04N 21/434** (11) **2 429 212 A1**
H04N 21/438

- (25) It (26) En
(21) 11180544.6 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 IT RM20100157 U
- (54) • *System und Verfahren für die Einstellung digitaler TV-Kanäle*
• *System and method for tuning digital television channels*
• *Système et méthode pour le réglage de stations pour la télévision numérique*
- (71) Interattiva Media S.r.l., Via dei Monti Parioli 6, 00197 Roma (RM), IT
- (72) Sbressa, Ilaria, 09122 Cagliari CA, IT
- (74) Pizzoli, Antonio, Società Italiana Brevetti S.p.A Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

H04N 21/436 → (51) **G10L 15/26**

H04N 21/436 → (51) **G11B 20/10**

H04N 21/4363 → (51) **H04H 20/57**

H04N 21/438 → (51) **H04N 21/434**

H04N 21/4385 → (51) **H04N 21/434**

H04N 21/4425 → (51) **H04N 21/431**

H04N 21/443 → (51) **H04N 5/445**

H04N 21/472 → (51) **H04N 5/445**

H04N 21/482 → (51) **H04N 5/445**

H04N 21/485 → (51) **G06F 3/033**

H04N 101/00 → (51) **H04N 9/07**

H04Q 1/14 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **H04R 1/02** (11) **2 429 213 A1**
F16B 5/06 **F16B 21/07**
- (25) En (26) En
(21) 11003753.8 (22) 06.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 TW 99130300
- (54) • *Befestigungsmechanismus*
• *Fixing mechanism*
• *Mécanisme de fixation*
- (71) HannStar Display Corp., 4F., No.48, Wuquan Road, Wugu Dist. New Taipei City, TW
- (72) Wu, Tsing-Yin, Taoyuan Conty, TW
Wu, Chao-Hsiung, New Taipei City, TW
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H04R 1/28 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **H04R 3/00** (11) **2 429 214 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11450113.3 (22) 06.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 AT 14942010
- (54) • *Verfahren zur Akustiksignalverfolgung*
• *Method for acoustic signal tracking*
• *Procédé pour le suivi d'un signal acoustique*
- (71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT
- (72) Sontacchi, Alois, 8112 Gratwein, AT
Freiberger, Karl, 8263 Grosswilfersdorf, AT
Opitz, Martin, 1190 Wien, AT
- (74) Patentanwälte Barger, PISO & Partner, Mahlerstrasse 9, 1010 Wien, AT

(51) **H04R 3/12** (11) **2 429 215 A2**
H04R 1/40 **H04S 1/00**
H04S 3/00

- (25) En (26) En
(21) 11007498.6 (22) 14.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 JP 2010205418
- (54) • *Lautsprecheinrichtung*
• *Speaker device*
• *Dispositif de haut-parleur*
- (71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP
- (72) Tanaka, Kazunori, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
Takumai, Susumu, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälté Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04R 5/04** (11) **2 429 216 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180437.3 (22) 07.09.2011

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

BA ME

- (30) 13.09.2010 JP 2010204864
- (54) • *Akustische Vorrichtung*
• *Acoustic apparatus*
• *Appareil acoustique*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Tawada, Noriaki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04R 9/02** (11) **2 429 217 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09844381.5 (22) 23.07.2009

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

(86) KR 2009/004107 23.07.2009
(87) WO 2010/128714 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 KR 20090040387

(54) • *MULTIFUNKTIONS-MIKROLAUTSPRECHER*

• *MULTIFUNCTIONAL MICRO-SPEAKER*
• *MICRO HAUT-PARLEUR MULTIFONCTIONNEL*

- (71) BSE Co., Ltd., 58B-4L, 626-3 Gozan-dong Namdong-ku, Incheon 405-817, KR
- (72) DOH, Sung-Hwan, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-760, KR
LEE, Han-Ryang, Suwon-si Gyeonggi-do 440-320, KR
LEE, Sang-Ho, Incheon 403-090, KR

- (74) Mollekopf, Gerd Willi, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE

- (51) **H04S 1/00** (11) **2 429 218 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09844241.1 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2009/071669 07.05.2009
(87) WO 2010/127489 2010/45 11.11.2010
(54) • *DETEKTIONSSIGNALVERZÖGERUNGSVERFAHREN, DETEKTIONSEINRICHTUNG UND CODIERER*
• *DETECTION SIGNAL DELAY METHOD, DETECTION DEVICE AND ENCODER*
• *PROCÉDÉ DE RETARD DE SIGNAL DE DÉTECTION, DISPOSITIF DE DÉTECTION ET CODEUR*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WU, Wenhai, Guangdong 518129, CN MIAO, Lei, Guangdong 518129, CN LANG, Yue, Guangdong 518129, CN HU, Chen, Guangdong 518129, CN LIU, Zexin, Guangdong 518129, CN ZHANG, Qing, Guangdong 518129, CN
(74) Charles, Glyndwr, et al, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 429 219 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09849971.8 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/076286 30.12.2009
(87) WO 2011/038563 2011/14 07.04.2011
(30) 30.09.2009 CN 200910174176
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM ÜBERTRAGEN EINER MULTIMEDIA-BROADCAST-MULTICAST-DIENSTBENACHRICHTIGUNGSNACHRICHT*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR TRANSMITTING MULTIMEDIA BROADCAST MULTICAST SERVICE NOTIFICATION MESSAGE*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE TRANSMISSION DE MESSAGE DE NOTIFICATION DE SERVICE DE DIFFUSION-MULTIDIFFUSION MULTIMÉDIA*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) XU, Hui, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Sander Jakobsson, Sofia Ellinor, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 429 220 A2**
(25) En (26) En
(21) 11009568.4 (22) 15.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 15.06.2009 US 201061186895 P
(54) • *Verfahren zur Verwaltung einer Multimedia-Broadcast/Multicast-Dienst-Übertragung und zugehörige Kommunikationsvorrichtung*
• *Method for managing multimedia broadcast multicast service transmission and related communication device*
• *Procédé de gestion de transmission de service multidiffusion multimédia et dispositif de communication associé*

- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Wu, Chih-hsiang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
(74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 10006181.1 / 2 265 047

- (51) **H04W 4/12** (11) **2 429 221 A1**
H04W 80/10
(25) Zh (26) En
(21) 09844278.3 (22) 01.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/073671 01.09.2009
(87) WO 2010/127526 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 CN 200910139040
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SENDEN EINER KONVERGIERTEN IP-MESSAGING-NACHRICHT DES GROSSNACHRICHTEN-MODUS ZUR GRUPPE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SENDING LARGE MESSAGE MODE CONVERGED IP MESSAGING MESSAGE TO GROUP*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'ENVOYER UN LONG MESSAGE DE MESSAGERIE CONVERGENTE SUR IP EN MODE MESSAGE À UN GROUPE*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) GHAZANFAR, Ali, Guangdong 518057, CN HUANG, Zheng, Guangdong 518057, CN
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

- (51) **H04W 4/24** (11) **2 429 222 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09845696.5 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/073403 21.08.2009
(87) WO 2010/142087 2010/50 16.12.2010
(30) 12.06.2009 CN 200910147808
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR FLUSSZÄHLUNG UND AUTOMATISCHEN BERECHNUNG VON INTERNETVERBINDUNGSGEBÜHREN*
• *METHOD AND DEVICE FOR FLOW COUNTING AND AUTOMATICALLY CALCULATING INTERNET CONNECTION FEE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMPTAGE DES FLUX SUR INTERNET ET DE CALCUL AUTOMATIQUE DE TARIFS DE CONNEXION À INTERNET*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WANG, Ting, Guangdong 518057, CN WU, Xinqi, Guangdong 518057, CN
(74) Kaiser, Magnus, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **H04W 8/18** (11) **2 429 223 A2**
H04W 48/08
(25) En (26) En
(21) 11007499.4 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 US 382496 P

- (54) • *Verfahren zur Abwicklung einer manuellen Closed-Subscriber-Group-Auswahl und zugehörige Kommunikationsvorrichtung*
• *Method of handling manual closed subscriber group selection and related communication device*
• *Procédé de gestion de sélection manuelle de groupe d'abonnés fermé et dispositif de communication associé*
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Tiwari, Kundan, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 8/20** (11) **2 429 224 A1**
H04W 48/14 **H04W 48/18**
(25) En (26) En
(21) 11180773.1 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 KR 20100089279
(54) • *Verfahren und mobiles Endgerät für die EPLMN-Listenverwaltung in einem mobilen Endgerät*
• *Method and mobile terminal for EPLMN list management in mobile terminal*
• *Procédé et terminal mobile de gestion de liste EPLMN dans un terminal mobile*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Hong, Gyeonggi-do, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

- (51) **H04W 8/24** (11) **2 429 225 A1**
H04W 88/02
(25) Zh (26) En
(21) 10772005.4 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072359 30.04.2010
(87) WO 2010/127602 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 CN 200910137142
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON PARAMETERN FÜR EIN ENDGERÄT, SYSTEM DAFÜR UND VORRICHTUNG ZUR ENDGERÄTEVERWALTUNG*
• *METHOD FOR PROVISIONING PARAMETERS OF TERMINAL, SYSTEM THEREOF, AND TERMINAL MANAGEMENT DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'APPROVISIONNEMENT DE PARAMÈTRES DE TERMINAL, SYSTÈME AFFÉRENT ET DISPOSITIF DE GESTION DE TERMINAL*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHOU, Tao, Shenzhen Guangdong 518057, CN JU, Fei, Shenzhen Guangdong 518057, CN YUAN, Lei, Shenzhen Guangdong 518057, CN LUO, Hong, Shenzhen Guangdong 518057, CN LI, Tao, Shenzhen Guangdong 518057, CN Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04W 12/02** (11) **2 429 226 A1**
H04W 88/02

- (25) Zh (26) En
(21) 10774512.7 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/071626 08.04.2010
(87) WO 2010/130171 2010/46 18.11.2010
(30) 12.05.2009 CN 200910107309

- (54) • *MOBILES ENDGERÄT UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON DESSEN SYSTEM-DATEN*
• *MOBILE TERMINAL AND METHOD FOR PROTECTING ITS SYSTEM DATA*
• *TERMINAL MOBILE ET PROCÉDÉ DE PROTECTION DE SES DONNÉES SYSTÈME*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) CUI, Shuaixian, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LUO, Wei, Shenzhen Guangdong 518057, CN

ZHANG, Chijun, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Sander Jakobsson, Sofia Ellinor, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

(51) **H04W 12/04** (11) **2 429 227 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 11732672.8 (22) 13.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/070228 13.01.2011
(87) WO 2011/085682 2011/29 21.07.2011
(30) 14.01.2010 CN 201010002260

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AKTUALISIERUNG VON LUFTSCHNITTSTELLEN-SCHLÜSSELN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR UPDATING AIR INTERFACE KEYS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MISE À JOUR DE CLÉS D'INTERFACE RADIO*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) FENG, Chengyan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
GAN, Lu, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Thul, Stephan, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H04W 12/08 → (51) **G06F 9/445**

(51) **H04W 16/02** (11) **2 429 228 A1**
H04W 16/24 **H04W 24/10**
H04W 52/24

- (25) Ja (26) En
(21) 10772103.7 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/002713 14.04.2010
(87) WO 2010/128576 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113642

- (54) • *NETZWERKVERWALTUNGSSYSTEM, VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER DRAHTLOSNETZABDECKUNG UND PROGRAMM ZUR STEUERUNG EINER DRAHTLOSNETZABDECKUNG*
• *NETWORK MANAGEMENT SYSTEM, WIRELESS COVERAGE CONTROL METHOD, AND WIRELESS COVERAGE CONTROL PROGRAM*
• *SYSTÈME DE GESTION DE RÉSEAU, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE COUVERTURE SANS FIL, ET PROGRAMME DE CONTRÔLE DE COUVERTURE SANS FIL*

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) WATANABE, Yoshinori, Tokyo 108-8001, JP
MATSUNAGA, Yasuhiko, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04W 16/24 → (51) **H04W 16/02**

H04W 16/28 → (51) **H04B 7/10**

H04W 16/28 → (51) **H04J 99/00**

H04W 16/28 → (51) **H04W 28/18**

H04W 16/28 → (51) **H04W 72/04**

H04W 16/28 → (51) **H04W 74/04**

H04W 24/00 → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04W 24/02** (11) **2 429 229 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11172430.8 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.02.2011 US 23828

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kommunikation von Nachbarzellen*
• *Method and apparatus for communicating neighbor cells*
• *Procédé et appareil de communication de cellules voisines*

(71) Renesas Mobile Corporation, 6-2 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) MARTIN, Brian, Farnham, Surrey GU9 0LY, GB

(74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **H04W 24/10** (11) **2 429 230 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 09845706.2 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2009/074119 22.09.2009

(87) WO 2010/142097 2010/50 16.12.2010

(30) 08.06.2009 CN 200910086843

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANZEIGEN EINER ÜBERLASTANZEIGERMELDUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR INDICATING OVERLOAD INDICATOR REPORT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR RAPPORT INDICATEUR DE SURCHARGE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) WEI, Wei, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

H04W 24/10 → (51) **H04W 16/02**

(51) **H04W 28/00** (11) **2 429 231 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10791415.2 (22) 31.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/073370 31.05.2010

(87) WO 2010/148909 2010/52 29.12.2010

(30) 21.12.2009 CN 200910189124

- (54) • *DEMODULIERUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM AUF BASIS DER ANWENDUNG EINER MEHRBENUTZER-MULTIPLEXIERUNG IN EINEM EINZIGEN ZEITSCHLITZ*
• *DEMULATION METHOD AND SYSTEM BASED ON THE APPLICATION OF MULTI-USER MULTIPLEXED IN ONE TIME SLOT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉMODULATION EN FONCTION D'APPLICATION D'UTILISATEURS MULTIPLES MULTIPLEXÉS DANS UN INTERVALLE DE TEMPS*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) HOU, Xiaohui, Shenzhen Guangdong 518057, CN
YANG, Feng, Shenzhen Guangdong 518057, CN

LU, Qinbo, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04W 28/02** (11) **2 429 232 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 09844295.7 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2009/075517 11.12.2009

(87) WO 2010/127543 2010/45 11.11.2010

(30) 04.05.2009 CN 200910083357

- (54) • *VERFAHREN UND GERÄTE ZUM AUSWÄHLEN VON ENDGERÄTEN WÄHREND EINES STAUPROZESSES*
• *METHOD AND EQUIPMENT FOR SELECTING TERMINAL DURING CONGESTION PROCESS*
• *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT ADAPTÉS POUR SÉLECTIONNER UN TERMINAL DANS LE CAS D'UN PROCESSUS DE CONGESTION*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) JIN, Shiyong, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Sander Jakobsson, Sofia Ellinor, et al, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

(51) **H04W 28/04** (11) **2 429 233 A1**

H04L 1/16 **H04W 36/08**
H04W 36/30

- (25) Ja (26) En
(21) 10772122.7 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/003139 07.05.2010

(87) WO 2010/128598 2010/45 11.11.2010

(30) 08.05.2009 JP 2009113686

- (54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND DATENNEUÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *COMMUNICATION DEVICE AND DATA RETRANSMISSION METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE RETRANSMISSION DE DONNÉES*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

NEC CASIO Mobile Communications, Ltd., 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP

(72) KANEMOTO, Hideki, Osaka 540-3207, JP
AIZAWA, Junichi, Oskaa 540-6207, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04W 28/06** (11) **2 429 234 A1**
H04B 7/04 **H04J 99/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10772143.3 (22) 19.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/056919 19.04.2010
(87) WO 2010/128621 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113868
- (54) • **KOMMUNIKATIONSGERÄT, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **COMMUNICATION DEVICE, COMMUNICATION METHOD, AND COMMUNICATION SYSTEM**
• **APPAREIL DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET SYSTÈME DE COMMUNICATION**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KIMURA, Ryota, Tokyo 108-0075, JP
TAKANO, Hiroaki, Tokyo 108-0075, JP
MORIOKA, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04W 28/10** (11) **2 429 235 A1**
H04L 12/56
- (25) En (26) En
(21) 11192741.4 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.02.2007 US 88783107 P
18.03.2007 US 89547107 P
24.04.2007 US 91372807 P
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Verstärkung eines Schwingkreises zur Erreichung einer flexiblen Schwingkreis-PDU-Größe**
• **Method and apparatus for enhancing RLC for flexible RLC PDU size**
• **Procédé et appareil pour améliorer le RLC pour une taille de PDU de RLC flexible**
- (71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Pani, Diana, MONTREAL, Québec H3H 2N8, CA
Miller, James M., Verona, NJ New Jersey 07044, US
Marinier, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA
Terry, Stephen E., Northport, NY New York 11768, US
Grandhi, Sudheer A., Pleasanton, CA California 94588, US
- (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 08725182.3 / 2 115 952

- (51) **H04W 28/18** (11) **2 429 236 A1**
H04B 7/10 **H04J 11/00**
H04J 99/00 **H04W 16/28**
H04W 84/12
- (25) Ja (26) En
(21) 10772131.8 (22) 17.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/054579 17.03.2010
(87) WO 2010/128607 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113866
- (54) • **KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, COM-**

PUTERPOGRAMM UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM

- **COMMUNICATION APPARATUS, COMMUNICATION METHOD, COMPUTER PROGRAM, AND COMMUNICATION SYSTEM**
 - **APPAREIL DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION, PROGRAMME D'ORDINATEUR ET SYSTÈME DE COMMUNICATION**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) TAKANO, Hiroaki, Tokyo 108-0075, JP
SAKODA, Kazuyuki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04W 28/22** (11) **2 429 237 A1**
H04W 72/08
- (25) En (26) En
(21) 10176080.9 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Zuweisung von Netzwerkraten**
• **Method and Apparatus for allocating Network Rates**
• **Procédé et appareil d'attribution des débits sur un réseau**
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Jurca, Dan, 81373, Munich, DE
Thakolsri, Srisakul, 80689, Munich, DE
Kellerer, Dr. Wolfgang, 82256, Fuerstenfeldbruck, DE
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 429 238 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 09848600.4 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/073448 24.08.2009
(87) WO 2011/022868 2011/09 03.03.2011
- (54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR KANALWECHSEL**
• **CHANNEL SWITCHING METHOD, DEVICE AND SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE COMMUTATION DE CANAL, DISPOSITIF ET SYSTÈME**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) LIU, Xiangping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XIANG, Haizhou, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WU, Xingfen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04W 36/00 → (51) **H04W 36/14**

H04W 36/08 → (51) **H04W 28/04**

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 429 239 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11007500.9 (22) 14.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.09.2010 US 382495

- (54) • **Verfahren zur Konfiguration sekundärer Zellen und zugehörige Kommunikationsvorrichtung**
• **Method of configuring secondary cells and related communication device**
• **Procédé de configuration de cellules secondaires et dispositif de communication associé**
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 429 240 A1**
H04W 36/00
- (25) En (26) En
(21) 11191878.5 (22) 05.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.09.2007 JP 2007233450
31.01.2008 JP 2008021872
04.02.2008 JP 2008024617
- (54) • **Mobiles Kommunikationsverfahren, mobile Austauschstation, Funkbasisstation und Mobilstation**
• **Mobile communication method, mobile exchange station, radio base station and mobile station**
• **Procédé de communication mobile, station d'échange mobile, station de base radio et station mobile**
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Ishii, Minami, Tokyo, 100-6150, JP
Nakamura, Takehiro, Tokyo, 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 08829562.1 / 2 187 677

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 429 241 A1**
H04W 36/12
- (25) En (26) En
(21) 11192773.7 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 US 54387 P
- (54) • **Leistungsgesteuerter Fallback in einem entwickelten Paketsystem**
• **Circuit switched fallback in evolved packet system**
• **Recharge commutée de circuit dans un système de paquet évolué**
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Mildh, Gunnar, 191 62 Sollentuna, SE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 09750876.6 / 2 277 342

H04W 36/30 → (51) **H04W 28/04**

- (51) **H04W 48/08** (11) **2 429 242 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 10785711.2 (22) 21.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/073091 21.05.2010
(87) WO 2010/142198 2010/50 16.12.2010
(30) 11.06.2009 CN 200910086953
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUORDNUNG VON TRÄGERN IN EINEM TRÄGERSAMMELSYSTEM**

- *METHOD AND DEVICE FOR ALLOCATING CARRIERS IN CARRIER AGGREGATION SYSTEM*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ATTRIBUTION DE PORTEUSES DANS UN SYSTÈME D'AGRÉGATION DE PORTEUSES*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) HUANG, Yada, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 429 243 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09844233.8 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2009/071649 05.05.2009
(87) WO 2010/127481 2010/45 11.11.2010
(54) • *BROADCAST-NACHRICHTENLESEVERFAHREN, -SYSTEM UND EINRICHTUNG*
• *BROADCAST MESSAGE READING METHOD, SYSTEM AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE LECTURE DE MESSAGES DE DIFFUSION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) SONG, Ping, Guangdong 518129, CN
- (74) Barth, Stephan Manuel, et al, Isarpatent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **H04W 52/00** (11) **2 429 244 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10772026.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072468 05.05.2010
(87) WO 2010/127623 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 CN 200910083197
(54) • *VERFAHREN ZUR KONFIGURATION DER REFERENZTONSIGNALÜBERTRAGUNGSLEISTUNG, NETZWERKSEITIGES GERÄT UND BENUTZERGERÄT*
• *METHOD FOR SOUNDING REFERENCE SIGNAL TRANSMISSION POWER CONFIGURATION, NETWORK SIDE DEVICE AND USER EQUIPMENT THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE LA PUISSANCE DE TRANSMISSION D'UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE DE SONDAGE, DISPOSITIF DU CÔTÉ RÉSEAU ET ÉQUIPEMENT D'UTILISATEUR L'UTILISANT*
- (71) China Academy of Telecommunications Technology, 40, Xueyuan Road, Haidian District Beijing 100191, CN
- (72) GAO, Qiubin, Beijing 100191, CN
SHEN, Zukang, Beijing 100191, CN
MIAO, Deshan, Beijing 100191, CN
PAN, Xueming, Beijing 100191, CN
SUN, Shaohui, Beijing 100191, CN
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 52/12** (11) **2 429 245 A1**
H04W 52/14 **H04W 52/18**
(25) Zh (26) En
(21) 10788991.7 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/074642 28.06.2010

- (87) WO 2010/145595 2010/51 23.12.2010
(30) 29.10.2009 CN 200910207165
(54) • *VERFAHREN UND BASISSTATION ZUR REGELKREISINTERNEN LEISTUNGSSTEUERUNG*
• *METHOD AND BASE STATION FOR INNER-LOOP POWER CONTROL*
• *PROCÉDÉ ET STATION DE BASE POUR COMMANDE LA PUISSANCE EN BOUCLE INTERNE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) DING, Jiewei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Yun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
CHEN, Hua, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHAI, Yibin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
CHEN, Han, Shenzhen Guangdong 518057, CN
GENG, Yunliang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Sander Jakobsson, Sofia Ellinor, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

H04W 52/12 → (51) **H04W 52/14**

- (51) **H04W 52/14** (11) **2 429 246 A1**
H04W 52/48 **H04W 52/12**
H04W 52/28 **H04W 52/36**
(25) En (26) En
(21) 11192795.0 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.07.2004 US 58982304 P
22.12.2004 US 22348
(54) • *Rückwärtsverbindungsleistungssteuerung in einem orthogonalen System*
• *Reverse link power control in an orthogonal system*
• *Commande de la puissance de liaison montante dans un système orthogonal*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Sutivong, Arak, 10120 Bangkok, TH
Agrawal, Avneesh, San Diego, CA California 92127, US
- (74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(62) 05776325.2 / 1 769 589

H04W 52/14 → (51) **H04W 52/12****H04W 52/18** → (51) **H04W 52/12****H04W 52/24** → (51) **H04W 16/02**

- (51) **H04W 52/28** (11) **2 429 247 A1**
(25) En (26) En
(21) 10290477.8 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Verfahren für den Betrieb eines drahtlosen Kommunikationsnetzwerks, Basisstation eines drahtlosen Kommunikationsnetzwerks, Endgerät eines drahtlosen Kommunikationsnetzwerks und drahtloses Kommunikationsnetzwerk*
• *Method for operating a wireless communication network, base station of a wireless communication network, terminal of a wireless communication network and wireless communication network*

- *Procédé de fonctionnement d'un réseau de communication sans fil, station de base d'un réseau de communication sans fil, terminal d'un réseau de communication sans fil et réseau de communication sans fil*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Hofmann, Dirk, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Wild, Thorsten, 70435 Stuttgart, DE
- (74) Wörz, Volker Alfred, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04W 52/28 → (51) **H04W 52/14****H04W 52/36** → (51) **H04W 52/14****H04W 52/48** → (51) **H04W 52/14****H04W 56/00** → (51) **H04J 3/06**

- (51) **H04W 68/00** (11) **2 429 248 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09845728.6 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/075741 18.12.2009
(87) WO 2010/142119 2010/50 16.12.2010
(30) 10.06.2009 CN 200910149003
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR TELEFONBENACHRICHTIGUNG, SIGNALISIERUNGSÜBERWACHUNGSEINHEIT UND SERVER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TELEPHONE NOTIFICATION, SIGNALING MONITOR UNIT AND SERVER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE NOTIFICATION TÉLÉPHONIQUE, UNITÉ DE SURVEILLANCE DE SIGNALISATION ET SERVEUR*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) WANG, Xianguang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LAI, Tianjian, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 429 249 A1**
(25) En (26) En
(21) 10290488.5 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Interferenzkoordination zwischen Zellen in einem zellularen Kommunikationsnetzwerk, Netzwerkelement eines zellularen Kommunikationsnetzwerks und zelluläres Kommunikationsnetzwerk*
• *Method for inter-cell interference coordination in a cellular communication network, network element of a cellular communication network, and cellular communication network*
• *Procédé de coordination d'interférence entre cellules dans un réseau de communication cellulaire, élément de réseau d'un réseau de communication cellulaire et réseau de communication cellulaire*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Gerlach, Christian Georg, Dr., 71254 Ditzingen, DE
Stanze, Oliver, 70499 Stuttgart, DE

Cesar, Bozo, 70439 Stuttgart, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62,
70032 Stuttgart, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 429 250 A1**
H04B 7/10 **H04J 99/00**
H04W 16/28

- (25) Ja (26) En
(21) 10772132.6 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/054580 17.03.2010
(87) WO 2010/128608 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113871
(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG,
KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, COM-
PUTERPROGRAMM UND KOMMUNIKATI-
ONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION APPARATUS,
COMMUNICATION METHOD, COMPUTER
PROGRAM, AND COMMUNICATION
SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNI-
CATION, LOGICIEL, ET SYSTÈME DE
COMMUNICATION*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) MORIOKA, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
KIMURA, Ryota, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
München, DE

H04W 72/08 → (51) **H04W 28/22**

(51) **H04W 72/12** (11) **2 429 251 A1**
(25) En (26) En
(21) 11190594.9 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.02.2008 US 25383
01.02.2008 US 25361

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Priorisie-
rung von logischen Kanälen*
• *Method and apparatus for prioritizing
logical channels*
• *Procédé et appareil pour classer par ordre
de priorité des canaux logiques*
(71) Interdigital Patent Holdings, Inc., 3411
Silverside Road Concord Plaza Suite 105
Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) Sammour, Mohammed, 11110 Alrabieh
Amman, JO
Wang, Jin, Princeton, NJ New Jersey 08540,
US
Terry, Stephen E., Northport, NY New York
11768, US
Olvera-Hernandez, Ulises, Kirkland, H9J 4A5,
CA
(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB
P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE
(62) 09706145.1 / 2 248 385

(51) **H04W 74/00** (11) **2 429 252 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09844272.6 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2009/072936 27.07.2009
(87) WO 2010/127520 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 CN 200910137298
(54) • *VERFAHREN ZUM DIREKTZUGRIFF UND
BASISSTATION*
• *METHOD OF RANDOM ACCESS AND
BASE STATION*
• *PROCÉDÉ D'ACCÈS ALÉATOIRE ET
STATION DE BASE*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) SHEN, Xiaoqin, Guangdong 518057, CN
MA, Rui, Guangdong 518057, CN
DU, Zhongda, Guangdong 518057, CN
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Frie-
denstrasse 10, D-89522 Heidenheim, DE

(51) **H04W 74/04** (11) **2 429 253 A1**
H04J 99/00 **H04W 16/28**
H04W 84/12 **H04W 88/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 10772145.8 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/056921 19.04.2010
(87) WO 2010/128623 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 JP 2009113870
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, KOMMUNI-
KATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNI-
KATIONSVERFAHREN UND COMPUTER-
PROGRAMM DAFÜR*
• *COMMUNICATION SYSTEM, COMMUNI-
CATION DEVICE, COMMUNICATION
METHOD, AND COMPUTER PROGRAM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPO-
SITIF DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ
DE COMMUNICATION ET PROGRAMME
D'ORDINATEUR*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) SAKODA, Kazuyuki, Tokyo 108-0075, JP
MORIOKA, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04W 74/04** (11) **2 429 254 A1**
H04B 7/26

- (25) Zh (26) En
(21) 10788860.4 (22) 04.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/073581 04.06.2010
(87) WO 2010/145464 2010/51 23.12.2010
(30) 19.06.2009 CN 200910150613
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
RELAISKNOTENZUGANG*
• *METHOD AND DEVICE FOR RELAY NODE
ACCESS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ACCÈS AU N
UD DE RELAIS*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) CHEN, Si, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Yincheng, Shenzhen Guangdong
518057, CN
WANG, Guanzhou, Shenzhen Guangdong
518057, CN
ZHANG, Jian, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
(74) Kaiser, Magnus, Lemcke, Brommer & Part-
ner Patentanwälte Bismarckstrasse 16,
76133 Karlsruhe, DE

(51) **H04W 76/06** (11) **2 429 255 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10782919.4 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072205 26.04.2010
(87) WO 2010/139215 2010/49 09.12.2010
(30) 02.06.2009 CN 200910203262

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND ENTFALTE-
TER B-KNOTEN ZUR IMPLEMENTIERUNG
VON DIENSTFREIGABEN*
• *METHOD, SYSTEM AND EVOLVED NODE
B FOR IMPLEMENTING SERVICE
RELEASE*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET N UD B ÉVOLUÉ
DESTINÉS À METTRE EN APPLICATION
UNE LIBÉRATION DE SERVICE*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WANG, Xintai, Shenzhen Guangdong
518057, CN
(74) Sander Jakobsson, Sofia Ellinor, et al, Awa-
patent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linkö-
ping, SE

(51) **H04W 80/10** (11) **2 429 256 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10785661.9 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/070260 19.01.2010
(87) WO 2010/142148 2010/50 16.12.2010
(30) 10.06.2009 CN 200910108037
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSHANDLUNG VON
NACHRICHTENSITZUNGS-RELAISPRO-
TOKOLL-VERBINDUNGSPARAMETERN*
• *METHOD FOR NEGOTIATING MESSAGE
SESSION RELAY PROTOCOL
CONNECTION PARAMETERS*
• *PROCÉDÉ DE NÉGOCIATION DE PARA-
MÈTRES DE CONNEXION SOUS PROTO-
COLE DE RELAIS DE SESSION DE
MESSAGERIE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LU, Yan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ALI, Ghazanfar, Shenzhen Guangdong
518057, CN
CHEN, Jun, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
YAO, Lizhe, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
XIE, Man, Shenzhen Guangdong 518057, CN
GUO, Huan, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
(74) Sander Jakobsson, Sofia Ellinor, Awapatent
AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

H04W 80/10 → (51) **H04W 4/12**

H04W 84/12 → (51) **H04W 28/18**

H04W 84/12 → (51) **H04W 74/04**

H04W 88/02 → (51) **H04W 8/24**

H04W 88/02 → (51) **H04W 12/02**

H04W 88/02 → (51) **H04W 74/04**

(51) **H05B 3/06** (11) **2 429 257 A1**
H05B 3/44 **F01N 3/20**

- (25) De (26) De
(21) 11180922.4 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.09.2010 DE 102010037479
(54) • *Elektrischer Heizer*
• *Electric heater*
• *Chauffage électrique*
(71) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse
72-74, 76870 Kandel, DE
(72) LeCoent, Patrick, 76829 Landau, DE

- Heidelberger, Walter, 76726 Gernersheim, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

H05B 3/44 → (51) **H05B 3/06**

- (51) **H05B 3/48** (11) **2 429 258 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180580.0 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 US 878823
(54) • *Axialer ummantelter Widerstandserhitzer*
• *Axial resistance sheathed heater*
• *Élément chauffant blindé à résistance axiale*
(71) Infinity Fluids Corporation, 346 Franklin Street PO Box 992, Worcester MA 01604, US
(72) Evans, Robert, Worcester, MA Massachusetts 01604, US
(74) Hardy, Rosemary, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

- (51) **H05B 6/06** (11) **2 429 259 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180189.0 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 JP 2010205653
(54) • *Induktionsheizvorrichtung, Induktionsheizbefestigungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Induction heating device, induction heating fixing device, and image forming apparatus*
• *Dispositif de chauffage par induction, dispositif de fixation de chauffage par induction et appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Ueno, Tsuyoshi, Tokyo, 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **H05B 6/12** (11) **2 429 260 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180321.9 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.09.2010 TW 099130252
(54) • *Heizmodul*
• *Heating module*
• *Module de chauffage*
(71) Delta Electronics, Inc., 252, Shang Ying Road, Kuei San, Taoyuan Hsien 333, TW
(72) Hsien, Shin-Chi, 333 Taoyuan Hsien, TW
Liu, Chia-Hsiung, 333 Taoyuan Hsien, TW
Chen, Chieh-Cheng, 333 Taoyuan Hsien, TW
Yang, Chung-Jung, 333 Taoyuan Hsien, TW
Kuo, Chih-Wei, 333 Taoyuan Hsien, TW
Hsueh, Yu-Lin, 333 Taoyuan Hsien, TW
Tsai, Po-Jen, 333 Taoyuan Hsien, TW
Chen, Man-Mei, 333 Taoyuan Hsien, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H05B 33/02 → (51) **H05B 33/12**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 429 261 A1**
(25) En (26) En
(21) 11178612.5 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2010 KR 20100089739
(54) • *Verfahren zur Steuerung einer Lichtquelle, Lichtquellenvorrichtung zur Durchführung des Verfahrens und Anzeigevorrichtung mit der Lichtquellenvorrichtung*
• *Method of driving a light source, light source apparatus for performing the method and display apparatus having the light source apparatus*
• *Procédé de commande de source lumineuse, appareil de source lumineuse pour effectuer le procédé, appareil d'affichage doté de l'appareil de source lumineuse*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Choi, Min-Soo, 101-1301 Chungcheongnam-do, KR
Jang, Jin-Won, 102-802 Chungcheongnam-do, KR
Oh, Won-Sik, Chungcheongnam-do, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 429 262 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180681.6 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2010 KR 20100088286
(54) • *Lichterzeugungsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Vorrichtung*
• *Light generating device and method for controlling the device*
• *Dispositif de génération de lumière et procédé de contrôle du dispositif*
(71) Semisolution Inc., No. 2005, 20F, Knowledge Industry Center Heungdeok U-Tower, 1029, Yeongdeok-Dong Giheung-Gu, Yongin, Gyeonggi-Do 446-908, KR
(72) Lee, Jung Won, 138-220 Seoul, KR
Jeong, Hang Geun, 560-251 Jeollabuk-Do, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H05B 33/08 → (51) **H01L 25/16**

- (51) **H05B 33/12** (11) **2 429 263 A1**
H01L 51/50 **H05B 33/02**
H05B 33/22

- (25) Ja (26) En
(21) 10761422.4 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/002502 06.04.2010
(87) WO 2010/116718 2010/41 14.10.2010
(30) 09.04.2009 JP 2009095244
(54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) OKUMOTO, Kenji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- MATSUI, Masafumi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OHTA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KORESAWA, Kouhei, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/61****H05B 33/22** → (51) **H05B 33/12**

- (51) **H05B 33/26** (11) **2 429 264 A1**
H05B 33/28 **H03K 17/96**
(25) De (26) De
(21) 10176370.4 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Schichtaufbau umfassend einen von einer ACPEL-Anordnung beleuchteten Schalter*
• *Layer construction comprising a switch lit by an ACPEL assembly*
• *Montage en couche comprenant un commutateur éclairé par un agencement ACPEL*
(71) Bayer MaterialScience AG, Law and Patents Patents and Licensing Gebäude Q18, 51368 Leverkusen, DE
(72) Kunz, Rainer, Dr., 51368 Leverkusen, DE
Bernert, Thomas, Dr., 51368 Leverkusen, DE
Hedderich, Wilfried, 51368 Leverkusen, DE

H05B 33/28 → (51) **H05B 33/26**

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 429 265 A2**
(25) De (26) De
(21) 11005127.3 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 27.07.2010 DE 102010032395
14.08.2010 DE 102010034347
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kommunikation über eine Lastleitung*
• *Method and system for communicating over a load line*
• *Procédé et dispositif de communication par un câble électrique*
(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Goldyn, Dirk, 58454 Witten, DE
Czimmeck, Frank, 58511 Lüdenscheid, DE
Rümenapf, Peter, 44149 Dortmund, DE
Linde, Holger Dr., 44137 Dortmund, DE
Madonna, Gian-Luigi Dr., 8112 Otelfingen, CH
Cimino, Mikael Dr., 5507 Mellingen, CH
Ruschival, Thomas, 68161 Mannheim, DE
Bloch, Richard, 5415 Nussbaumen, CH
Ecklebe, Andreas Dr., 8953 Dietikon, CH

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 429 266 A2**
H05B 41/392 **H05B 41/40**

- (25) De (26) De
(21) 11187222.2 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.01.2005 DE 102005002973
28.02.2005 DE 102005008996
(54) • *Dimmen von Leuchtmittelbetriebsgeräten auf vorab definierte Pegel*

- *Dimming of light operating devices to pre-defined levels*
 - *Atténuation d'appareils de fonctionnement de moyens d'éclairage vers un seuil prédéfini*
- (71) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) Juen, Reinhold, 6850 Dornbirn, AT
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 06702652.6 / 1 842 400

H05B 37/02 → (51) **H04B 3/54****H05B 41/392** → (51) **H05B 37/02****H05B 41/40** → (51) **H05B 37/02**

- (51) **H05K 1/02** (11) **2 429 267 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 11180229.4 (22) 06.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.09.2010 DE 102010037390
- (54) • *Mehrlagige Leiterplatte mit Leiterplattensicherung*
- *Multi-layer circuit board with circuit board fixing*
 - *Plaquette à plusieurs paliers dotée d'une sécurité de plaquettes*
- (71) Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH, Wasenstrasse 25, 73660 Urbach, DE
- (72) Abele, Manfred, 73577 Ruppertshofen, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **H05K 1/02** (11) **2 429 268 A1**
- H01L 23/373** **H05K 7/20**
- (25) En (26) En
- (21) 11180284.9 (22) 06.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 10.09.2010 US 879766
- (54) • *Wärmeschnittstellenmaterialien zur Verankerung des Wärmewiderstands und Herstellungsverfahren dafür*
- *Thermal interface material for reducing thermal resistance and method of making the same*
 - *Matériau d'interface thermique pour réduire la résistance thermique et son procédé de fabrication*
- (71) GE Intelligent Platforms, Inc., 2500 Austin Drive, Charlottesville, VA 22911, US
- (72) Kirk, Graham Charles, Towcester, Northants NN12 6PF, GB
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H05K 3/00 → (51) **H01H 13/704****H05K 3/26** → (51) **C11D 11/00**

- (51) **H05K 3/32** (11) **2 429 269 A1**
- C08G 18/42**
- (25) En (26) En
- (21) 11180866.3 (22) 21.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Material zur Verbindung von Leiterplatten, Stromkreisverbindungsstruktur und Verfahren zur Verbindung des Leiterplatten-elements*
- *Circuit connection material, circuit member connecting structure and method of connecting circuit member*
 - *Matériau de connexion de circuit, structure de connexion d'élément de circuit et procédé de connexion de l'élément de circuit*
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) Arifuku, Motohiro, Ibaraki, 308-8524, JP
- Mochizuki, Nichiomi, Ibaraki, 308-8524, JP
- Nakazawa, Takashi, Ibaraki, 308-8524, JP
- Kobayashi, Kouji, Ibaraki, 308-8524, JP
- Fujinawa, Tohru, Ibaraki, 308-8524, JP
- Tatsuzawa, Takashi, Ibaraki, 308-8524, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 06768353.2 / 2 046 104

- (51) **H05K 3/46** (11) **2 429 270 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11192345.4 (22) 24.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.09.2008 CN 200810216597
- 22.01.2009 CN 200910005975
- (54) • *Mehrschichtleiterplatte und Herstellungsverfahren dafür sowie Kommunikationsvorrichtung*
- *Multilayer circuit board and production method thereof and communication device*
 - *Carte à circuit multicouche et procédé de production et dispositif de communication*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Huang, Mingli, 518129 Shenzhen, CN
- Zhang, Shun, 518129 Shenzhen, CN
- Yang, Xichen, 518129 Shenzhen, CN
- Zhao, Junying, 518129 Shenzhen, CN
- Luo, Bing, 518129 Shenzhen, CN
- Li, Zhihai, 518129 Shenzhen, CN
- Wang, Guoliang, 518129 Shenzhen, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 09815564.1 / 2 227 076

- (51) **H05K 5/00** (11) **2 429 271 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11275110.2 (22) 09.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 US 381909 P
- (54) • *Schienenabdichtung für Gehäuse eines Elektronikgeräts*
- *Rail seal for electronic equipment enclosure*
 - *Joint pour enceinte d'équipement électronique*
- (71) Chatsworth Products, Inc., 31425 Agoura Road, Austin, TX 78731, US
- (72) Garza Jr., Jose Arturo, Pflugerville, TX Texas 78660, US
- Alaniz, Daniel, Austin, TX Texas 78730, US

- Donowho, David Brian, Austin, TX Texas 78717, US
- (74) Robinson, Simon John, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

H05K 5/00 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **H05K 5/02** (11) **2 429 272 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11275109.4 (22) 09.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.09.2010 US 381905 P
- (54) • *Kabeldurchlaufpaneel für Gehäuse eines elektronischen Geräts*
- *Cable pass-through panel for electronic equipment enclosure*
 - *Panneau de passage de câbles pour enceinte d'équipement électronique*
- (71) Chatsworth Products, Inc., 31425 Agoura Road, Austin, TX 78731, US
- (72) Garza, JR, Jose Arturo, Pflugerville, TX Texas 78660, US
- Lewis II, Richard Evans, Austin, TX Texas 78731, US
- (74) Robinson, Simon John, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 429 273 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 11176990.7 (22) 09.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.09.2010 AT 15142010
- (54) • *Kühlvorrichtung für ein elektrisches Gerät und zugehöriges Herstellungsverfahren*
- *Cooling device for an electric device and method for producing same*
 - *Dispositif de refroidissement pour un appareil électrique et procédé de fabrication associé*
- (71) MELECS EWS GmbH & Co KG, GZO-Technologiestrasse 1, 7011 Siegendorf, AT
- (72) Hellinger, Leopold, 3710 Ziersdorf, AT
- Neumann, Gerhard, 3231 St. Margarethen, AT
- Vogt, Gerald, 2325 Himberg, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 429 274 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11177889.0 (22) 18.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.08.2010 JP 2010194030
- (54) • *Kühlsystem für Bordnetzumrichter und Bordnetzumrichter für Schienenfahrzeuge*
- *Cooling system for onboard electrical power converter, and electrical power converter for railway vehicle*
 - *Système de refroidissement pour convertisseur d'alimentation électrique embarqué et convertisseur d'alimentation électrique pour véhicule ferroviaire*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Suzuki, Osamu, Tokyo, 100-8220, JP
- Yasuda, Yosuke, Tokyo, 100-8220, JP
- Horiushi, Keisuke, Tokyo, 100-8220, JP

- Hayashi Tomoo, Tokyo, 100-8220, JP
Nishihara, Atsuo, Tokyo, 100-8220, JP
Funakoshi, Sunao, Tokyo, 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 429 275 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180130.4 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.09.2010 JP 2010203537
(54) • *Elektronische Vorrichtung*
• *Electronic device*
• *Dispositif électronique*
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1,
Kurosaki-shiroishi Yahatanishi-ku, Kita-
kyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) Kishimoto, Kazutaka, Kitakyushu-Shi,
Fukuoka 806-0004, JP
Kojyo, Makoto, Kitakyushu-Shi, Fukuoka
806-0004, JP
(74) Gendron, Vincent Christian, et al, Cabinet
Fédit-Loriot 38 avenue Hoche, 75008 Paris,
FR

H05K 7/20 → (51) **H05K 1/02**

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 1 361 543 <i>G06K 9/00</i>	(51) <i>G06T 7/20</i>	(11) 1 720 310 <i>H04L 5/00</i>	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 1 950 705 <i>G09G 5/22</i>	(51) <i>G06T 11/20</i> <i>G06F 3/048</i>
(11) 1 427 082	(51) <i>H02H 7/085</i>	(11) 1 731 759 <i>F03D 5/02</i>	(51) <i>F03D 5/00</i> <i>F03D 11/04</i>	(11) 1 955 608	(51) <i>A44B 19/32</i>
(11) 1 482 152 <i>F02D 41/18</i> <i>F02D 41/24</i>	(51) <i>F02D 13/02</i> <i>F02D 41/14</i> <i>F02D 41/00</i>	(11) 1 739 622	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 1 961 552 <i>G09F 3/00</i>	(51) <i>B31D 1/02</i>
(11) 1 492 107 <i>G06F 21/00</i>	(51) <i>G11B 20/00</i>	(11) 1 741 902 <i>F02C 7/232</i> <i>F04F 5/46</i>	(51) <i>F02C 7/22</i> <i>F02C 9/28</i> <i>F04F 5/48</i>	(11) 1 965 298	(51) <i>G06F 3/06</i>
(11) 1 501 251 <i>H04B 1/38</i>	(51) <i>H04L 27/26</i> <i>H04L 5/00</i>	(11) 1 760 289	(51) <i>F02B 75/04</i>	(11) 1 972 243 <i>A47J 45/08</i>	(51) <i>A47J 45/06</i>
(11) 1 512 843 <i>F01D 5/02</i> <i>F01D 5/14</i> <i>F01D 5/30</i>	(51) <i>F01D 25/08</i> <i>F01D 5/06</i> <i>F01D 5/28</i>	(11) 1 760 326 <i>E02F 9/22</i>	(51) <i>F15B 11/16</i>	(11) 1 974 916 <i>B41F 13/08</i>	(51) <i>B41F 13/004</i> <i>H02K 7/00</i>
(11) 1 536 293 <i>G03G 5/147</i> <i>G03G 15/00</i> <i>G03G 5/05</i>	(51) <i>G03G 5/04</i> <i>G03G 5/07</i> <i>G03G 21/00</i> <i>G03G 9/08</i>	(11) 1 764 770	(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 1 978 754 <i>H04N 13/02</i>	(51) <i>H04N 13/00</i>
(11) 1 541 915 <i>F16L 21/08</i>	(51) <i>F16L 21/06</i>	(11) 1 767 888 <i>F28D 7/02</i> <i>F28D 20/00</i>	(51) <i>F28F 9/04</i> <i>F28F 9/26</i> <i>F24D 3/08</i>	(11) 1 983 273 <i>F16K 5/04</i>	(51) <i>F24H 9/12</i>
(11) 1 542 279 <i>H01L 23/528</i> <i>H01L 23/485</i>	(51) <i>H01L 23/31</i> <i>H01L 23/00</i>	(11) 1 770 938 <i>H04B 7/02</i>	(51) <i>H04L 27/26</i> <i>H04B 7/08</i>	(11) 1 997 963 <i>E02F 9/00</i>	(51) <i>E02F 3/96</i>
(11) 1 560 105	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 786 167 <i>H04L 12/28</i>	(51) <i>H04L 29/06</i> <i>H04L 29/12</i>	(11) 2 003 738 <i>H01R 13/658</i>	(51) <i>H01R 13/627</i>
(11) 1 577 746 <i>H04N 5/445</i>	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 786 180	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 2 006 958 <i>H01R 13/641</i>	(51) <i>H01R 13/426</i> <i>H01R 13/58</i>
(11) 1 583 271 <i>H04L 27/26</i>	(51) <i>H04L 1/04</i>	(11) 1 788 317 <i>F24F 7/08</i>	(51) <i>F24F 3/16</i> <i>F24F 12/00</i>	(11) 2 009 831 <i>H04L 12/56</i> <i>H04B 7/02</i>	(51) <i>H04L 1/08</i> <i>H04J 11/00</i>
(11) 1 594 037 <i>H04M 1/725</i>	(51) <i>G06F 1/16</i>	(11) 1 790 465 <i>B30B 15/28</i> <i>B27N 3/24</i> <i>G01N 23/16</i>	(51) <i>B30B 5/06</i> <i>F16P 7/02</i> <i>F16P 3/14</i>	(11) 2 011 481 <i>A61K 8/81</i> <i>A61K 8/11</i>	(51) <i>A61K 8/72</i> <i>A61Q 17/04</i>
(11) 1 600 619	(51) <i>F02D 41/14</i>	(11) 1 811 112 <i>E06B 3/30</i>	(51) <i>E06B 3/56</i>	(11) 2 015 408 <i>H01R 9/03</i>	(51) <i>H01R 13/66</i>
(11) 1 610 201	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 816 451 <i>G01H 3/12</i>	(51) <i>G01H 3/00</i>	(11) 2 022 412	(51) <i>A61B 17/068</i>
(11) 1 612 413 <i>F03D 7/04</i>	(51) <i>F03D 7/02</i>	(11) 1 830 156 <i>G01B 11/02</i> <i>B65B 63/00</i> <i>B65B 31/06</i>	(51) <i>B41J 3/407</i> <i>B65H 23/02</i> <i>B65H 18/28</i>	(11) 2 025 864 <i>F01D 5/18</i>	(51) <i>F01D 5/00</i> <i>B23P 6/00</i>
(11) 1 619 100 <i>G05D 1/02</i> <i>G05B 11/00</i>	(51) <i>B61B 13/04</i> <i>G01D 5/34</i>	(11) 1 830 421 <i>H05B 33/04</i>	(51) <i>H01L 51/52</i> <i>H05B 33/02</i>	(11) 2 034 479	(51) <i>G11B 20/00</i>
(11) 1 643 348 <i>G06F 1/26</i>	(51) <i>G06F 1/24</i>	(11) 1 847 389	(51) <i>H01L 51/52</i> <i>H05B 33/02</i>	(11) 2 039 755 <i>G01N 21/25</i>	(51) <i>C12M 1/34</i> <i>G01N 21/77</i>
(11) 1 676 765 <i>F02B 37/00</i> <i>F02M 35/16</i>	(51) <i>F02B 21/00</i> <i>F02M 35/10</i> <i>F02B 65/00</i>	(11) 1 850 456	(51) <i>B41F 30/04</i>	(11) 2 039 882 <i>F01D 25/24</i> <i>B23P 6/00</i>	(51) <i>F01D 5/00</i> <i>F04D 29/52</i>
(11) 1 677 317	(51) <i>H01B 13/012</i>	(11) 1 855 507 <i>H04M 1/60</i>	(51) <i>H02K 1/27</i>	(11) 2 040 193	(51) <i>G06K 1/12</i>
(11) 1 677 318	(51) <i>H01B 13/012</i>	(11) 1 857 284	(51) <i>H04R 5/033</i>	(11) 2 048 330 <i>F01D 21/04</i> <i>F02C 7/36</i>	(51) <i>F01D 21/02</i> <i>F01D 25/16</i> <i>F02C 3/107</i>
(11) 1 685 974 <i>B41M 3/14</i>	(51) <i>G06K 19/06</i>	(11) 1 860 398	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 2 050 727 <i>C04B 35/636</i> <i>C04B 35/638</i> <i>C22C 29/06</i> <i>B28B 1/00</i> <i>C04B 35/111</i> <i>C04B 41/51</i> <i>H01L 21/48</i> <i>C04B 35/626</i>	(51) <i>C04B 35/565</i> <i>C04B 35/638</i> <i>C22C 29/06</i> <i>B28B 1/00</i> <i>C04B 35/111</i> <i>C04B 41/51</i> <i>H01L 21/48</i> <i>C04B 35/626</i>
(11) 1 705 014 <i>B41J 2/515</i>	(51) <i>B41J 2/155</i> <i>B41J 2/355</i>	(11) 1 873 387 <i>F02K 3/10</i>	(51) <i>G01B 21/04</i>	(11) 2 052 937	(51) <i>B60W 50/04</i>
(11) 1 714 661 <i>C07K 14/705</i> <i>A61P 9/00</i>	(51) <i>A61K 38/17</i> <i>A61P 7/00</i>	(11) 1 897 628 <i>B24C 7/00</i>	(51) <i>F02K 1/12</i>	(11) 2 052 939	(51) <i>B60W 50/04</i>
		(11) 1 919 208	(51) <i>B08B 7/02</i> <i>B24C 9/00</i>	(11) 2 053 452 <i>G02F 1/1343</i>	(51) <i>G02F 1/1335</i>
		(11) 1 921 668 <i>H01L 21/02</i> <i>H01S 5/02</i>	(51) <i>H04N 5/77</i>	(11) 2 053 724 <i>B60W 50/00</i>	(51) <i>H02K 9/19</i> <i>B60W 20/00</i>
		(11) 1 933 110 <i>G01C 9/26</i>	(51) <i>H01L 21/20</i> <i>H01L 33/00</i>		
		(11) 1 935 707 <i>B60N 2/06</i> <i>H02G 11/00</i>	(51) <i>G01C 9/02</i> <i>G01C 9/28</i>		
			(51) <i>B60N 2/02</i> <i>B60R 16/02</i>		

(11) 2 055 551 <i>B60K 1/02</i> <i>B60K 6/365</i> <i>B60K 6/547</i>	(51) <i>B60W 20/00</i> <i>B60K 6/26</i> <i>B60K 6/445</i> <i>F16H 3/66</i>	(11) 2 148 034	(51) <i>E05F 15/04</i>	(11) 2 218 823 <i>E01C 21/00</i>	(51) <i>E01C 19/20</i> <i>E01C 23/06</i>
(11) 2 055 996 <i>F16H 61/12</i>	(51) <i>F16H 59/10</i>	(11) 2 151 529	(51) <i>E03F 9/00</i>	(11) 2 221 280	(51) <i>C03B 37/014</i>
(11) 2 056 656 <i>H05K 3/38</i>	(51) <i>H05K 3/04</i>	(11) 2 159 010	(51) <i>B25F 5/02</i>	(11) 2 224 775 <i>H04W 88/10</i>	(51) <i>H04W 48/18</i>
(11) 2 058 956 <i>G08G 5/00</i>	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) 2 159 416 <i>F03D 7/04</i>	(51) <i>F03D 7/02</i>	(11) 2 230 127 <i>A44B 11/12</i>	(51) <i>B60P 7/08</i>
(11) 2 060 431 <i>F16D 23/12</i>	(51) <i>B60K 23/02</i> <i>F16D 28/00</i>	(11) 2 161 489 <i>F16M 11/40</i>	(51) <i>F16M 13/02</i> <i>B62J 11/00</i>	(11) 2 233 235 <i>B23D 47/02</i> <i>B27B 27/08</i>	(51) <i>B23D 45/02</i> <i>B27B 5/29</i>
(11) 2 065 988	(51) <i>H01R 43/10</i>	(11) 2 163 844 <i>F41G 7/36</i>	(51) <i>F41G 7/30</i> <i>F41G 7/34</i>	(11) 2 233 303	(51) <i>B41J 2/21</i>
(11) 2 075 130 <i>B41F 23/08</i>	(51) <i>B41F 19/06</i>	(11) 2 166 678	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) 2 233 309	(51) <i>B41M 5/00</i>
(11) 2 075 487 <i>F16H 61/688</i>	(51) <i>F16H 3/093</i> <i>F16H 37/04</i>	(11) 2 168 780 <i>B41M 5/24</i> <i>B42D 15/00</i> <i>B41M 5/28</i>	(51) <i>B41M 3/14</i> <i>B41M 5/46</i> <i>B42D 15/10</i>	(11) 2 233 332	(51) <i>B60G 17/016</i>
(11) 2 076 007 <i>G06F 3/033</i>	(51) <i>F16H 3/093</i> <i>F16H 37/04</i>	(11) 2 168 784 <i>B43L 13/20</i> <i>B44D 2/00</i>	(51) <i>B43L 13/00</i> <i>B43L 13/24</i>	(11) 2 233 333 <i>B60G 17/018</i>	(51) <i>B60G 17/08</i>
(11) 2 076 038 <i>H04N 7/24</i>	(51) <i>H04N 1/00</i> <i>G06F 3/041</i>	(11) 2 175 085 <i>E04F 13/10</i>	(51) <i>E04F 13/08</i>	(11) 2 236 261 <i>B29B 7/60</i> <i>B01F 13/10</i> <i>B29B 7/16</i>	(51) <i>B29B 7/42</i> <i>B29B 7/90</i> <i>B01F 15/04</i>
(11) 2 079 236	(51) <i>H04N 7/167</i> <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 177 355 <i>B32B 37/20</i> <i>B32B 27/20</i>	(51) <i>B32B 37/22</i> <i>B32B 37/12</i> <i>B32B 17/04</i>	(11) 2 236 312 <i>B44C 5/04</i> <i>C03C 23/00</i> <i>C03C 17/00</i>	(51) <i>B44C 1/22</i> <i>B41M 5/26</i> <i>H05B 6/12</i>
(11) 2 083 184 <i>F16D 48/06</i>	(51) <i>H04N 5/782</i>	(11) 2 181 860 <i>B44F 9/02</i>	(51) <i>B44C 5/04</i> <i>B44F 9/04</i>	(11) 2 236 410 <i>B63H 25/38</i> <i>B29C 70/32</i>	(51) <i>B63H 25/52</i> <i>F16C 3/02</i> <i>B29C 70/86</i>
(11) 2 086 005 <i>H01L 27/092</i> <i>H01L 27/11</i>	(51) <i>F16D 25/12</i>	(11) 2 182 173 <i>F01D 11/02</i>	(51) <i>F01D 11/18</i> <i>F01D 5/22</i>	(11) 2 237 082 <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>
(11) 2 093 772	(51) <i>H01L 27/088</i> <i>H01L 27/02</i>	(11) 2 182 174 <i>F01D 11/02</i> <i>F01D 11/12</i>	(51) <i>F01D 11/22</i> <i>F01D 5/22</i> <i>F01D 11/16</i>	(11) 2 237 441	(51) <i>H04B 7/005</i>
(11) 2 095 720 <i>A23G 9/28</i>	(51) <i>G21D 3/12</i>	(11) 2 189 591 <i>B27F 1/06</i> <i>B44C 5/04</i> <i>F16B 5/00</i>	(51) <i>E04F 15/02</i> <i>B44C 1/22</i> <i>B32B 3/02</i>	(11) 2 241 203 <i>A24F 47/00</i>	(51) <i>A24B 15/16</i>
(11) 2 100 926 <i>C09D 11/00</i> <i>C09B 67/04</i>	(51) <i>A23G 9/22</i> <i>B67D 1/08</i>	(11) 2 196 300	(51) <i>B29C 49/78</i>	(11) 2 241 487 <i>B60T 1/087</i>	(51) <i>B60T 10/02</i> <i>F16D 57/04</i>
(11) 2 103 581 <i>C04B 35/499</i>	(51) <i>C09B 67/22</i> <i>G03G 9/09</i>	(11) 2 199 491	(51) <i>E04F 19/04</i>	(11) 2 246 652 <i>A61F 7/00</i>	(51) <i>F25D 17/02</i>
(11) 2 103 773 <i>E06B 9/58</i>	(51) <i>C04B 35/491</i> <i>H01L 41/187</i>	(11) 2 199 703	(51) <i>F24H 1/43</i>	(11) 2 246 861 <i>G21C 13/02</i>	(51) <i>G21C 15/18</i>
(11) 2 108 901	(51) <i>E06B 9/54</i> <i>E06B 9/68</i>	(11) 2 202 416	(51) <i>F16B 37/04</i>	(11) 2 253 529 <i>B60D 1/36</i> <i>G06T 15/00</i> <i>B60R 1/00</i>	(51) <i>B62D 15/02</i> <i>B60Q 1/48</i> <i>B60Q 1/26</i>
(11) 2 112 393	(51) <i>F24J 2/54</i>	(11) 2 202 969 <i>G06F 3/01</i>	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) 2 256 510 <i>G01S 5/14</i> <i>G01S 19/42</i> <i>G01S 5/00</i>	(51) <i>G01S 1/00</i> <i>G01S 19/09</i> <i>G01S 19/25</i>
(11) 2 117 143 <i>H04H 60/64</i>	(51) <i>F16D 48/06</i>	(11) 2 204 460 <i>F27B 9/14</i>	(51) <i>C21D 9/00</i>	(11) 2 256 940 <i>H04W 52/24</i>	(51) <i>H04B 1/38</i>
(11) 2 120 500 <i>H04B 7/04</i>	(51) <i>H04H 60/27</i>	(11) 2 206 852	(51) <i>E04F 15/10</i>	(11) 2 259 328 <i>H01L 27/32</i> <i>H01L 27/12</i>	(51) <i>H01L 29/786</i> <i>H01L 21/336</i> <i>H01L 21/77</i>
(11) 2 130 634	(51) <i>H04W 52/34</i> <i>H04B 7/06</i>	(11) 2 206 967 <i>F23R 3/34</i> <i>F23R 3/36</i>	(51) <i>F02C 7/22</i> <i>F23R 3/28</i>	(11) 2 261 091	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 2 133 490 <i>E05B 17/20</i> <i>E06B 5/11</i>	(51) <i>B23D 77/04</i>	(11) 2 207 204	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 2 264 341 <i>F16J 15/16</i> <i>F16J 15/46</i>	(51) <i>F16J 15/56</i> <i>B63G 8/32</i>
(11) 2 134 142	(51) <i>E05D 15/06</i> <i>E05B 65/08</i>	(11) 2 207 258 <i>H02M 1/10</i>	(51) <i>H02M 3/338</i>	(11) 2 266 719 <i>A61K 9/70</i>	(51) <i>B09B 3/00</i> <i>A61F 13/02</i>
(11) 2 136 144	(51) <i>H05B 3/28</i>	(11) 2 209 200 <i>H02P 9/00</i>	(51) <i>H02M 7/5387</i> <i>H02J 3/40</i>		
(11) 2 136 145 <i>F24C 3/12</i>	(51) <i>F24B 1/24</i>	(11) 2 216 638	(51) <i>G01N 1/22</i>		
(11) 2 145 864	(51) <i>F24C 7/08</i>	(11) 2 218 331 <i>B01F 7/00</i> <i>B01F 5/06</i>	(51) <i>A22C 5/00</i> <i>A22C 11/08</i>		
(11) 2 146 022	(51) <i>C03B 37/014</i>	(11) 2 218 822 <i>B28B 7/00</i>	(51) <i>E01C 5/06</i> <i>B28B 7/24</i>		
(11) 2 148 007 <i>E01F 9/013</i>	(51) <i>E04F 10/06</i>				

(11) 2 266 783 <i>B29C 45/16</i>	(51) <i>B29C 67/24</i> <i>B29C 45/04</i>	(11) 2 316 941 <i>A61K 31/7088</i>	(51) <i>C12N 15/11</i> <i>A61P 11/00</i>	(11) 2 361 805 <i>B60P 3/025</i>	(51) <i>B60P 3/32</i> <i>B62D 33/06</i>
(11) 2 267 706	(51) <i>G11B 20/00</i>	(11) 2 317 307 <i>G01N 33/68</i>	(51) <i>G01N 27/62</i> <i>G01N 30/72</i>	(11) 2 362 224 <i>G01N 33/80</i>	(51) <i>G01N 33/58</i> <i>G01N 33/543</i>
(11) 2 269 611 <i>A61K 31/5578</i> <i>A61P 31/16</i>	(51) <i>A61K 31/5575</i> <i>A61K 31/5585</i>	(11) 2 320 106 <i>F16D 65/092</i>	(51) <i>F16D 69/04</i>	(11) 2 362 378 <i>G10H 1/38</i>	(51) <i>G10H 1/10</i>
(11) 2 270 790 <i>G06F 11/10</i> <i>H03M 13/27</i>	(51) <i>G11B 20/18</i> <i>H03M 13/17</i> <i>H03M 13/29</i>	(11) 2 322 624 <i>C07K 16/12</i> <i>G01N 33/68</i>	(51) <i>C07K 16/00</i> <i>C12N 15/10</i>	(11) 2 363 219 <i>B21D 51/18</i> <i>B21D 53/92</i> <i>B21D 19/04</i>	(51) <i>B21D 22/14</i> <i>B21H 1/18</i> <i>B63H 5/16</i> <i>B21H 1/04</i>
(11) 2 270 791 <i>G06F 11/10</i> <i>H03M 13/27</i>	(51) <i>G11B 20/18</i> <i>H03M 13/17</i> <i>H03M 13/29</i>	(11) 2 324 978 <i>B23Q 15/02</i>	(51) <i>B27L 5/02</i>	(11) 2 363 374	(51) <i>B81C 1/00</i>
(11) 2 273 681	(51) <i>H03M 1/16</i>	(11) 2 325 428 <i>E05F 15/12</i> <i>E05B 47/02</i>	(51) <i>E06B 11/04</i> <i>E05F 5/00</i> <i>E05B 63/00</i>	(11) 2 363 492 <i>C12N 15/53</i> <i>A01H 5/10</i>	(51) <i>C12N 15/82</i> <i>C11B 1/00</i>
(11) 2 275 747	(51) <i>F24D 3/00</i>	(11) 2 325 713	(51) <i>G05D 1/02</i>	(11) 2 363 526	(51) <i>D06F 39/08</i>
(11) 2 276 027	(51) <i>G11B 20/00</i>	(11) 2 326 054	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 2 363 822	(51) <i>G06F 21/00</i>
(11) 2 277 779 <i>B65B 35/16</i>	(51) <i>B65B 5/04</i> <i>C30B 15/30</i>	(11) 2 329 932 <i>B27M 1/00</i>	(51) <i>B27M 3/04</i> <i>B27N 7/00</i>	(11) 2 364 613	(51) <i>A46B 17/06</i>
(11) 2 277 837 <i>C30B 15/10</i>	(51) <i>C03B 35/00</i> <i>B65G 47/90</i>	(11) 2 329 984 <i>B60L 15/10</i>	(51) <i>B60L 3/12</i> <i>B60L 11/12</i>	(11) 2 364 669	(51) <i>A61F 2/02</i>
(11) 2 279 758 <i>C07C 323/12</i> <i>C07K 14/605</i>	(51) <i>A61K 47/48</i> <i>C07D 213/70</i> <i>A61P 3/10</i>	(11) 2 333 174 <i>A47K 3/40</i>	(51) <i>E03F 5/04</i>	(11) 2 366 403 <i>A61K 39/385</i>	(51) <i>A61K 39/02</i> <i>A61K 39/39</i>
(11) 2 280 501 <i>H04J 11/00</i>	(51) <i>H04J 13/00</i> <i>H04J 13/18</i>	(11) 2 336 671 <i>F24J 2/18</i>	(51) <i>F24J 2/10</i>	(11) 2 366 404 <i>A61K 39/385</i>	(51) <i>A61K 39/02</i> <i>A61K 39/39</i>
(11) 2 284 153 <i>C07D 213/38</i> <i>A61K 31/65</i> <i>A61P 31/12</i>	(51) <i>C07C 237/26</i> <i>C07D 309/14</i> <i>A61P 31/04</i> <i>A61P 33/00</i>	(11) 2 337 333 <i>H01L 27/146</i>	(51) <i>H04N 3/00</i>	(11) 2 367 292	(51) <i>H04B 1/38</i>
(11) 2 284 386	(51) <i>F03B 13/18</i>	(11) 2 339 063	(51) <i>D06F 58/20</i>	(11) 2 368 577	(51) <i>A61K 39/395</i>
(11) 2 285 172 <i>H04W 52/24</i> <i>H04B 17/00</i>	(51) <i>H04W 52/34</i> <i>H04W 52/26</i>	(11) 2 339 106 <i>A01K 1/00</i>	(51) <i>E06B 7/32</i>	(11) 2 368 757	(51) <i>B60P 1/02</i>
(11) 2 286 714	(51) <i>A61B 1/00</i>	(11) 2 339 321	(51) <i>G01N 1/22</i>	(11) 2 368 907 <i>C07K 16/18</i> <i>G01N 33/68</i>	(51) <i>C07K 14/47</i> <i>A61K 39/395</i>
(11) 2 286 969 <i>B27B 5/29</i>	(51) <i>B27B 5/065</i>	(11) 2 339 420	(51) <i>G05B 23/02</i>	(11) 2 368 992 <i>C07K 16/00</i> <i>C12N 15/10</i>	(51) <i>C12N 15/13</i> <i>C07K 16/12</i> <i>G01N 33/68</i>
(11) 2 290 356 <i>G01K 17/08</i>	(51) <i>G01N 25/48</i>	(11) 2 343 051 <i>A61K 47/34</i> <i>A61K 9/22</i>	(51) <i>A61K 9/00</i> <i>A61K 31/343</i>	(11) 2 369 009 <i>C12N 9/88</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C12N 15/52</i>
(11) 2 291 050	(51) <i>H04W 88/08</i>	(11) 2 343 881 <i>H04N 21/84</i> <i>H04N 21/435</i>	(51) <i>H04N 5/44</i> <i>H04N 21/235</i>	(11) 2 369 587 <i>G06F 11/10</i> <i>H03M 13/27</i>	(51) <i>G11B 20/18</i> <i>H03M 13/17</i> <i>H03M 13/29</i>
(11) 2 293 445 <i>G05F 3/24</i>	(51) <i>H03K 17/10</i>	(11) 2 345 551 <i>F16H 57/04</i>	(51) <i>B60K 17/28</i>	(11) 2 371 587 <i>B62D 33/06</i> <i>B62D 25/20</i>	(51) <i>B60H 1/00</i> <i>B62D 25/10</i>
(11) 2 295 817 <i>F04D 29/30</i>	(51) <i>F04D 29/28</i>	(11) 2 346 239 <i>H04N 5/14</i>	(51) <i>H04N 5/232</i> <i>G06T 7/20</i>	(11) 2 371 856	(51) <i>C07K 14/755</i>
(11) 2 299 330	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 2 348 258 <i>F24F 7/06</i>	(51) <i>F24F 7/00</i> <i>F24F 13/02</i>	(11) 2 372 745 <i>H01J 49/00</i>	(51) <i>H01J 49/06</i>
(11) 2 302 684 <i>H01L 29/423</i> <i>H01L 21/28</i>	(51) <i>H01L 29/78</i> <i>H01L 21/336</i>	(11) 2 348 497	(51) <i>G08B 26/00</i>	(11) 2 372 863 <i>H02J 7/02</i>	(51) <i>H02J 5/00</i> <i>H02J 17/00</i>
(11) 2 302 897	(51) <i>H04N 1/60</i>	(11) 2 348 616	(51) <i>H02K 7/08</i>	(11) 2 372 953	(51) <i>H04L 12/26</i>
(11) 2 309 512 <i>G11B 27/10</i> <i>G11B 27/28</i>	(51) <i>G11B 27/32</i> <i>G11B 27/034</i> <i>H04N 9/804</i>	(11) 2 356 907 <i>B65G 47/53</i>	(51) <i>A22C 21/00</i>	(11) 2 374 362 <i>A23L 1/308</i>	(51) <i>A23L 1/29</i> <i>A23C 9/20</i>
(11) 2 311 630 <i>B30B 1/26</i>	(51) <i>B30B 15/14</i> <i>H02P 21/00</i>	(11) 2 359 778 <i>A61F 2/90</i>	(51) <i>A61F 2/84</i>	(11) 2 374 870 <i>A61P 19/00</i> <i>A61K 38/51</i>	(51) <i>A61K 38/18</i> <i>A61L 27/22</i>
(11) 2 316 574 <i>B02C 18/14</i>	(51) <i>B02C 18/22</i>	(11) 2 359 779 <i>A61F 2/90</i>	(51) <i>A61F 2/84</i>	(11) 2 375 532 <i>H02J 7/02</i>	(51) <i>H02J 5/00</i> <i>H02J 17/00</i>
(11) 2 316 892	(51) <i>C09C 1/00</i>	(11) 2 359 961 <i>B22D 11/00</i>	(51) <i>B22D 21/04</i> <i>B22D 11/06</i>	(11) 2 375 582 <i>H04B 7/08</i>	(51) <i>H04B 7/06</i> <i>H04L 1/00</i>

(11) 2 377 507	(51) A61K 6/083	(11) 2 392 662	(51) C12N 15/82	(11) 2 405 315	(51) G04G 5/00
(11) 2 377 564	(51) A61M 1/36	A01N 43/56	A01N 47/02	(11) 2 407 147	(51) A61K 8/73
A61M 5/14	A61M 39/28	A01N 47/24		A61K 8/96	A61L 26/00
(11) 2 378 254	(51) G01F 1/684	(11) 2 393 211	(51) H04B 1/40	A61P 17/00	
G01F 15/14		H04B 1/04	H04B 1/48		
(11) 2 378 273	(51) G01N 21/21	(11) 2 393 230	(51) H04L 1/00	(11) 2 409 572	(51) A22B 5/20
G01N 21/47	G01N 21/95	H04L 1/20	H04W 16/10	A22B 5/00	
H01L 21/66		H04W 28/22	H04W 92/20		
(11) 2 378 732	(51) H04L 27/26	H04W 52/26		(11) 2 409 960	(51) C04B 35/66
				C04B 35/043	C04B 35/634
(11) 2 380 442	(51) A22C 7/00	(11) 2 395 012	(51) C07H 21/02	C04B 35/63	C04B 35/626
(11) 2 380 508	(51) A61B 17/11	A61K 31/713	A61K 47/44	(11) 2 409 978	(51) C07D 487/04
A61B 17/064	A61B 17/068	A61K 9/127	C12Q 1/68		
(11) 2 380 838	(51) B66B 5/00	C12N 15/11	C12N 15/113	(11) 2 410 613	(51) H01R 9/03
B66B 5/04				H01R 13/502	H01R 13/622
(11) 2 384 748	(51) A61K 9/70	(11) 2 395 382	(51) G02B 23/08	(11) 2 410 731	(51) H04N 1/409
D01F 1/00	D01F 6/00	G02B 27/01	F41G 1/40	H04N 1/407	
D01F 8/00	A61K 9/00	G02B 23/10			
A01C 1/04	A01C 1/06	(11) 2 395 419	(51) G06F 3/048	(11) 2 410 755	(51) H04N 13/04
A01C 7/00		(11) 2 395 645	(51) H02M 7/00	H04N 13/00	G02B 27/22
(11) 2 385 638	(51) H04H 20/65	H02J 3/00	H02K 16/04	(11) 2 412 304	(51) A61B 3/06
H04L 1/00	H04H 20/76	H02M 5/40	H02P 25/22		
H03M 13/00	H04L 27/26	(11) 2 397 105	(51) A61C 9/00	(11) 2 415 762	(51) C07D 213/75
H04L 27/34	H04L 5/00	(11) 2 397 852	(51) G01N 33/569	(11) 2 415 902	(51) C23C 18/12
H03M 13/27	H03M 13/35	(11) 2 397 853	(51) G01N 33/569	(11) 2 415 947	(51) E04F 15/04
H03M 13/25		(11) 2 397 854	(51) G01N 33/569	B27N 7/00	B32B 37/18
(11) 2 385 639	(51) H04H 20/65	(11) 2 397 855	(51) G01N 33/569	(11) 2 416 456	(51) H01R 13/64
H04L 1/00	H04H 20/76	(11) 2 397 856	(51) G01N 33/569	H01R 35/04	H01R 24/00
H03M 13/00	H04L 27/26	(11) 2 397 856	(51) G01N 33/569	H01R 13/658	H01R 13/646
H04L 27/34	H04L 5/00	(11) 2 398 298	(51) H05B 33/08		
H04H 20/95		(11) 2 399 644	(51) A61N 1/36	(11) 2 418 168	(51) B67D 7/32
(11) 2 385 669	(51) H04L 27/26	A61N 1/05		(11) 2 418 257	(51) C09B 49/00
H04L 27/34	H04L 1/00	(11) 2 399 752	(51) B41M 5/44	C09B 49/12	H01G 9/20
H04L 5/00		B41M 5/50	G03G 7/00	H01L 51/00	C09B 23/10
(11) 2 386 217	(51) A43B 23/14	(11) 2 400 045	(51) C30B 15/10	(11) 2 418 595	(51) G06F 17/50
A43B 23/16		C30B 29/06	C30B 35/00		
(11) 2 386 657	(51) C12Q 1/68	C03B 19/09		(11) 2 418 630	(51) G08B 17/117
G01N 33/50		(11) 2 400 333	(51) G02B 7/30	G08B 17/12	G01J 5/04
(11) 2 386 658	(51) C12Q 1/68	G01C 3/08		G01J 5/60	F23M 11/04
G01N 33/50	G01N 33/68	(11) 2 400 622	(51) H02J 7/00	F23N 5/08	G01J 3/36
(11) 2 388 316	(51) C12N 9/10	H01M 10/42		G01N 21/53	G02B 7/00
C12N 9/88	C12N 15/82	(11) 2 400 783	(51) H04R 5/00	G01N 21/35	
(11) 2 388 442	(51) F01D 11/14	H04S 7/00		(11) 2 420 576	(51) C12Q 1/25
G01B 5/14	G01B 3/28	(11) 2 402 373	(51) C07K 16/28	G01N 33/50	G01N 33/574
(11) 2 389 980	(51) A61N 5/10	C07K 16/30	C12N 15/13	C07K 16/30	
H05H 13/04		C12N 15/63	C12N 5/10		
(11) 2 390 873	(51) G10H 1/00	G01N 33/53	A61K 39/395	(11) 2 420 930	(51) G06F 9/52
(11) 2 391 011	(51) H03K 19/177	A61P 35/00		(11) 2 423 321	(51) C12Q 1/25
		(11) 2 402 514	(51) E03B 3/00	G01N 33/50	G01N 33/574
(11) 2 392 557	(51) C07C 29/149	C02F 3/04	E21B 43/02	C07K 16/30	
C07C 31/08	B01J 23/62	E03F 1/00		(11) 2 423 490	(51) F02D 11/10
B01J 23/652	B01J 23/89			F02D 41/00	F02P 5/15
(11) 2 392 571	(51) C07D 401/06	(11) 2 402 533	(51) E05D 11/00	(11) 2 423 645	(51) G01D 5/244
C07D 405/14	C07D 209/22	H02J 17/00		G01D 5/347	G01D 5/249
C07D 209/42	C07D 405/12			H03M 1/28	
C07D 401/12	C07D 417/12	(11) 2 402 846	(51) G06F 3/048		
C07D 403/12	C07D 403/06	(11) 2 402 892	(51) G06N 5/00	(11) 2 425 704	(51) A01F 15/14
C07D 495/04	A61K 31/454	G06N 5/02		B30B 9/30	B65B 27/12
A61P 9/12		(11) 2 404 815	(51) B62D 25/24		
(11) 2 392 590	(51) C07K 14/18	(11) 2 405 023	(51) C12Q 1/68	(11) 2 426 203	(51) C12N 15/113
G01N 33/569	G01N 33/576	G01N 33/50	G01N 33/68	C12N 15/11	A61K 31/7105
C12Q 1/34	C12Q 1/70			A61K 31/713	

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 069 454 (87) WO 1999/050702	(51) G02B 27/22	(11) 1 726 117 (87) WO 2005/091547	(51) H04L 9/32	(11) 1 804 397 (87) WO 2006/043592	(51) H04B 7/15
(11) 1 169 127 (87) WO 2000/051729	(51) B01J 27/02	(11) 1 726 489 (87) WO 2005/087546	(51) B60R 11/02	(11) 1 809 708 (87) WO 2006/041362	(51) C09D 5/03
(11) 1 475 784 (87) WO 2003/069602	(51) G11B 7/24	(11) 1 726 778 (87) WO 2005/088078	(51) F01C 1/356	(11) 1 813 416 (87) WO 2006/051661	(51) B29C 59/02
(11) 1 505 037 (87) WO 2003/078316	(51) C01B 31/02	(11) 1 729 651 (87) WO 2005/091986	(51) A61B 17/08	(11) 1 824 354 (87) WO 2006/065717	(51) A44B 9/12
(11) 1 572 005 (87) WO 2004/058077	(51) A61B 17/04	(11) 1 733 206 (87) WO 2005/086744	(51) B01L 3/00	(11) 1 827 460 (87) WO 2006/063149	(51) A61K 31/70
(11) 1 594 454 (87) WO 2004/071479	(51) A61K 7/44	(11) 1 751 516 (87) WO 2005/079431	(51) G01N 1/00	(11) 1 829 413 (87) WO 2006/067268	(51) H04Q 7/38
(11) 1 604 951 (87) WO 2004/080897	(51) C01F 7/02	(11) 1 754 262 (87) WO 2006/073477	(51) H01B 1/04	(11) 1 830 639 (87) WO 2006/071191	(51) A01N 33/12
(11) 1 605 036 (87) WO 2004/078894	(51) C10G 32/02	(11) 1 754 312 (87) WO 2005/122412	(51) H04B 1/06	(11) 1 834 243 (87) WO 2006/039351	(51) G06F 21/00
(11) 1 605 248 (87) WO 2004/077028	(51) G01N 21/47	(11) 1 757 876 (87) WO 2005/119138	(51) F25B 9/14	(11) 1 834 333 (87) WO 2006/065044	(51) G11B 20/12
(11) 1 613 732 (87) WO 2004/087887	(51) G01N 33/53	(11) 1 758 274 (87) WO 2005/119940	(51) G10L 19/14	(11) 1 836 845 (87) WO 2006/069146	(51) H04N 5/12
(11) 1 619 942 (87) WO 2004/098446	(51) A01K 23/00	(11) 1 760 911 (87) WO 2006/001362	(51) H04J 14/02	(11) 1 838 352 (87) WO 2006/083373	(51) A61K 31/685
(11) 1 623 328 (87) WO 2004/100001	(51) G06F 13/00	(11) 1 766 789 (87) WO 2005/125020	(51) H04B 1/00	(11) 1 840 202 (87) WO 2006/064919	(51) C12G 3/02
(11) 1 627 387 (87) WO 2004/105024	(51) G11B 20/12	(11) 1 767 041 (87) WO 2006/018478	(51) H04W 4/00	(11) 1 845 381 (87) WO 2006/137334	(51) G01N 35/02
(11) 1 628 410 (87) WO 2004/105265	(51) H04B 1/707	(11) 1 770 399 (87) WO 2006/059694	(51) B01L 3/00	(11) 1 845 636 (87) WO 2006/082637	(51) H04B 7/26
(11) 1 645 791 (87) WO 2005/116510	(51) F16L 41/02	(11) 1 771 374 (87) WO 2006/010785	(51) B66B 11/04	(11) 1 847 012 (87) WO 2006/083396	(51) H03C 3/09
(11) 1 652 527 (87) WO 2005/007171	(51) A61K 31/702	(11) 1 771 856 (87) WO 2006/011721	(51) G11B 20/12	(11) 1 847 932 (87) WO 2006/046622	(51) G06F 13/00
(11) 1 658 222 (87) WO 2005/049421	(51) B64C 27/51	(11) 1 772 704 (87) WO 2006/011602	(51) G01C 17/38	(11) 1 848 351 (87) WO 2006/089085	(51) A61B 17/56
(11) 1 658 706 (87) WO 2005/015351	(51) H04L 12/66	(11) 1 772 736 (87) WO 2006/009251	(51) G01N 35/00	(11) 1 855 553 (87) WO 2006/096074	(51) A23L 3/015
(11) 1 678 951 (87) WO 2005/036878	(51) H04N 7/14	(11) 1 774 288 (87) WO 2006/011636	(51) G01N 21/35	(11) 1 858 271 (87) WO 2006/095797	(51) H04W 36/30
(11) 1 684 211 (87) WO 2005/041119	(51) G06K 17/00	(11) 1 776 058 (87) WO 2006/014402	(51) A61C 1/00	(11) 1 863 198 (87) WO 2006/104040	(51) H04B 7/26
(11) 1 688 113 (87) WO 2005/044168	(51) A61F 13/49	(11) 1 776 839 (87) WO 2006/016766	(51) H04L 12/28	(11) 1 864 545 (87) WO 2006/103547	(51) H04W 36/38
(11) 1 693 183 (87) WO 2005/056280	(51) B30B 15/14	(11) 1 779 629 (87) WO 2006/016266	(51) H04L 29/06	(11) 1 865 311 (87) WO 2006/109501	(51) G01N 27/24
(11) 1 697 444 (87) WO 2005/054346	(51) C08J 5/18	(11) 1 781 570 (87) WO 2006/005793	(51) C01F 11/18	(11) 1 865 736 (87) WO 2006/109435	(51) H04W 72/08
(11) 1 718 890 (87) WO 2005/080837	(51) F16J 15/46	(11) 1 784 072 (87) WO 2006/028553	(51) A01K 45/00	(11) 1 872 849 (87) WO 2006/106813	(51) B01J 13/00
		(11) 1 784 912 (87) WO 2006/073492	(51) G01N 21/00	(11) 1 873 123 (87) WO 2006/112041	(51) C02F 11/14
		(11) 1 786 651 (87) WO 2006/026399	(51) B60R 7/04	(11) 1 874 073 (87) WO 2006/114996	(51) H04W 4/02
		(11) 1 796 276 (87) WO 2005/122417	(51) H04B 1/44	(11) 1 874 638 (87) WO 2006/118469	(51) B65B 69/00
		(11) 1 803 676 (87) WO 2006/043317	(51) B66B 7/08	(11) 1 875 351 (87) WO 2006/110492	(51) G06F 1/00

(11) 1 879 750 (87) WO 2006/124560	(51) B41M 5/327	(11) 1 939 929 (87) WO 2007/034791	(51) H01L 21/52	(11) 1 980 203 (87) WO 2007/088855	(51) A61B 5/1473
(11) 1 887 819 (87) WO 2006/129792	(51) H04Q 7/34	(11) 1 942 816 (87) WO 2007/044836	(51) A61B 17/58	(11) 1 980 930 (87) WO 2007/086333	(51) G06F 1/16
(11) 1 891 264 (87) WO 2006/134235	(51) D21C 5/02	(11) 1 944 376 (87) WO 2007/043466	(51) C12P 13/02	(11) 1 981 091 (87) WO 2007/088851	(51) H01L 31/042
(11) 1 898 433 (87) WO 2007/004554	(51) H01G 9/012	(11) 1 945 653 (87) WO 2007/055682	(51) C07H 21/04	(11) 1 981 536 (87) WO 2007/089205	(51) A61K 39/02
(11) 1 898 922 (87) WO 2007/004236	(51) A61K 31/56	(11) 1 946 858 (87) WO 2007/031588	(51) B09B 3/00	(11) 1 983 012 (87) WO 2007/091643	(51) C08G 18/65
(11) 1 899 025 (87) WO 2007/004974	(51) A63B 69/36	(11) 1 947 911 (87) WO 2007/055186	(51) H05B 33/12	(11) 1 984 911 (87) WO 2007/083934	(51) G10L 19/14
(11) 1 900 980 (87) WO 2007/007611	(51) F16J 15/10	(11) 1 953 083 (87) WO 2007/052626	(51) B63H 1/14	(11) 1 987 295 (87) WO 2007/097513	(51) F24F 11/00
(11) 1 905 459 (87) WO 2006/129672	(51) A61L 27/00	(11) 1 954 464 (87) WO 2007/058549	(51) B29C 39/06	(11) 1 988 172 (87) WO 2007/097292	(51) C12P 13/02
(11) 1 907 818 (87) WO 2007/011854	(51) G08B 21/00	(11) 1 957 250 (87) WO 2007/058548	(51) B29C 39/06	(11) 1 989 702 (87) WO 2007/083931	(51) G10L 19/14
(11) 1 909 570 (87) WO 2007/011847	(51) A01N 41/10	(11) 1 959 172 (87) WO 2007/066503	(51) F16J 15/32	(11) 1 989 703 (87) WO 2007/083933	(51) G10L 19/14
(11) 1 910 828 (87) WO 2007/005605	(51) G01N 33/53	(11) 1 959 237 (87) WO 2007/066483	(51) G01C 21/36	(11) 1 993 824 (87) WO 2007/082239	(51) G11B 7/252
(11) 1 911 094 (87) WO 2007/013643	(51) H01L 27/146	(11) 1 961 202 (87) WO 2007/067848	(51) H04W 12/08	(11) 1 993 925 (87) WO 2007/081997	(51) A44B 21/00
(11) 1 913 275 (87) WO 2007/016497	(51) F16D 35/02	(11) 1 961 688 (87) WO 2007/069311	(51) B66B 7/06	(11) 1 994 360 (87) WO 2008/042009	(51) G01B 5/28
(11) 1 913 492 (87) WO 2007/021837	(51) G06F 17/00	(11) 1 964 165 (87) WO 2007/081510	(51) H01L 31/068	(11) 1 996 125 (87) WO 2007/109319	(51) A61F 2/40
(11) 1 919 774 (87) WO 2007/130109	(51) B64C 27/02	(11) 1 964 470 (87) WO 2007/066224	(51) A01N 59/00	(11) 1 997 033 (87) WO 2007/102711	(51) G06F 17/30
(11) 1 923 587 (87) WO 2007/077695	(51) F16D 3/18	(11) 1 965 979 (87) WO 2007/056189	(51) B28B 1/16	(11) 1 997 433 (87) WO 2007/108516	(51) A61B 5/151
(11) 1 925 956 (87) WO 2007/023801	(51) G02B 6/036	(11) 1 966 525 (87) WO 2007/063173	(51) F16J 15/48	(11) 1 997 434 (87) WO 2007/108517	(51) A61B 5/151
(11) 1 928 193 (87) WO 2007/034860	(51) H04B 7/26	(11) 1 970 129 (87) WO 2007/069619	(51) B06B 1/04	(11) 2 001 358 (87) WO 2007/133855	(51) C12P 21/02
(11) 1 929 246 (87) WO 2007/026238	(51) G01C 25/00	(11) 1 971 296 (87) WO 2007/081440	(51) A61F 2/44	(11) 2 001 399 (87) WO 2007/100679	(51) A61F 2/00
(11) 1 932 006 (87) WO 2007/040406	(51) G01R 31/08	(11) 1 972 136 (87) WO 2007/081149	(51) H04N 5/76	(11) 2 002 450 (87) WO 2007/095232	(51) H01B 11/06
(11) 1 932 386 (87) WO 2007/040452	(51) H04W 68/00	(11) 1 974 144 (87) WO 2007/078175	(51) F04C 18/16	(11) 2 004 074 (87) WO 2007/109402	(51) A61B 17/70
(11) 1 932 891 (87) WO 2007/029448	(51) C09D 11/00	(11) 1 977 036 (87) WO 2007/087408	(51) D21F 1/02	(11) 2 005 560 (87) WO 2007/102818	(51) H02K 17/00
(11) 1 933 208 (87) WO 2007/040151	(51) G03G 15/08	(11) 1 977 562 (87) WO 2007/087076	(51) H04L 12/56	(11) 2 007 559 (87) WO 2007/118932	(51) B27L 5/08
(11) 1 934 787 (87) WO 2007/041446	(51) G06F 15/16	(11) 1 977 888 (87) WO 2007/086434	(51) B32B 27/30	(11) 2 007 944 (87) WO 2007/117202	(51) D21C 9/18
(11) 1 935 124 (87) WO 2007/022489	(51) G06F 3/02	(11) 1 978 862 (87) WO 2007/070953	(51) A61B 3/024	(11) 2 008 005 (87) WO 2007/118142	(51) F16J 15/447
(11) 1 935 439 (87) WO 2007/043513	(51) A61L 27/00	(11) 1 979 546 (87) WO 2007/081276	(51) E02F 9/22	(11) 2 008 977 (87) WO 2008/001673	(51) C03B 37/018
(11) 1 937 198 (87) WO 2007/046953	(51) A61F 11/00	(11) 1 979 548 (87) WO 2007/081280	(51) E02F 9/22	(11) 2 009 081 (87) WO 2007/121656	(51) C10M 125/30
(11) 1 939 100 (87) WO 2007/046240	(51) B65D 8/00	(11) 1 979 932 (87) WO 2007/084879	(51) H01L 21/77	(11) 2 009 988 (87) WO 2007/118069	(51) A01N 25/32

(11) 2 011 416 (87) WO 2007/123013	(51) A46D 1/00	(11) 2 043 825 (87) WO 2008/008299	(51) B65H 5/12	(11) 2 096 619 (87) WO 2008/078426	(51) G09F 9/30
(11) 2 011 785 (87) WO 2007/129449	(51) C07C 319/14	(11) 2 044 626 (87) WO 2008/003010	(51) H01L 23/538	(11) 2 096 630 (87) WO 2008/069308	(51) G10L 15/06
(11) 2 013 078 (87) WO 2007/129918	(51) B63H 25/46	(11) 2 045 074 (87) WO 2008/013113	(51) B32B 25/14	(11) 2 097 262 (87) WO 2008/075323	(51) B41F 9/01
(11) 2 016 811 (87) WO 2007/133866	(51) H05K 7/02	(11) 2 045 793 (87) WO 2008/010365	(51) G09B 29/00	(11) 2 097 881 (87) WO 2008/076183	(51) G06F 17/30
(11) 2 017 281 (87) WO 2007/119815	(51) C07H 19/10	(11) 2 048 984 (87) WO 2008/017144	(51) A45C 11/20	(11) 2 099 011 (87) WO 2008/080411	(51) G09F 13/00
(11) 2 017 635 (87) WO 2007/129705	(51) G01R 33/02	(11) 2 051 391 (87) WO 2008/026693	(51) H04B 1/16	(11) 2 099 992 (87) WO 2008/068725	(51) E05B 73/00
(11) 2 018 095 (87) WO 2007/136313	(51) A01B 59/00	(11) 2 051 727 (87) WO 2008/008772	(51) A61K 38/00	(11) 2 102 612 (87) WO 2008/077252	(51) G01G 17/04
(11) 2 021 699 (87) WO 2007/139507	(51) F24F 11/00	(11) 2 052 708 (87) WO 2008/015299	(51) A61H 1/00	(11) 2 103 975 (87) WO 2009/031426	(51) G02B 6/255
(11) 2 021 923 (87) WO 2007/136508	(51) H04L 29/06	(11) 2 054 714 (87) WO 2008/024080	(51) G01N 21/64	(11) 2 109 379 (87) WO 2008/098116	(51) A45C 7/00
(11) 2 022 399 (87) WO 2007/142098	(51) A61B 5/15	(11) 2 055 010 (87) WO 2008/024243	(51) H04B 1/00	(11) 2 109 720 (87) WO 2008/100246	(51) F16C 11/06
(11) 2 022 701 (87) WO 2007/138772	(51) B62D 6/00	(11) 2 055 011 (87) WO 2008/024231	(51) H04B 1/00	(11) 2 109 758 (87) WO 2008/115417	(51) G01J 3/10
(11) 2 024 880 (87) WO 2007/133351	(51) G06F 17/30	(11) 2 057 644 (87) WO 2008/027004	(51) H01B 17/42	(11) 2 109 843 (87) WO 2008/091843	(51) G06G 7/76
(11) 2 029 500 (87) WO 2007/134439	(51) C04B 35/01	(11) 2 063 245 (87) WO 2008/023699	(51) G01M 11/00	(11) 2 109 878 (87) WO 2008/100314	(51) H01L 21/00
(11) 2 031 718 (87) WO 2007/148374	(51) H02B 13/02	(11) 2 063 864 (87) WO 2008/036299	(51) A61K 9/00	(11) 2 109 971 (87) WO 2008/097807	(51) H04L 12/66
(11) 2 033 942 (87) WO 2007/148624	(51) C03C 27/12	(11) 2 064 383 (87) WO 2008/023925	(51) D06F 58/10	(11) 2 114 230 (87) WO 2008/073048	(51) A47L 9/00
(11) 2 035 745 (87) WO 2007/142947	(51) F21V 9/00	(11) 2 064 962 (87) WO 2008/029703	(51) A41D 19/00	(11) 2 115 812 (87) WO 2008/075133	(51) H01Q 1/24
(11) 2 037 757 (87) WO 2007/140589	(51) A23K 1/16	(11) 2 066 778 (87) WO 2008/039499	(51) C12N 1/00	(11) 2 117 026 (87) WO 2008/105228	(51) H01H 36/00
(11) 2 037 805 (87) WO 2008/003181	(51) A61B 5/0452	(11) 2 067 346 (87) WO 2008/030514	(51) H04M 3/42	(11) 2 118 412 (87) WO 2008/093293	(51) E05B 73/00
(11) 2 037 825 (87) WO 2008/002550	(51) A61B 17/56	(11) 2 069 907 (87) WO 2008/040007	(51) G06F 7/00	(11) 2 118 727 (87) WO 2008/108514	(51) G06F 3/044
(11) 2 038 609 (87) WO 2007/146274	(51) H04L 12/56	(11) 2 078 875 (87) WO 2008/047701	(51) F16C 33/10	(11) 2 119 454 (87) WO 2008/084676	(51) A61K 47/38
(11) 2 038 682 (87) WO 2007/136276	(51) G01V 3/12	(11) 2 080 235 (87) WO 2008/044759	(51) H01L 33/00	(11) 2 121 204 (87) WO 2008/089150	(51) B61B 13/02
(11) 2 038 725 (87) WO 2007/148329	(51) H04M 3/42	(11) 2 080 762 (87) WO 2008/056746	(51) C07D 487/04	(11) 2 123 908 (87) WO 2008/077974	(51) F03D 9/00
(11) 2 038 860 (87) WO 2008/076463	(51) G08G 1/065	(11) 2 080 941 (87) WO 2008/044624	(51) F16J 15/52	(11) 2 124 771 (87) WO 2008/108980	(51) A61B 17/52
(11) 2 040 172 (87) WO 2008/096417	(51) G06F 13/00	(11) 2 082 248 (87) WO 2008/035841	(51) G01R 31/08	(11) 2 125 092 (87) WO 2008/103891	(51) A61L 31/14
(11) 2 041 687 (87) WO 2008/008623	(51) G06F 21/02	(11) 2 082 333 (87) WO 2008/039927	(51) G06F 17/20	(11) 2 127 151 (87) WO 2008/079789	(51) H04B 7/26
(11) 2 041 840 (87) WO 2008/000891	(51) H01Q 5/00	(11) 2 082 508 (87) WO 2008/115277	(51) H04J 3/14	(11) 2 127 853 (87) WO 2008/117555	(51) B29C 59/02
(11) 2 042 816 (87) WO 2008/007433	(51) F24F 11/02	(11) 2 084 123 (87) WO 2007/125934	(51) C07C 211/61	(11) 2 128 440 (87) WO 2008/081049	(51) F03D 9/00
(11) 2 043 189 (87) WO 2008/010381	(51) H01M 10/50	(11) 2 087 689 (87) WO 2008/062098	(51) H04L 29/06	(11) 2 128 858 (87) WO 2008/108076	(51) G10L 19/02

(11) 2 128 875 (87) WO 2008/123114	(51) H01B 7/08	(11) 2 158 505 (87) WO 2008/151292	(51) F21V 8/00	(11) 2 186 329 (87) WO 2009/020302	(51) H04N 7/08
(11) 2 130 086 (87) WO 2008/109406	(51) G02B 21/34	(11) 2 159 710 (87) WO 2008/155795	(51) G06F 12/16	(11) 2 186 789 (87) WO 2009/025277	(51) C07C 41/26
(11) 2 130 797 (87) WO 2008/111636	(51) C01B 33/12	(11) 2 160 595 (87) WO 2008/151414	(51) G01N 21/94	(11) 2 187 065 (87) WO 2009/031310	(51) F15B 15/19
(11) 2 131 485 (87) WO 2008/129899	(51) H02P 6/06	(11) 2 162 790 (87) WO 2009/006256	(51) G03B 13/36	(11) 2 187 428 (87) WO 2009/025119	(51) H01J 61/36
(11) 2 133 992 (87) WO 2008/129713	(51) H03D 7/02	(11) 2 164 586 (87) WO 2008/117280	(51) A63H 33/00	(11) 2 187 517 (87) WO 2009/044451	(51) H03D 7/16
(11) 2 135 591 (87) WO 2008/126748	(51) A61F 13/15	(11) 2 166 945 (87) WO 2009/013616	(51) A61B 5/12	(11) 2 189 073 (87) WO 2009/038073	(51) A41B 9/12
(11) 2 136 415 (87) WO 2008/133153	(51) H01L 35/22	(11) 2 167 787 (87) WO 2009/009358	(51) E21B 43/04	(11) 2 189 104 (87) WO 2009/034844	(51) A61B 1/04
(11) 2 137 110 (87) WO 2008/115007	(51) C01G 19/00	(11) 2 168 293 (87) WO 2008/156414	(51) H04L 1/18	(11) 2 191 207 (87) WO 2009/020330	(51) F24D 19/10
(11) 2 137 634 (87) WO 2008/112469	(51) G06F 17/00	(11) 2 168 699 (87) WO 2009/006805	(51) B22D 11/06	(11) 2 191 769 (87) WO 2009/041524	(51) A61B 1/00
(11) 2 138 525 (87) WO 2008/133108	(51) C08G 77/38	(11) 2 170 486 (87) WO 2009/015178	(51) B01D 45/12	(11) 2 191 981 (87) WO 2009/028415	(51) B60B 17/00
(11) 2 139 258 (87) WO 2008/123140	(51) H04W 4/00	(11) 2 170 787 (87) WO 2009/018561	(51) C07C 17/20	(11) 2 194 169 (87) WO 2009/044639	(51) C30B 29/40
(11) 2 140 422 (87) WO 2008/134431	(51) G06Q 40/00	(11) 2 171 141 (87) WO 2008/154405	(51) A41D 13/00	(11) 2 195 010 (87) WO 2009/026334	(51) A61K 38/16
(11) 2 143 058 (87) WO 2008/137357	(51) G06Q 40/00	(11) 2 171 639 (87) WO 2009/020519	(51) G06K 9/00	(11) 2 195 432 (87) WO 2009/040665	(51) C12N 15/29
(11) 2 143 100 (87) WO 2008/132579	(51) G10L 13/08	(11) 2 173 136 (87) WO 2009/003335	(51) H04W 88/08	(11) 2 195 819 (87) WO 2009/145408	(51) H01J 11/00
(11) 2 143 381 (87) WO 2008/139869	(51) A61B 8/00	(11) 2 175 076 (87) WO 2009/016821	(51) E03C 1/05	(11) 2 197 346 (87) WO 2009/042818	(51) A61B 5/04
(11) 2 144 558 (87) WO 2008/108807	(51) A61B 5/04	(11) 2 175 824 (87) WO 2008/151431	(51) A61J 1/20	(11) 2 198 543 (87) WO 2009/036390	(51) H04J 14/08
(11) 2 145 514 (87) WO 2008/131407	(51) H05H 1/24	(11) 2 176 716 (87) WO 2009/015042	(51) G05B 11/01	(11) 2 200 323 (87) WO 2009/041215	(51) H04N 7/32
(11) 2 148 316 (87) WO 2008/143130	(51) G09G 3/30	(11) 2 176 717 (87) WO 2009/015044	(51) G05B 11/01	(11) 2 201 753 (87) WO 2009/042630	(51) G06F 19/00
(11) 2 151 141 (87) WO 2008/150320	(51) H04R 1/02	(11) 2 176 722 (87) WO 2009/015038	(51) G05B 11/01	(11) 2 203 121 (87) WO 2009/055172	(51) A61B 17/32
(11) 2 151 871 (87) WO 2008/146811	(51) H01L 33/00	(11) 2 176 939 (87) WO 2009/023155	(51) H02J 17/00	(11) 2 203 460 (87) WO 2008/128056	(51) C07F 9/576
(11) 2 153 211 (87) WO 2008/134811	(51) G01N 21/77	(11) 2 176 971 (87) WO 2009/015176	(51) H04M 1/725	(11) 2 205 303 (87) WO 2009/061891	(51) A61M 15/00
(11) 2 153 386 (87) WO 2008/147610	(51) G06Q 10/00	(11) 2 177 495 (87) WO 2009/020166	(51) C07C 37/11	(11) 2 206 802 (87) WO 2009/041616	(51) C23C 22/34
(11) 2 153 390 (87) WO 2008/141287	(51) G06Q 30/00	(11) 2 179 579 (87) WO 2009/025999	(51) G06F 9/445	(11) 2 207 156 (87) WO 2009/057338	(51) H04L 9/32
(11) 2 155 057 (87) WO 2008/138009	(51) A61B 5/05	(11) 2 179 585 (87) WO 2009/025535	(51) H04N 7/14	(11) 2 207 231 (87) WO 2009/047956	(51) H01M 8/04
(11) 2 155 134 (87) WO 2008/127152	(51) A61F 13/475	(11) 2 180 736 (87) WO 2009/025240	(51) H04W 16/00	(11) 2 207 627 (87) WO 2009/045431	(51) B05D 5/12
(11) 2 155 841 (87) WO 2008/144097	(51) C10L 1/18	(11) 2 181 187 (87) WO 2009/027867	(51) C11D 17/00	(11) 2 208 691 (87) WO 2009/057766	(51) B65D 83/08
(11) 2 156 309 (87) WO 2008/134458	(51) G06F 15/16	(11) 2 182 973 (87) WO 2009/017620	(51) C07K 14/52	(11) 2 211 965 (87) WO 2009/051969	(51) A61M 25/00
(11) 2 156 536 (87) WO 2008/134797	(51) H02K 5/16	(11) 2 183 651 (87) WO 2009/015043	(51) G05B 11/01	(11) 2 213 014 (87) WO 2009/054884	(51) H04B 7/216

(11) 2 213 096 (87) WO 2009/073298	(51) G06F 9/44	(11) 2 247 028 (87) WO 2009/094865	(51) H04L 12/14	(11) 2 272 521 (87) WO 2009/122983	(51) A61K 31/7016
(11) 2 215 057 (87) WO 2009/057798	(51) C07C 407/00	(11) 2 247 682 (87) WO 2009/107986	(51) C09G 1/02	(11) 2 274 042 (87) WO 2009/126327	(51) A61M 37/00
(11) 2 215 680 (87) WO 2009/058112	(51) H01M 8/04	(11) 2 247 737 (87) WO 2009/113099	(51) C12P 1/02	(11) 2 274 070 (87) WO 2009/139813	(51) B01D 53/00
(11) 2 217 069 (87) WO 2009/061856	(51) A61K 31/425	(11) 2 247 759 (87) WO 2009/105320	(51) C22B 1/14	(11) 2 276 552 (87) WO 2009/137886	(51) B01D 53/62
(11) 2 219 076 (87) WO 2009/072465	(51) C08G 10/04	(11) 2 248 263 (87) WO 2009/096898	(51) G10L 19/14	(11) 2 276 724 (87) WO 2009/127982	(51) C07C 227/16
(11) 2 219 102 (87) WO 2009/072475	(51) G06F 3/038	(11) 2 249 426 (87) WO 2009/107786	(51) H01M 10/0525	(11) 2 278 824 (87) WO 2010/122775	(51) H04N 13/04
(11) 2 219 364 (87) WO 2009/078327	(51) H04N 5/225	(11) 2 254 282 (87) WO 2009/111954	(51) H04L 12/42	(11) 2 279 127 (87) WO 2009/145795	(51) B65D 5/02
(11) 2 220 817 (87) WO 2009/066924	(51) H04L 12/28	(11) 2 255 426 (87) WO 2009/115895	(51) H02J 3/18	(11) 2 281 816 (87) WO 2009/144929	(51) C07D 213/70
(11) 2 222 343 (87) WO 2009/070244	(51) A61K 48/00	(11) 2 255 535 (87) WO 2009/113924	(51) H04L 12/56	(11) 2 282 112 (87) WO 2009/146599	(51) F21V 15/06
(11) 2 222 604 (87) WO 2009/068030	(51) C02F 1/14	(11) 2 255 539 (87) WO 2009/119955	(51) H04N 13/02	(11) 2 283 352 (87) WO 2009/132423	(51) G01N 31/22
(11) 2 223 083 (87) WO 2009/064626	(51) G01N 21/00	(11) 2 255 976 (87) WO 2009/110633	(51) B60B 9/26	(11) 2 285 019 (87) WO 2009/135437	(51) H04B 10/16
(11) 2 223 326 (87) WO 2009/064397	(51) H01J 37/30	(11) 2 257 085 (87) WO 2009/114971	(51) H04W 24/02	(11) 2 285 380 (87) WO 2009/146408	(51) A61K 31/5377
(11) 2 223 486 (87) WO 2009/064392	(51) H04L 27/10	(11) 2 258 843 (87) WO 2009/107775	(51) C12N 15/00	(11) 2 286 626 (87) WO 2009/149565	(51) H04W 72/04
(11) 2 223 918 (87) WO 2009/069687	(51) C07D 333/22	(11) 2 259 690 (87) WO 2009/114077	(51) A23L 1/311	(11) 2 286 829 (87) WO 2009/125859	(51) A61K 38/46
(11) 2 225 226 (87) WO 2009/079797	(51) C07D 237/08	(11) 2 259 934 (87) WO 2009/114596	(51) C08F 297/04	(11) 2 288 623 (87) WO 2009/143472	(51) C07K 16/46
(11) 2 225 277 (87) WO 2009/067800	(51) C07K 16/30	(11) 2 260 104 (87) WO 2009/066927	(51) C12N 15/31	(11) 2 288 720 (87) WO 2009/143601	(51) C12Q 1/25
(11) 2 225 418 (87) WO 2009/075647	(51) E01F 5/00	(11) 2 260 851 (87) WO 2009/118441	(51) A61K 31/56	(11) 2 290 996 (87) WO 2010/035486	(51) H04N 13/04
(11) 2 228 072 (87) WO 2009/072610	(51) A61K 39/00	(11) 2 260 855 (87) WO 2009/110546	(51) A61K 36/18	(11) 2 292 002 (87) WO 2010/038927	(51) H04N 5/445
(11) 2 231 490 (87) WO 2009/076409	(51) B65D 81/34	(11) 2 261 086 (87) WO 2009/107670	(51) B60R 19/04	(11) 2 292 069 (87) WO 2010/016726	(51) H04W 74/08
(11) 2 232 195 (87) WO 2009/079334	(51) G01B 11/00	(11) 2 261 479 (87) WO 2009/116416	(51) F01N 3/24	(11) 2 294 116 (87) WO 2010/001270	(51) C08J 5/18
(11) 2 234 845 (87) WO 2009/096827	(51) B60R 21/013	(11) 2 262 480 (87) WO 2009/111588	(51) A61K 9/14	(11) 2 295 756 (87) WO 2009/144766	(51) F01N 3/035
(11) 2 235 635 (87) WO 2009/091699	(51) G06F 13/00	(11) 2 262 731 (87) WO 2009/108728	(51) C01B 33/22	(11) 2 296 471 (87) WO 2009/140483	(51) A61K 31/44
(11) 2 236 492 (87) WO 2009/074706	(51) C07D 211/26	(11) 2 262 754 (87) WO 2009/111064	(51) C07C 43/00	(11) 2 296 895 (87) WO 2009/142958	(51) B41J 2/045
(11) 2 236 562 (87) WO 2009/081930	(51) C09B 67/20	(11) 2 263 221 (87) WO 2009/114850	(51) H04W 4/02	(11) 2 296 905 (87) WO 2009/142908	(51) B41J 29/38
(11) 2 242 694 (87) WO 2009/086583	(51) B65D 6/06	(11) 2 268 582 (87) WO 2009/129572	(51) C02F 1/14	(11) 2 297 115 (87) WO 2009/137797	(51) C07D 405/12
(11) 2 242 768 (87) WO 2009/128963	(51) C07K 16/18	(11) 2 270 568 (87) WO 2009/130944	(51) G02B 7/02	(11) 2 297 330 (87) WO 2009/149303	(51) C12P 21/06
(11) 2 246 533 (87) WO 2009/096143	(51) F01L 1/14	(11) 2 271 895 (87) WO 2009/134739	(51) G05D 1/02	(11) 2 297 333 (87) WO 2009/145925	(51) C12Q 1/24
(11) 2 246 875 (87) WO 2009/104463	(51) H01L 21/67	(11) 2 271 958 (87) WO 2009/136910	(51) G02B 6/13	(11) 2 297 574 (87) WO 2010/005172	(51) G01N 33/487

(11) 2 298 777 (87) WO 2009/151256	(51) C07D 495/04	(11) 2 318 538 (87) WO 2010/011839	(51) C12Q 1/00	(11) 2 329 002 (87) WO 2010/037219	(51) C11D 3/48
(11) 2 300 492 (87) WO 2009/151313	(51) C07K 7/06	(11) 2 318 874 (87) WO 2010/014147	(51) G02B 17/00	(11) 2 329 567 (87) WO 2010/036436	(51) H01S 3/095
(11) 2 300 823 (87) WO 2009/158521	(51) G01N 33/50	(11) 2 319 771 (87) WO 2010/018835	(51) B65D 1/02	(11) 2 329 688 (87) WO 2010/022182	(51) H05B 37/02
(11) 2 302 434 (87) WO 2010/004993	(51) G02B 7/04	(11) 2 319 786 (87) WO 2010/024072	(51) B65H 5/24	(11) 2 330 017 (87) WO 2010/038504	(51) B62D 25/10
(11) 2 303 021 (87) WO 2010/074776	(51) A01N 43/64	(11) 2 319 886 (87) WO 2010/024640	(51) C08L 25/08	(11) 2 330 464 (87) WO 2010/035697	(51) G03F 7/32
(11) 2 303 258 (87) WO 2009/158376	(51) A61K 31/33	(11) 2 320 113 (87) WO 2010/026827	(51) H05K 5/06	(11) 2 331 113 (87) WO 2010/022149	(51) A61K 38/00
(11) 2 303 713 (87) WO 2010/006360	(51) B65D 39/02	(11) 2 320 347 (87) WO 2010/021281	(51) G06F 21/24	(11) 2 331 233 (87) WO 2010/037037	(51) B01D 53/14
(11) 2 303 919 (87) WO 2009/152620	(51) C07K 14/415	(11) 2 320 437 (87) WO 2010/027029	(51) H01F 1/36	(11) 2 331 984 (87) WO 2010/031167	(51) G01S 19/25
(11) 2 304 044 (87) WO 2010/005919	(51) C12P 19/34	(11) 2 320 467 (87) WO 2010/024238	(51) C08F 212/14	(11) 2 332 005 (87) WO 2010/028329	(51) G02F 1/153
(11) 2 304 643 (87) WO 2010/044927	(51) G06K 9/00	(11) 2 321 443 (87) WO 2010/019213	(51) C23C 14/24	(11) 2 332 013 (87) WO 2010/039229	(51) C07D 249/20
(11) 2 307 541 (87) WO 2010/008838	(51) C12N 9/12	(11) 2 321 444 (87) WO 2010/019218	(51) C23C 14/24	(11) 2 332 299 (87) WO 2010/032940	(51) H04W 36/00
(11) 2 308 842 (87) WO 2009/157515	(51) C07D 211/88	(11) 2 321 846 (87) WO 2010/019430	(51) H01L 21/687	(11) 2 332 390 (87) WO 2010/036026	(51) H04L 29/08
(11) 2 308 877 (87) WO 2010/016490	(51) C07D 471/04	(11) 2 322 133 (87) WO 2010/021340	(51) A61K 6/00	(11) 2 332 691 (87) WO 2010/035655	(51) B23Q 41/02
(11) 2 310 038 (87) WO 2009/140382	(51) A61K 38/17	(11) 2 322 191 (87) WO 2010/013934	(51) A61K 35/12	(11) 2 332 943 (87) WO 2010/038686	(51) C07D 513/04
(11) 2 310 294 (87) WO 2010/019758	(51) B65D 81/34	(11) 2 323 659 (87) WO 2010/017150	(51) C07D 471/04	(11) 2 333 107 (87) WO 2010/010213	(51) C12Q 1/68
(11) 2 310 533 (87) WO 2010/003016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 324 439 (87) WO 2010/006381	(51) G06F 17/40	(11) 2 333 527 (87) WO 2010/035811	(51) G01N 21/78
(11) 2 311 936 (87) WO 2010/004713	(51) C12N 1/20	(11) 2 325 366 (87) WO 2010/026719	(51) D06F 33/02	(11) 2 333 599 (87) WO 2010/038640	(51) H04N 5/225
(11) 2 311 969 (87) WO 2009/099044	(51) C12P 7/56	(11) 2 326 484 (87) WO 2010/015982	(51) B29C 55/18	(11) 2 334 081 (87) WO 2010/038858	(51) H04N 7/32
(11) 2 312 780 (87) WO 2010/020130	(51) H04Q 11/00	(11) 2 326 511 (87) WO 2010/032862	(51) B41J 2/44	(11) 2 334 181 (87) WO 2010/033349	(51) A01N 43/42
(11) 2 313 775 (87) WO 2010/009206	(51) G01N 33/53	(11) 2 326 871 (87) WO 2010/033545	(51) F21V 7/04	(11) 2 334 317 (87) WO 2010/033617	(51) C07K 1/107
(11) 2 314 941 (87) WO 2010/021058	(51) F24F 12/00	(11) 2 327 586 (87) WO 2010/035542	(51) B60R 7/04	(11) 2 334 497 (87) WO 2010/044773	(51) B41J 2/165
(11) 2 315 705 (87) WO 2010/027398	(51) B65D 51/24	(11) 2 327 912 (87) WO 2010/071151	(51) F16K 27/04	(11) 2 335 072 (87) WO 2010/033963	(51) G01N 33/569
(11) 2 315 707 (87) WO 2010/011588	(51) B65D 83/00	(11) 2 328 302 (87) WO 2010/028529	(51) H04L 12/24	(11) 2 336 236 (87) WO 2010/032564	(51) C08L 27/06
(11) 2 315 967 (87) WO 2010/011544	(51) F16H 7/08	(11) 2 328 412 (87) WO 2010/033531	(51) C07K 5/06	(11) 2 336 352 (87) WO 2010/026275	(51) C12Q 1/34
(11) 2 316 033 (87) WO 2010/011357	(51) G01N 33/574	(11) 2 328 604 (87) WO 2010/019103	(51) A61K 38/17	(11) 2 336 373 (87) WO 2010/035538	(51) C21D 7/02
(11) 2 316 278 (87) WO 2010/024514	(51) A23L 1/212	(11) 2 328 606 (87) WO 2010/019275	(51) A61K 38/18	(11) 2 336 788 (87) WO 2010/026843	(51) G01P 15/125
(11) 2 317 933 (87) WO 2010/011698	(51) A61B 17/03	(11) 2 328 785 (87) WO 2010/024734	(51) B60T 1/08	(11) 2 337 852 (87) WO 2010/039802	(51) C12N 15/10
(11) 2 318 030 (87) WO 2009/155678	(51) A61K 38/16	(11) 2 328 911 (87) WO 2010/033294	(51) C07K 14/00	(11) 2 339 783 (87) WO 2010/054566	(51) H04L 12/26

(11) 2 340 219 (87) WO 2010/030801	(51) B65D 83/76	(11) 2 350 351 (87) WO 2010/042874	(51) C25B 15/02	(11) 2 429 135 (87) WO 2010/127570	(51) H04L 12/56
(11) 2 340 632 (87) WO 2010/062453	(51) H04L 9/30	(11) 2 350 715 (87) WO 2010/030587	(51) G02B 6/10	(11) 2 429 137 (87) WO 2011/012063	(51) H04L 12/56
(11) 2 340 972 (87) WO 2010/032677	(51) B60T 8/18	(11) 2 351 624 (87) WO 2010/035887	(51) B21D 47/01	(11) 2 429 243 (87) WO 2010/127481	(51) H04W 48/16
(11) 2 341 056 (87) WO 2010/048786	(51) C07H 17/08	(11) 2 351 649 (87) WO 2010/041911	(51) B41J 25/312		
(11) 2 341 485 (87) WO 2010/032310	(51) G07D 9/00	(11) 2 351 731 (87) WO 2010/037271	(51) C07C 237/44		
(11) 2 341 496 (87) WO 2010/038870	(51) G09G 3/34	(11) 2 351 813 (87) WO 2010/038391	(51) C10G 2/00		
(11) 2 341 754 (87) WO 2010/057391	(51) H04W 80/12	(11) 2 351 815 (87) WO 2010/038399	(51) C10G 2/00		
(11) 2 341 933 (87) WO 2010/048520	(51) A61K 39/395	(11) 2 351 920 (87) WO 2010/052911	(51) F02B 37/24		
(11) 2 342 240 (87) WO 2010/045230	(51) C08C 19/44	(11) 2 352 126 (87) WO 2010/146786	(51) G06T 7/00		
(11) 2 342 334 (87) WO 2010/037124	(51) C12N 15/09	(11) 2 352 259 (87) WO 2010/045872	(51) H04L 12/56		
(11) 2 342 695 (87) WO 2010/030918	(51) G07D 7/04	(11) 2 352 317 (87) WO 2010/057396	(51) H04W 4/18		
(11) 2 342 696 (87) WO 2010/030910	(51) G07D 7/12	(11) 2 352 520 (87) WO 2010/050913	(51) A61K 39/275		
(11) 2 343 690 (87) WO 2010/032336	(51) G07D 13/00	(11) 2 356 680 (87) WO 2010/056857	(51) H01L 23/535		
(11) 2 344 394 (87) WO 2010/032222	(51) B65D 21/00	(11) 2 358 463 (87) WO 2010/037040	(51) B01D 53/18		
(11) 2 344 452 (87) WO 2010/037207	(51) C07D 207/12	(11) 2 366 699 (87) WO 2010/038465	(51) C07D 401/12		
(11) 2 344 519 (87) WO 2010/054326	(51) C07K 7/04	(11) 2 372 859 (87) WO 2010/069208	(51) H02H 5/04		
(11) 2 344 520 (87) WO 2010/033879	(51) C07K 7/06	(11) 2 375 741 (87) WO 2010/072075	(51) H04N 7/15		
(11) 2 344 648 (87) WO 2010/036986	(51) C12N 15/52	(11) 2 381 641 (87) WO 2010/118690	(51) H04N 7/173		
(11) 2 345 490 (87) WO 2010/035884	(51) B21D 47/01	(11) 2 387 176 (87) WO 2010/083782	(51) H04L 1/18		
(11) 2 346 401 (87) WO 2010/039063	(51) A61B 5/053	(11) 2 395 806 (87) WO 2010/091546	(51) H04W 88/00		
(11) 2 346 718 (87) WO 2010/042377	(51) B60P 3/20	(11) 2 403 785 (87) WO 2010/099611	(51) B65G 43/10		
(11) 2 346 994 (87) WO 2010/039900	(51) C12N 15/13	(11) 2 408 121 (87) WO 2010/102454	(51) H04B 7/02		
(11) 2 347 569 (87) WO 2010/045554	(51) H04M 3/00	(11) 2 410 807 (87) WO 2010/150661	(51) H04W 72/12		
(11) 2 347 694 (87) WO 2011/040111	(51) A61B 1/00	(11) 2 415 408 (87) WO 2011/108142	(51) A61B 17/28		
(11) 2 347 911 (87) WO 2010/043139	(51) B41N 3/03	(11) 2 420 666 (87) WO 2010/119896	(51) F02M 55/02		
(11) 2 348 854 (87) WO 2010/033236	(51) A01N 43/36	(11) 2 427 135 (87) WO 2010/129110	(51) A61C 7/02		
(11) 2 348 934 (87) WO 2010/045638	(51) A47J 37/06	(11) 2 428 050 (87) WO 2010/127639	(51) H04W 8/04		
(11) 2 350 076 (87) WO 2010/033978	(51) C07D 471/04	(11) 2 429 107 (87) WO 2010/127594	(51) H04J 3/16		

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale

(87) WO 2006/056576	(51) H04N 9/31
(86) EP 2005/056170	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05810994.3	26.06.2007
(87) WO 2006/056577	(51) H04N 9/31
(86) EP 2005/056171	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05823797.5	26.06.2007
(87) WO 2006/056990	(51) G06Q 99/00
(86) IL 2005/001254	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05810976.0	26.06.2007
(87) WO 2008/020666	(51) C12N 5/08
(86) KR 2006/005593	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 06824203.1	17.03.2009
(87) WO 2009/125950	(51) A41B 11/00
(86) KR 2009/001748	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730443.0	17.05.2011
(87) WO 2009/146601	(51) B43L 23/02
(86) CN 2009/000613	(87) 2009/50 10.12.2009
(21) 09757035.2	04.01.2011
(87) WO 2009/152548	(51) A61F 2/34
(86) AU 2008/000897	(87) 2009/52 23.12.2009
(21) 08756977.8	21.01.2011
(87) WO 2009/155958	(51) A24F 47/00
(86) EP 2008/007200	(87) 2009/53 30.12.2009
(21) 08785801.5	28.01.2011

(87) WO 2009/158671 (86) US 2009/048946 (21) 09771202.0	(51) A01G 25/02 (87) 2009/53 30.12.2009 27.01.2011	(87) WO 2010/034997 (86) GB 2009/002279 (21) 09785158.8	(51) A01H 1/04 (87) 2010/13 01.04.2010 27.04.2011	(87) WO 2010/050641 (86) KR 2008/007154 (21) 08877800.6	(51) H04W 88/04 (87) 2010/18 06.05.2010 01.06.2011
(87) WO 2010/004551 (86) IL 2009/000671 (21) 09787454.9	(51) B60L 8/00 (87) 2010/02 14.01.2010 08.02.2011	(87) WO 2010/036330 (86) US 2009/005277 (21) 09816566.5	(51) A63F 9/02 (87) 2010/13 01.04.2010 27.04.2011	(87) WO 2010/050664 (86) KR 2009/004205 (21) 09823744.9	(51) H04W 4/04 (87) 2010/18 06.05.2010 31.05.2011
(87) WO 2010/012129 (86) CN 2008/001748 (21) 08876644.9	(51) G01S 11/02 (87) 2010/05 04.02.2010 01.03.2011	(87) WO 2010/036864 (86) US 2009/058328 (21) 09816891.7	(51) A61B 17/16 (87) 2010/13 01.04.2010 27.04.2011	(87) WO 2010/050696 (86) KR 2009/006122 (21) 09823776.1	(51) H04N 5/50 (87) 2010/18 06.05.2010 29.05.2011
(87) WO 2010/012130 (86) CN 2008/001837 (21) 08876645.6	(51) G01S 11/06 (87) 2010/05 04.02.2010 01.03.2011	(87) WO 2010/036989 (86) US 2009/058528 (21) 09816969.1	(51) H04R 5/02 (87) 2010/13 01.04.2010 27.04.2011	(87) WO 2010/050698 (86) KR 2009/006126 (21) 09823778.7	(51) G02B 3/08 (87) 2010/18 06.05.2010 28.05.2011
(87) WO 2010/017485 (86) US 2009/053166 (21) 09805614.6	(51) B42D 15/00 (87) 2010/06 11.02.2010 09.03.2011	(87) WO 2010/037280 (86) CN 2009/073060 (21) 09817194.5	(51) H04L 29/06 (87) 2010/14 08.04.2010 27.04.2011	(87) WO 2010/050699 (86) KR 2009/006127 (21) 09823779.5	(51) H04N 7/24 (87) 2010/18 06.05.2010 28.05.2011
(87) WO 2010/020082 (86) CN 2008/001976 (21) 08876770.2	(51) H04W 4/16 (87) 2010/08 25.02.2010 22.03.2011	(87) WO 2010/040870 (86) ES 2009/000475 (21) 09818824.6	(51) A61J 1/03 (87) 2010/15 15.04.2010 10.05.2011	(87) WO 2010/050739 (86) KR 2009/006246 (21) 09823819.9	(51) H04W 4/00 (87) 2010/18 06.05.2010 01.06.2011
(87) WO 2010/022281 (86) US 2009/054532 (21) 09808841.2	(51) C12Q 1/37 (87) 2010/08 25.02.2010 22.03.2011	(87) WO 2010/041812 (86) KR 2009/004004 (21) 09819319.6	(51) B65D 51/24 (87) 2010/15 15.04.2010 10.05.2011	(87) WO 2010/051659 (86) CN 2008/001962 (21) 08877925.1	(51) B28B 3/02 (87) 2010/19 14.05.2010 07.06.2011
(87) WO 2010/022291 (86) US 2009/054548 (21) 09808846.1	(51) B65G 51/04 (87) 2010/08 25.02.2010 23.03.2011	(87) WO 2010/042306 (86) US 2009/057406 (21) 09819636.3	(51) B63H 11/00 (87) 2010/15 15.04.2010 10.05.2011	(87) WO 2010/052349 (86) ES 2009/000493 (21) 09824443.7	(51) H02K 41/02 (87) 2010/19 14.05.2010 11.06.2011
(87) WO 2010/022687 (86) CN 2009/074141 (21) 09809272.9	(51) G06K 7/00 (87) 2010/09 04.03.2010 26.03.2011	(87) WO 2010/042807 (86) US 2009/060149 (21) 09819938.3	(51) A61B 10/02 (87) 2010/15 15.04.2010 11.05.2011	(87) WO 2010/053243 (86) KR 2009/003557 (21) 09824926.1	(51) A47J 47/00 (87) 2010/19 14.05.2010 07.06.2011
(87) WO 2010/026670 (86) JP 2008/070880 (21) 08876876.7	(51) A63B 53/06 (87) 2010/10 11.03.2010 05.04.2011	(87) WO 2010/044557 (86) KR 2009/005570 (21) 09820707.9	(51) H01M 4/02 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/053276 (86) KR 2009/006345 (21) 09824959.2	(51) E02F 3/36 (87) 2010/19 14.05.2010 07.06.2011
(87) WO 2010/026762 (86) JP 2009/004361 (21) 09811292.3	(51) G06T 1/00 (87) 2010/10 11.03.2010 05.04.2011	(87) WO 2010/044854 (86) US 2009/005607 (21) 09820889.5	(51) A61F 2/06 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/053318 (86) KR 2009/006531 (21) 09825001.2	(51) H02K 7/065 (87) 2010/19 14.05.2010 07.06.2011
(87) WO 2010/028548 (86) CN 2009/070218 (21) 09812615.4	(51) B21D 53/16 (87) 2010/11 18.03.2010 12.04.2011	(87) WO 2010/045215 (86) US 2009/060482 (21) 09821107.1	(51) H03F 3/68 (87) 2010/16 22.04.2010 14.05.2011	(87) WO 2010/053373 (86) NO 2009/000183 (21) 09825032.7	(51) A61G 3/06 (87) 2010/19 14.05.2010 11.06.2011
(87) WO 2010/028707 (86) EP 2009/003750 (21) 09776654.7	(51) B65D 77/06 (87) 2010/11 18.03.2010 14.04.2011	(87) WO 2010/045372 (86) US 2009/060696 (21) 09821206.1	(51) A61M 1/06 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/053476 (86) US 2008/082458 (21) 08878034.1	(51) A63B 69/36 (87) 2010/19 14.05.2010 07.06.2011
(87) WO 2010/029628 (86) JP 2008/066441 (21) 08810493.0	(51) H05B 41/392 (87) 2010/11 18.03.2010 12.04.2011	(87) WO 2010/045536 (86) US 2009/060976 (21) 09821310.1	(51) A61G 1/00 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/053994 (86) US 2009/063283 (21) 09748669.0	(51) A61B 17/02 (87) 2010/19 14.05.2010 07.06.2011
(87) WO 2010/031214 (86) CN 2008/072368 (21) 08876955.9	(51) H01R 13/40 (87) 2010/12 25.03.2010 19.04.2011	(87) WO 2010/045712 (86) CA 2009/001471 (21) 09821462.0	(51) C05G 3/08 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/054043 (86) US 2009/063345 (21) 09825392.5	(51) B65D 5/74 (87) 2010/19 14.05.2010 07.06.2011
(87) WO 2010/031218 (86) CN 2008/072395 (21) 08800889.1	(51) H01R 11/11 (87) 2010/12 25.03.2010 19.04.2011	(87) WO 2010/046759 (86) IB 2009/007186 (21) 09821415.8	(51) G01S 3/781 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/055898 (86) JP 2009/069309 (21) 09826144.9	(51) H01L 51/30 (87) 2010/20 20.05.2010 15.06.2011
(87) WO 2010/031219 (86) CN 2008/072411 (21) 08800905.5	(51) B43L 13/14 (87) 2010/12 25.03.2010 19.04.2011	(87) WO 2010/047499 (86) KR 2009/005965 (21) 09822175.7	(51) H04N 7/32 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/056073 (86) KR 2009/006708 (21) 09826305.6	(51) A43B 7/06 (87) 2010/20 20.05.2010 18.06.2011
(87) WO 2010/031228 (86) CN 2008/073052 (21) 08876961.7	(51) A24F 1/30 (87) 2010/12 25.03.2010 19.04.2011	(87) WO 2010/048560 (86) US 2009/061928 (21) 09822809.1	(51) F03D 1/00 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011	(87) WO 2010/056090 (86) KR 2009/006766 (21) 09826322.1	(51) F16H 15/04 (87) 2010/20 20.05.2010 18.06.2011
(87) WO 2010/031587 (86) EP 2009/006837 (21) 09778653.7	(51) H02K 41/03 (87) 2010/12 25.03.2010 27.04.2011	(87) WO 2010/048649 (86) AT 2009/000411 (21) 09744311.3	(51) A61M 39/06 (87) 2010/18 06.05.2010 31.05.2011	(87) WO 2010/056094 (86) LT 2009/000011 (21) 09788104.9	(51) F03D 3/04 (87) 2010/20 20.05.2010 15.06.2011
(87) WO 2010/032943 (86) KR 2009/005232 (21) 09814759.8	(51) A63F 3/02 (87) 2010/12 25.03.2010 19.04.2011	(87) WO 2010/049176 (86) EP 2009/007798 (21) 09751796.5	(51) A61B 17/22 (87) 2010/18 06.05.2010 01.06.2011	(87) WO 2010/056133 (86) NZ 2009/000247 (21) 09826344.5	(51) G06F 17/30 (87) 2010/20 20.05.2010 16.06.2011
(87) WO 2010/034860 (86) ES 2009/070341 (21) 09784138.1	(51) A01K 35/00 (87) 2010/13 01.04.2010 27.04.2011	(87) WO 2010/049836 (86) IB 2009/054499 (21) 09752475.5	(51) G01N 1/22 (87) 2010/18 06.05.2010 31.05.2011	(87) WO 2010/056149 (86) RU 2009/000564 (21) 09826352.8	(51) C12C 7/00 (87) 2010/20 20.05.2010 15.06.2011

(87) WO 2010/058025 (86) EP 2009/065729 (21) 09765065.9	(51) H01H 33/66 (87) 2010/21 27.05.2010 25.06.2011	(87) WO 2010/068409 (86) US 2009/065556 (21) 09832322.3	(51) A61B 18/18 (87) 2010/24 17.06.2010 13.07.2011	(87) WO 2010/076890 (86) JP 2009/071884 (21) 09801569.6	(51) G02F 1/1339 (87) 2010/27 08.07.2010 02.08.2011
(87) WO 2010/058391 (86) IL 2009/001060 (21) 09827259.4	(51) A61L 9/00 (87) 2010/21 27.05.2010 21.06.2011	(87) WO 2010/069248 (86) CN 2009/075627 (21) 09832930.3	(51) A61B 5/00 (87) 2010/25 24.06.2010 19.07.2011	(87) WO 2010/076940 (86) KR 2009/005328 (21) 09836261.9	(51) G02F 1/167 (87) 2010/27 08.07.2010 31.07.2011
(87) WO 2010/058901 (86) KR 2009/005218 (21) 09827666.0	(51) H01M 10/26 (87) 2010/21 27.05.2010 21.06.2011	(87) WO 2010/069970 (86) EP 2009/067219 (21) 09801434.3	(51) B07B 1/18 (87) 2010/25 24.06.2010 21.07.2011	(87) WO 2010/077072 (86) KR 2009/007909 (21) 09836393.0	(51) G10L 21/04 (87) 2010/27 08.07.2010 31.07.2011
(87) WO 2010/058992 (86) KR 2009/006849 (21) 09827757.7	(51) A63B 49/00 (87) 2010/21 27.05.2010 21.06.2011	(87) WO 2010/070662 (86) IN 2009/000643 (21) 09820085.0	(51) G06Q 10/00 (87) 2010/25 24.06.2010 15.06.2011	(87) WO 2010/077215 (86) TR 2009/000159 (21) 09805967.8	(51) E04F 10/06 (87) 2010/27 08.07.2010 04.08.2011
(87) WO 2010/059039 (86) NL 2009/000230 (21) 09768432.8	(51) H01H 9/02 (87) 2010/21 27.05.2010 25.06.2011	(87) WO 2010/071277 (86) KR 2009/002675 (21) 09833555.7	(51) G01R 1/067 (87) 2010/25 24.06.2010 20.07.2011	(87) WO 2010/077609 (86) US 2009/066996 (21) 09797229.3	(51) G11C 11/16 (87) 2010/27 08.07.2010 09.07.2011
(87) WO 2010/059587 (86) US 2009/064690 (21) 09761088.5	(51) C10G 45/16 (87) 2010/21 27.05.2010 21.06.2011	(87) WO 2010/071466 (86) PT 2009/000078 (21) 09808967.5	(51) E04H 12/02 (87) 2010/25 24.06.2010 21.07.2011	(87) WO 2010/078405 (86) US 2009/069788 (21) 09801898.9	(51) H01L 51/56 (87) 2010/27 08.07.2010 31.07.2011
(87) WO 2010/059903 (86) US 2009/065264 (21) 09828268.4	(51) G05B 13/02 (87) 2010/21 27.05.2010 22.06.2011	(87) WO 2010/071928 (86) AU 2009/001677 (21) 09833928.6	(51) A61B 3/113 (87) 2010/26 01.07.2010 23.07.2011	(87) WO 2010/078471 (86) US 2009/069880 (21) 09799847.0	(51) B60G 11/18 (87) 2010/27 08.07.2010 02.08.2011
(87) WO 2010/060884 (86) EP 2009/065657 (21) 09764219.3	(51) B41F 27/00 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/072100 (86) CN 2009/074467 (21) 09834053.2	(51) G06F 3/048 (87) 2010/26 01.07.2010 23.07.2011	(87) WO 2010/078706 (86) CN 2009/001051 (21) 09837264.2	(51) F23M 5/00 (87) 2010/28 15.07.2010 13.08.2011
(87) WO 2010/061294 (86) IB 2009/007749 (21) 09807620.1	(51) G06F 17/30 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/072388 (86) EP 2009/009175 (21) 09807443.8	(51) B41M 3/00 (87) 2010/26 01.07.2010 23.07.2011	(87) WO 2010/079247 (86) ES 2010/000001 (21) 10729115.5	(51) E06B 5/11 (87) 2010/28 15.07.2010 13.08.2011
(87) WO 2010/061982 (86) KR 2008/006466 (21) 08878445.9	(51) A61C 8/00 (87) 2010/22 03.06.2010 07.06.2011	(87) WO 2010/072725 (86) EP 2009/067664 (21) 09801700.7	(51) B01J 29/74 (87) 2010/26 01.07.2010 23.07.2011	(87) WO 2010/079326 (86) GB 2010/000012 (21) 10700755.1	(51) H03K 19/177 (87) 2010/28 15.07.2010 09.08.2011
(87) WO 2010/062039 (86) KR 2009/006131 (21) 09829246.9	(51) A43B 7/32 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/072895 (86) FI 2009/051019 (21) 09834178.7	(51) C12Q 1/04 (87) 2010/26 01.07.2010 26.07.2011	(87) WO 2010/079861 (86) KR 2009/000693 (21) 09837622.1	(51) E01C 19/02 (87) 2010/28 15.07.2010 13.08.2011
(87) WO 2010/062705 (86) US 2009/062877 (21) 09829653.6	(51) G01N 33/53 (87) 2010/22 03.06.2010 07.06.2011	(87) WO 2010/073057 (86) IB 2008/003614 (21) 08875789.3	(51) G01S 1/00 (87) 2010/26 01.07.2010 26.07.2011	(87) WO 2010/080160 (86) US 2009/030727 (21) 09837745.0	(51) F24C 15/08 (87) 2010/28 15.07.2010 13.08.2011
(87) WO 2010/063463 (86) EP 2009/008603 (21) 09801931.8	(51) G06K 9/00 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/073130 (86) IB 2009/008057 (21) 09821406.7	(51) F04B 39/00 (87) 2010/26 01.07.2010 23.07.2011	(87) WO 2010/080867 (86) US 2010/020309 (21) 10729486.0	(51) E21B 21/06 (87) 2010/28 15.07.2010 13.08.2011
(87) WO 2010/064737 (86) JP 2010/052126 (21) 10720522.1	(51) C07D 239/42 (87) 2010/23 10.06.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/073395 (86) JP 2008/073820 (21) 08879190.0	(51) A01G 17/04 (87) 2010/26 01.07.2010 27.07.2011	(87) WO 2010/080929 (86) US 2010/020393 (21) 10700455.8	(51) H01P 1/205 (87) 2010/28 15.07.2010 09.08.2011
(87) WO 2010/064877 (86) KR 2009/007265 (21) 09830615.2	(51) G10L 19/14 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/073439 (86) JP 2009/004817 (21) 09834257.9	(51) B60R 21/00 (87) 2010/26 01.07.2010 27.07.2011	(87) WO 2010/081060 (86) US 2010/020584 (21) 10700775.9	(51) G02B 3/14 (87) 2010/28 15.07.2010 13.08.2011
(87) WO 2010/064955 (86) RU 2009/000571 (21) 09830648.3	(51) H04M 1/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/073740 (86) JP 2009/050675 (21) 09834546.5	(51) B41J 2/32 (87) 2010/26 01.07.2010 26.07.2011	(87) WO 2010/081130 (86) US 2010/020723 (21) 10729652.7	(51) F24J 2/38 (87) 2010/28 15.07.2010 13.08.2011
(87) WO 2010/065223 (86) US 2009/062926 (21) 09830800.0	(51) A44C 7/00 (87) 2010/23 10.06.2010 21.06.2011	(87) WO 2010/074409 (86) KR 2009/006854 (21) 09835175.2	(51) C07D 403/08 (87) 2010/26 01.07.2010 27.07.2011	(87) WO 2010/081189 (86) AU 2010/000024 (21) 10730972.6	(51) F28F 19/02 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011
(87) WO 2010/065850 (86) US 2009/066766 (21) 09831188.9	(51) G01N 33/68 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/074515 (86) KR 2009/007739 (21) 09835281.8	(51) A61M 5/50 (87) 2010/26 01.07.2010 26.07.2011	(87) WO 2010/081208 (86) BR 2009/000426 (21) 09838036.3	(51) E04H 6/12 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011
(87) WO 2010/066056 (86) CH 2009/000378 (21) 09775084.8	(51) G03F 7/20 (87) 2010/24 17.06.2010 12.07.2011	(87) WO 2010/074758 (86) US 2009/006698 (21) 09835393.1	(51) G01N 33/68 (87) 2010/26 01.07.2010 26.07.2011	(87) WO 2010/081237 (86) CA 2010/000064 (21) 10731011.2	(51) F28D 7/10 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011
(87) WO 2010/068076 (86) KR 2009/007887 (21) 09832159.9	(51) B26B 21/38 (87) 2010/24 17.06.2010 12.07.2011	(87) WO 2010/075442 (86) US 2009/069295 (21) 09835794.0	(51) A61B 17/70 (87) 2010/26 01.07.2010 23.07.2011	(87) WO 2010/081347 (86) CN 2009/074952 (21) 09838134.6	(51) H04R 31/00 (87) 2010/29 22.07.2010 20.08.2011
(87) WO 2010/068077 (86) KR 2009/007888 (21) 09832160.7	(51) B26B 21/40 (87) 2010/24 17.06.2010 13.07.2011	(87) WO 2010/075646 (86) CN 2008/073845 (21) 08879262.7	(51) H04N 7/173 (87) 2010/27 08.07.2010 02.08.2011	(87) WO 2010/081362 (86) CN 2009/075531 (21) 09838149.4	(51) E04H 6/42 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011

(87) WO 2010/081389 (86) CN 2010/000063 (21) 10731023.7	(51) E05B 1/00 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/082866 (86) RU 2009/000729 (21) 09838480.3	(51) E04D 13/076 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/083984 (86) EP 2010/000294 (21) 10703224.5	(51) G06K 9/00 (87) 2010/30 29.07.2010 28.08.2011
(87) WO 2010/081419 (86) CN 2010/070186 (21) 10731053.4	(51) E05C 17/36 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/082908 (86) TR 2010/000005 (21) 10705012.2	(51) F26B 3/28 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/084083 (86) EP 2010/050440 (21) 10704771.4	(51) H03M 1/10 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011
(87) WO 2010/081558 (86) EP 2009/050568 (21) 09778964.8	(51) G01S 3/784 (87) 2010/29 22.07.2010 20.08.2011	(87) WO 2010/082940 (86) US 2009/031494 (21) 09838522.2	(51) E21D 20/00 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/084123 (86) EP 2010/050614 (21) 10700572.0	(51) B60R 21/205 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011
(87) WO 2010/081586 (86) EP 2009/066192 (21) 09771323.4	(51) F16H 7/08 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/083098 (86) US 2010/020426 (21) 10731967.5	(51) E21B 43/16 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/084135 (86) EP 2010/050649 (21) 10701656.0	(51) E06C 1/12 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011
(87) WO 2010/081673 (86) EP 2010/000106 (21) 10700945.8	(51) E04B 1/04 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/083186 (86) US 2010/020854 (21) 10732016.0	(51) F28D 5/00 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/084175 (86) EP 2010/050732 (21) 10706556.7	(51) H02K 49/04 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011
(87) WO 2010/081734 (86) EP 2010/000242 (21) 10702030.7	(51) B26D 7/12 (87) 2010/29 22.07.2010 20.08.2011	(87) WO 2010/083189 (86) US 2010/020860 (21) 10700295.8	(51) H01Q 1/12 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/084215 (86) ES 2009/070540 (21) 09838693.1	(51) E01H 1/12 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011
(87) WO 2010/081740 (86) EP 2010/000267 (21) 10701317.9	(51) A21C 13/00 (87) 2010/29 22.07.2010 20.08.2011	(87) WO 2010/083197 (86) US 2010/020874 (21) 10732024.4	(51) E21B 23/06 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/084233 (86) ES 2010/070041 (21) 10733275.1	(51) C02F 1/46 (87) 2010/30 29.07.2010 27.08.2011
(87) WO 2010/081912 (86) EP 2010/050586 (21) 10700436.8	(51) H01Q 21/20 (87) 2010/29 22.07.2010 20.08.2011	(87) WO 2010/083284 (86) US 2010/021004 (21) 10700364.2	(51) H01Q 5/00 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/084301 (86) GB 2010/000029 (21) 10700269.3	(51) A01N 25/04 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011
(87) WO 2010/081930 (86) ES 2010/070023 (21) 10731089.8	(51) F02B 75/04 (87) 2010/29 22.07.2010 20.08.2011	(87) WO 2010/083339 (86) US 2010/021079 (21) 10701590.1	(51) F02D 41/20 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/084318 (86) GB 2010/000094 (21) 10701902.8	(51) F23C 99/00 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011
(87) WO 2010/081961 (86) FR 2010/000020 (21) 10704381.2	(51) F03B 13/20 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/083423 (86) US 2010/021210 (21) 10732154.9	(51) E04B 1/38 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/084362 (86) GR 2010/000004 (21) 10705414.0	(51) A47L 9/04 (87) 2010/30 29.07.2010 27.08.2011
(87) WO 2010/082028 (86) GB 2010/000057 (21) 10704951.2	(51) E05F 5/00 (87) 2010/29 22.07.2010 20.08.2011	(87) WO 2010/083427 (86) US 2010/021218 (21) 10732158.0	(51) F01D 11/04 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/084382 (86) IB 2009/050895 (21) 09786326.0	(51) E04F 13/14 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011
(87) WO 2010/082129 (86) IB 2010/000080 (21) 10712477.8	(51) F03B 15/18 (87) 2010/29 22.07.2010 20.08.2011	(87) WO 2010/083475 (86) US 2010/021286 (21) 10732188.7	(51) E06B 3/677 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/084418 (86) IB 2010/000120 (21) 10706047.7	(51) F03D 9/00 (87) 2010/30 29.07.2010 27.08.2011
(87) WO 2010/082223 (86) IT 2009/000140 (21) 09787691.6	(51) E01F 8/00 (87) 2010/29 22.07.2010 20.08.2011	(87) WO 2010/083588 (86) CA 2010/000066 (21) 10733163.9	(51) H03C 7/00 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011	(87) WO 2010/084467 (86) IB 2010/050270 (21) 10706371.1	(51) H05B 3/36 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011
(87) WO 2010/082252 (86) JP 2009/006058 (21) 09838222.9	(51) H04N 1/41 (87) 2010/29 22.07.2010 20.08.2011	(87) WO 2010/083634 (86) CN 2009/001324 (21) 09838601.4	(51) F16B 25/10 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/084493 (86) IL 2010/000054 (21) 10705651.7	(51) H04N 5/235 (87) 2010/30 29.07.2010 28.08.2011
(87) WO 2010/082304 (86) JP 2009/050325 (21) 09838274.0	(51) F02D 41/38 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/083682 (86) CN 2009/073507 (21) 09838649.3	(51) H03M 7/30 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/084524 (86) JP 2009/000188 (21) 09838718.6	(51) G06F 3/16 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011
(87) WO 2010/082387 (86) JP 2009/068011 (21) 09838354.0	(51) F02M 21/02 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/083711 (86) CN 2009/075798 (21) 09838678.2	(51) G09G 5/373 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011	(87) WO 2010/084596 (86) JP 2009/051031 (21) 09838787.1	(51) H04N 1/028 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011
(87) WO 2010/082446 (86) JP 2009/071772 (21) 09838411.8	(51) F02M 69/32 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/083713 (86) CN 2009/075983 (21) 09838680.8	(51) H04N 13/00 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/084604 (86) JP 2009/051063 (21) 09838795.4	(51) G09G 5/00 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011
(87) WO 2010/082483 (86) JP 2010/000143 (21) 10731153.2	(51) F25B 6/04 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/083736 (86) CN 2010/070066 (21) 10733209.0	(51) H04N 7/173 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/084605 (86) JP 2009/051064 (21) 09838796.2	(51) G09G 3/34 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011
(87) WO 2010/082812 (86) MY 2010/000012 (21) 10731427.0	(51) E04G 17/14 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/083737 (86) CN 2010/070076 (21) 10733210.8	(51) H04N 7/15 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011	(87) WO 2010/084607 (86) JP 2009/051102 (21) 09838798.8	(51) G09G 5/00 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011
(87) WO 2010/082823 (86) NL 2010/050019 (21) 10725523.4	(51) H01Q 1/22 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/083891 (86) EP 2009/050836 (21) 09778981.2	(51) B01D 15/20 (87) 2010/30 29.07.2010 27.08.2011	(87) WO 2010/084619 (86) JP 2009/051206 (21) 09838810.1	(51) G09G 3/36 (87) 2010/30 29.07.2010 28.08.2011
(87) WO 2010/082831 (86) NO 2010/000013 (21) 10731428.8	(51) E21B 33/08 (87) 2010/29 22.07.2010 17.08.2011	(87) WO 2010/083955 (86) EP 2010/000123 (21) 10700379.0	(51) A01N 43/40 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011	(87) WO 2010/084716 (86) JP 2010/000172 (21) 10733324.7	(51) H04N 13/04 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011

(87) WO 2010/084768 (86) JP 2010/000380 (21) 10733375.9	(51) H03M 13/25 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011	(87) WO 2010/085766 (86) US 2010/022012 (21) 10716915.3	(51) G07C 5/00 (87) 2010/30 29.07.2010 27.08.2011	(87) WO 2010/086548 (86) FR 2010/050120 (21) 10707593.9	(51) H04N 7/26 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/084781 (86) JP 2010/000416 (21) 10733388.2	(51) H04N 5/91 (87) 2010/30 29.07.2010 28.08.2011	(87) WO 2010/085847 (86) AU 2010/000083 (21) 10735429.2	(51) C25B 1/26 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/086557 (86) FR 2010/050134 (21) 10707607.7	(51) G01N 21/03 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/084803 (86) JP 2010/050248 (21) 10733410.4	(51) H04N 13/04 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/085864 (86) BR 2010/000012 (21) 10735442.5	(51) C10L 1/02 (87) 2010/31 05.08.2010 28.08.2011	(87) WO 2010/086562 (86) FR 2010/050140 (21) 10707613.5	(51) H04N 7/50 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/084807 (86) JP 2010/050284 (21) 10733414.6	(51) B65D 19/44 (87) 2010/30 29.07.2010 27.08.2011	(87) WO 2010/085958 (86) DK 2010/050020 (21) 10703796.2	(51) A41D 19/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/086596 (86) GB 2010/000124 (21) 10710377.2	(51) G06K 19/04 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/084830 (86) JP 2010/050442 (21) 10733437.7	(51) G10L 13/02 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011	(87) WO 2010/085982 (86) EP 2009/000650 (21) 09776355.1	(51) B25J 15/02 (87) 2010/31 05.08.2010 01.09.2011	(87) WO 2010/086662 (86) GB 2010/050140 (21) 10703338.3	(51) G05D 23/13 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/084868 (86) JP 2010/050598 (21) 10733475.7	(51) A63F 13/12 (87) 2010/30 29.07.2010 28.08.2011	(87) WO 2010/086017 (86) EP 2009/051025 (21) 09778990.3	(51) G06K 7/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/086664 (86) GB 2010/050142 (21) 10704180.8	(51) B29B 17/02 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/084887 (86) JP 2010/050645 (21) 10733494.8	(51) H04N 5/76 (87) 2010/30 29.07.2010 28.08.2011	(87) WO 2010/086021 (86) EP 2009/051056 (21) 09778995.2	(51) H04N 7/24 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/086698 (86) IB 2009/055330 (21) 09797161.8	(51) B01F 5/06 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/084928 (86) JP 2010/050735 (21) 10733535.8	(51) G06T 1/00 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/086041 (86) EP 2009/065198 (21) 09752364.1	(51) H04N 7/26 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/086708 (86) IB 2010/000137 (21) 10703960.4	(51) D04B 9/56 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/084951 (86) JP 2010/050794 (21) 10733558.0	(51) H03M 7/40 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011	(87) WO 2010/086061 (86) EP 2009/066891 (21) 09795384.8	(51) H04R 19/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/086792 (86) IB 2010/050339 (21) 10705182.3	(51) B02C 15/14 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/084994 (86) JP 2010/051065 (21) 10702771.6	(51) B60W 30/12 (87) 2010/30 29.07.2010 22.08.2011	(87) WO 2010/086146 (86) EP 2010/000480 (21) 10702426.7	(51) B23K 5/213 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/086795 (86) IB 2010/050349 (21) 10709273.6	(51) D05B 13/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/085001 (86) JP 2010/051315 (21) 10733602.6	(51) C09K 11/08 (87) 2010/30 29.07.2010 27.08.2011	(87) WO 2010/086157 (86) EP 2010/000496 (21) 10702826.8	(51) G06K 17/00 (87) 2010/31 05.08.2010 01.09.2011	(87) WO 2010/086875 (86) IN 2010/000006 (21) 10735570.3	(51) D06B 1/10 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/085025 (86) KR 2009/002515 (21) 09838912.5	(51) H04N 7/015 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011	(87) WO 2010/086173 (86) EP 2010/000538 (21) 10703004.1	(51) H01Q 21/28 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/086882 (86) IN 2010/000043 (21) 10735574.5	(51) D01B 7/04 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/085120 (86) KR 2010/000432 (21) 10733673.7	(51) H04N 7/015 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/086302 (86) EP 2010/050855 (21) 10701518.2	(51) B02C 15/02 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/086896 (86) JP 2009/000352 (21) 09839091.7	(51) H04N 9/07 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/085125 (86) KR 2010/000443 (21) 10733678.6	(51) H04N 7/30 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/086321 (86) EP 2010/050912 (21) 10701249.4	(51) H04S 7/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/086909 (86) JP 2009/002290 (21) 09839101.4	(51) A61B 6/03 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/085171 (86) RU 2009/000732 (21) 09838953.9	(51) E06B 3/26 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/086341 (86) EP 2010/050953 (21) 10702097.6	(51) D06F 75/38 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/086912 (86) JP 2009/003099 (21) 09839104.8	(51) H04N 5/91 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/085175 (86) RU 2009/000736 (21) 09838957.0	(51) E04B 2/00 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/086342 (86) EP 2010/050954 (21) 10711852.3	(51) G10L 19/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/086914 (86) JP 2009/003363 (21) 09839106.3	(51) H04N 7/173 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011
(87) WO 2010/085369 (86) US 2010/020171 (21) 10700612.4	(51) H02J 7/00 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/086375 (86) EP 2010/051002 (21) 10702282.4	(51) C02F 1/14 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/086920 (86) JP 2009/003914 (21) 09839112.1	(51) G02F 1/1368 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/085403 (86) US 2010/020865 (21) 10733761.0	(51) B01F 11/00 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/086402 (86) EP 2010/051074 (21) 10701544.8	(51) B22C 9/10 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/086925 (86) JP 2009/005244 (21) 09839117.0	(51) G10L 15/06 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/085503 (86) US 2010/021536 (21) 10714391.9	(51) G06F 17/30 (87) 2010/30 29.07.2010 23.08.2011	(87) WO 2010/086442 (86) EP 2010/051180 (21) 10702863.1	(51) H01P 1/161 (87) 2010/31 05.08.2010 03.09.2011	(87) WO 2010/086927 (86) JP 2009/005487 (21) 09839119.6	(51) G10L 15/06 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/085551 (86) US 2010/021632 (21) 10733845.1	(51) H04W 8/18 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011	(87) WO 2010/086477 (86) ES 2010/000034 (21) 10735490.4	(51) G09F 13/04 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/086928 (86) JP 2009/005488 (21) 09839120.4	(51) G10L 15/06 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/085566 (86) US 2010/021661 (21) 10701424.3	(51) G10L 19/00 (87) 2010/30 29.07.2010 24.08.2011	(87) WO 2010/086500 (86) FI 2010/050040 (21) 10735508.3	(51) H04N 7/26 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/086944 (86) JP 2009/006831 (21) 09839136.0	(51) H01B 7/30 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011

(87) WO 2010/086946 (86) JP 2009/006954 (21) 09839138.6	(51) H02M 3/28 (87) 2010/31 05.08.2010 03.09.2011	(87) WO 2010/087202 (86) JP 2010/000559 (21) 10735673.5	(51) H01R 13/646 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087471 (86) JP 2010/051328 (21) 10735931.7	(51) C07D 401/12 (87) 2010/31 05.08.2010 03.09.2011
(87) WO 2010/086955 (86) JP 2009/051248 (21) 09839147.7	(51) B25J 15/08 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087210 (86) JP 2010/000610 (21) 10735680.0	(51) G06T 11/60 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011	(87) WO 2010/087473 (86) JP 2010/051339 (21) 10735933.3	(51) H01R 31/06 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/086973 (86) JP 2009/051379 (21) 09839165.9	(51) G06T 5/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087220 (86) JP 2010/050143 (21) 10735690.9	(51) H01F 17/00 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087506 (86) JP 2010/051547 (21) 10703530.5	(51) H05K 1/02 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/086991 (86) JP 2009/051530 (21) 09839183.2	(51) G06T 11/80 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087239 (86) JP 2010/050462 (21) 10735708.9	(51) G09G 3/20 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087532 (86) KR 2009/000418 (21) 09839292.1	(51) G02F 1/13357 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/086992 (86) JP 2009/051537 (21) 09839184.0	(51) H04R 7/04 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087240 (86) JP 2010/050479 (21) 10735709.7	(51) G02F 1/1345 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087539 (86) KR 2009/000495 (21) 09839299.6	(51) H01R 33/76 (87) 2010/31 05.08.2010 03.09.2011
(87) WO 2010/086997 (86) JP 2009/051591 (21) 09839187.3	(51) H02K 1/16 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087247 (86) JP 2010/050548 (21) 10735716.2	(51) H01F 17/00 (87) 2010/31 05.08.2010 03.09.2011	(87) WO 2010/087546 (86) KR 2009/002516 (21) 09839306.9	(51) H04N 7/015 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/087007 (86) JP 2009/051646 (21) 09839197.2	(51) H04R 9/04 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087263 (86) JP 2010/050690 (21) 10735732.9	(51) H04N 13/04 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087547 (86) KR 2009/002856 (21) 09839307.7	(51) G02F 1/1335 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/087045 (86) JP 2009/064796 (21) 09839234.3	(51) G02F 1/1335 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087264 (86) JP 2010/050691 (21) 10735733.7	(51) G09G 3/20 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087553 (86) KR 2009/004022 (21) 09839313.5	(51) H04N 7/015 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011
(87) WO 2010/087047 (86) JP 2009/064870 (21) 09839236.8	(51) G02F 1/1337 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087270 (86) JP 2010/050709 (21) 10735739.4	(51) H04N 5/225 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087554 (86) KR 2009/004023 (21) 09839314.3	(51) H04N 7/015 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011
(87) WO 2010/087074 (86) JP 2009/070640 (21) 09839261.6	(51) B21B 1/22 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087272 (86) JP 2010/050724 (21) 10735741.0	(51) H01R 13/42 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087555 (86) KR 2009/004024 (21) 09839315.0	(51) H04N 7/015 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011
(87) WO 2010/087077 (86) JP 2009/070746 (21) 09839264.0	(51) B29C 43/32 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087284 (86) JP 2010/050796 (21) 10735753.5	(51) A63F 13/10 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087582 (86) KR 2009/007675 (21) 09839342.4	(51) G10L 19/00 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011
(87) WO 2010/087104 (86) JP 2010/000061 (21) 10735576.0	(51) B29B 17/04 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087293 (86) JP 2010/050836 (21) 10735762.6	(51) G09G 3/36 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087583 (86) KR 2009/007767 (21) 09839343.2	(51) H04N 5/225 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/087106 (86) JP 2010/000105 (21) 10735578.6	(51) G09F 13/12 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087316 (86) JP 2010/050930 (21) 10735784.0	(51) B23K 35/363 (87) 2010/31 05.08.2010 28.08.2011	(87) WO 2010/087591 (86) KR 2010/000199 (21) 10735982.0	(51) B65D 3/22 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/087116 (86) JP 2010/000170 (21) 10735588.5	(51) H04N 5/335 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087324 (86) JP 2010/050950 (21) 10735792.3	(51) B67D 1/04 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087620 (86) KR 2010/000506 (21) 10736011.7	(51) H04N 7/32 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/087129 (86) JP 2010/000303 (21) 10735601.6	(51) H04N 17/00 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011	(87) WO 2010/087325 (86) JP 2010/050953 (21) 10735793.1	(51) H04N 5/93 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087624 (86) KR 2010/000512 (21) 10736015.8	(51) H05F 3/04 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/087149 (86) JP 2010/000423 (21) 10735621.4	(51) G01B 15/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087356 (86) JP 2010/051012 (21) 10735822.8	(51) F27D 21/00 (87) 2010/31 05.08.2010 29.08.2011	(87) WO 2010/087627 (86) KR 2010/000518 (21) 10736018.2	(51) G11B 20/10 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/087153 (86) JP 2010/000436 (21) 10735625.5	(51) H04N 7/173 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087390 (86) JP 2010/051099 (21) 10735855.8	(51) G01B 11/06 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087631 (86) KR 2010/000527 (21) 10736022.4	(51) G11B 20/10 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/087155 (86) JP 2010/000438 (21) 10735627.1	(51) H04N 7/173 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087412 (86) JP 2010/051161 (21) 10735877.2	(51) C25D 13/24 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087667 (86) KR 2010/000600 (21) 10736058.8	(51) H04N 7/015 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/087166 (86) JP 2010/000469 (21) 10735638.8	(51) H04N 7/173 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087418 (86) JP 2010/051177 (21) 10706783.7	(51) A01N 53/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087682 (86) KR 2010/000630 (21) 10736073.7	(51) H03M 13/37 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011
(87) WO 2010/087168 (86) JP 2010/000475 (21) 10735640.4	(51) H04N 1/32 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/087419 (86) JP 2010/051178 (21) 10706784.5	(51) A01N 53/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087689 (86) MX 2009/000008 (21) 09839348.1	(51) F03D 1/02 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011
(87) WO 2010/087189 (86) JP 2010/000520 (21) 10735661.0	(51) H04N 7/173 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087470 (86) JP 2010/051317 (21) 10735930.9	(51) H04R 17/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/087732 (86) RU 2009/000036 (21) 09839354.9	(51) C09K 8/60 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011

(87) WO 2010/087778 (86) SG 2009/000287 (21) 09839366.3	(51) A63F 13/00 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011	(87) WO 2010/088205 (86) US 2010/022076 (21) 10736295.6	(51) B01D 59/26 (87) 2010/31 05.08.2010 03.09.2011	(87) WO 2010/088604 (86) US 2010/022739 (21) 10702009.1	(51) G02B 6/44 (87) 2010/31 05.08.2010 03.09.2011
(87) WO 2010/087788 (86) TR 2010/000016 (21) 10708420.4	(51) A47L 23/02 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088209 (86) US 2010/022096 (21) 10736297.2	(51) B67D 3/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088605 (86) US 2010/022740 (21) 10736525.6	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011
(87) WO 2010/087798 (86) US 2009/000621 (21) 09839375.4	(51) H01H 25/04 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088214 (86) US 2010/022121 (21) 10736302.0	(51) B25J 1/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088655 (86) US 2010/022862 (21) 10736562.9	(51) G09G 3/18 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011
(87) WO 2010/087860 (86) US 2009/032763 (21) 09839433.1	(51) H01R 12/14 (87) 2010/31 05.08.2010 01.09.2011	(87) WO 2010/088236 (86) US 2010/022172 (21) 10736316.0	(51) C02F 3/28 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088666 (86) US 2010/022883 (21) 10736569.4	(51) G09G 3/36 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011
(87) WO 2010/087871 (86) US 2009/048886 (21) 09839439.8	(51) H04N 13/02 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088249 (86) US 2010/022193 (21) 10736325.1	(51) C01B 39/48 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088718 (86) AU 2010/000097 (21) 10738143.6	(51) C02F 1/42 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/087925 (86) US 2009/069284 (21) 09804178.3	(51) A63F 13/04 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088284 (86) US 2010/022252 (21) 10736348.3	(51) B05D 1/02 (87) 2010/31 05.08.2010 28.08.2011	(87) WO 2010/088720 (86) AU 2010/000100 (21) 10738145.1	(51) C02F 1/28 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/087928 (86) US 2009/069431 (21) 09839477.8	(51) H01R 24/02 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088290 (86) US 2010/022262 (21) 10704860.5	(51) G01S 5/14 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088737 (86) AU 2010/000122 (21) 10738162.6	(51) C25C 7/08 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/087958 (86) US 2010/000217 (21) 10736134.7	(51) G01B 3/10 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088326 (86) US 2010/022315 (21) 10736372.3	(51) C25D 17/08 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088740 (86) AU 2010/000131 (21) 10738165.9	(51) C21B 13/00 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011
(87) WO 2010/087970 (86) US 2010/000242 (21) 10736143.8	(51) A47L 11/282 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088365 (86) US 2010/022380 (21) 10736389.7	(51) B29C 43/04 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088748 (86) BR 2010/000030 (21) 10738168.3	(51) C10L 1/02 (87) 2010/32 12.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/087980 (86) US 2010/000254 (21) 10736149.5	(51) A61K 31/4245 (87) 2010/31 05.08.2010 03.09.2011	(87) WO 2010/088381 (86) US 2010/022397 (21) 10736398.8	(51) H01B 11/04 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088751 (86) BR 2010/000042 (21) 10738169.1	(51) A47K 4/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/088020 (86) US 2010/020578 (21) 10736175.0	(51) B23K 31/12 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088397 (86) US 2010/022418 (21) 10736404.4	(51) G01J 5/20 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088760 (86) CA 2010/000137 (21) 10738175.8	(51) G11C 17/18 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/088023 (86) US 2010/020634 (21) 10736176.8	(51) G01J 3/08 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088399 (86) US 2010/022422 (21) 10736406.9	(51) G09G 5/22 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088782 (86) CH 2010/000026 (21) 10702233.7	(51) B01D 46/24 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/088033 (86) US 2010/020793 (21) 10736182.6	(51) A63F 13/00 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088450 (86) US 2010/022486 (21) 10703386.2	(51) A61K 31/166 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088785 (86) CL 2009/000015 (21) 09839502.3	(51) C06B 31/28 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/088038 (86) US 2010/020836 (21) 10736185.9	(51) H01R 4/48 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088453 (86) US 2010/022492 (21) 10736438.2	(51) H01R 13/04 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088791 (86) CN 2009/000607 (21) 09839508.0	(51) A23L 1/337 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011
(87) WO 2010/088054 (86) US 2010/020995 (21) 10736194.1	(51) B01D 53/22 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088462 (86) US 2010/022504 (21) 10736444.0	(51) B01J 23/44 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088801 (86) CN 2009/070381 (21) 09839518.9	(51) B05D 5/08 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011
(87) WO 2010/088088 (86) US 2010/021311 (21) 10736221.2	(51) G01N 31/22 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088465 (86) US 2010/022511 (21) 10736445.7	(51) G06K 9/00 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011	(87) WO 2010/088810 (86) CN 2009/072681 (21) 09839527.0	(51) G06F 3/14 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/088090 (86) US 2010/021337 (21) 10700687.6	(51) B02C 17/00 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088486 (86) US 2010/022537 (21) 10736458.0	(51) C10G 45/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088827 (86) CN 2009/075343 (21) 09839544.5	(51) A61K 31/439 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/088126 (86) US 2010/021611 (21) 10705460.3	(51) B60N 2/46 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088513 (86) US 2010/022580 (21) 10736474.7	(51) C02F 1/72 (87) 2010/31 05.08.2010 03.09.2011	(87) WO 2010/088846 (86) CN 2010/070022 (21) 10738202.0	(51) H04N 7/14 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/088169 (86) US 2010/021923 (21) 10736274.1	(51) H04N 7/18 (87) 2010/31 05.08.2010 04.09.2011	(87) WO 2010/088553 (86) US 2010/022643 (21) 10736498.6	(51) G09G 3/36 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088883 (86) DE 2010/000111 (21) 10711131.2	(51) H05B 37/02 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/088174 (86) US 2010/021939 (21) 10702376.4	(51) G06K 7/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088580 (86) US 2010/022688 (21) 10711786.3	(51) H01R 4/18 (87) 2010/31 05.08.2010 31.08.2011	(87) WO 2010/088884 (86) DE 2010/000112 (21) 10708096.2	(51) H05B 37/02 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/088182 (86) US 2010/021965 (21) 10736280.8	(51) G06K 9/00 (87) 2010/31 05.08.2010 30.08.2011	(87) WO 2010/088582 (86) US 2010/022694 (21) 10729954.7	(51) H01R 4/70 (87) 2010/31 05.08.2010 21.12.2011	(87) WO 2010/088887 (86) DE 2010/000115 (21) 10711531.3	(51) H05B 33/08 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011

(87) WO 2010/088890 (86) DE 2010/000125 (21) 10736594.2	(51) F03D 3/06 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089383 (86) EP 2010/051447 (21) 10702503.3	(51) G06K 9/00 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/089820 (86) JP 2009/005753 (21) 09839598.1	(51) G02F 1/1368 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/088894 (86) DE 2010/000133 (21) 10722290.3	(51) G07F 17/32 (87) 2010/32 12.08.2010 08.09.2011	(87) WO 2010/089403 (86) EP 2010/051525 (21) 10717067.2	(51) G06F 17/30 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/089830 (86) JP 2009/006555 (21) 09839608.8	(51) H04N 9/07 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/088901 (86) DE 2010/050005 (21) 10726885.6	(51) B01D 15/32 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089404 (86) EP 2010/051543 (21) 10705574.1	(51) G06Q 10/00 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/089836 (86) JP 2009/007201 (21) 09839614.6	(51) H04N 5/243 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/088914 (86) DK 2010/050032 (21) 10703218.7	(51) A61M 5/178 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089453 (86) FI 2010/050060 (21) 10703917.4	(51) A23K 1/12 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/089838 (86) JP 2009/007234 (21) 09839616.1	(51) H04N 5/335 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/088932 (86) EP 2009/006959 (21) 09778740.2	(51) H01L 41/09 (87) 2010/32 12.08.2010 08.09.2011	(87) WO 2010/089478 (86) FR 2010/000083 (21) 10708233.1	(51) B01D 1/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089839 (86) JP 2009/007259 (21) 09839617.9	(51) H01M 10/0585 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011
(87) WO 2010/088937 (86) EP 2009/007823 (21) 09751798.1	(51) H01L 41/09 (87) 2010/32 12.08.2010 08.09.2011	(87) WO 2010/089480 (86) FR 2010/000086 (21) 10709869.1	(51) G06F 17/50 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/089840 (86) JP 2009/007276 (21) 09839618.7	(51) C25D 3/64 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/088954 (86) EP 2009/051225 (21) 09779012.5	(51) H05B 33/08 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089596 (86) GB 2010/050171 (21) 10702902.7	(51) H05B 33/08 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089877 (86) JP 2009/052049 (21) 09839654.2	(51) C02F 9/00 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/088959 (86) EP 2009/051359 (21) 09779018.2	(51) G05B 19/423 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/089608 (86) GB 2010/050188 (21) 10707943.6	(51) A61L 2/20 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/089883 (86) JP 2009/052094 (21) 09839660.9	(51) H01M 8/04 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/088976 (86) EP 2009/065713 (21) 09801951.6	(51) G05B 23/02 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089644 (86) IB 2010/000185 (21) 10704587.4	(51) C21D 1/673 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089885 (86) JP 2009/052107 (21) 09839662.5	(51) G09B 29/00 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/088990 (86) EP 2009/066699 (21) 09801956.5	(51) A61N 5/10 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089652 (86) IB 2010/000216 (21) 10704413.3	(51) H01F 1/057 (87) 2010/32 12.08.2010 15.09.2011	(87) WO 2010/089888 (86) JP 2009/052149 (21) 09839665.8	(51) H02M 3/155 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011
(87) WO 2010/089061 (86) EP 2010/000557 (21) 10702438.2	(51) B62D 1/28 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089664 (86) IB 2010/000241 (21) 10704188.1	(51) H01M 4/04 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/089898 (86) JP 2009/052179 (21) 09839675.7	(51) H01M 4/02 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011
(87) WO 2010/089077 (86) EP 2010/000611 (21) 10708701.7	(51) H02J 7/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089669 (86) IB 2010/000351 (21) 10738263.2	(51) C02F 1/72 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/089914 (86) JP 2009/065573 (21) 09839688.0	(51) H01Q 7/06 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/089103 (86) EP 2010/000664 (21) 10703168.4	(51) C21D 9/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089682 (86) IB 2010/050377 (21) 10704191.5	(51) G09G 3/34 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089919 (86) JP 2009/066605 (21) 09839693.0	(51) G09F 9/30 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/089167 (86) EP 2010/050215 (21) 10700840.1	(51) D04B 21/18 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089695 (86) IB 2010/050440 (21) 10738267.3	(51) A23J 3/30 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/089922 (86) JP 2009/068211 (21) 09839696.3	(51) G02F 1/1343 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/089186 (86) EP 2010/050577 (21) 10704773.0	(51) H02M 5/293 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089729 (86) IB 2010/050596 (21) 10704209.5	(51) C07D 501/46 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/089930 (86) JP 2009/069614 (21) 09839704.5	(51) G02F 1/1335 (87) 2010/32 12.08.2010 11.09.2011
(87) WO 2010/089196 (86) EP 2010/050631 (21) 10701351.8	(51) G06F 21/00 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/089735 (86) IL 2010/000084 (21) 10738275.6	(51) C02F 3/12 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089932 (86) JP 2009/069704 (21) 09839706.0	(51) G02F 1/133 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/089206 (86) EP 2010/050728 (21) 10704121.2	(51) H03K 17/96 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/089796 (86) JP 2009/000417 (21) 09839578.3	(51) H02K 7/116 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089934 (86) JP 2009/070266 (21) 09839708.6	(51) H04R 1/10 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/089207 (86) EP 2010/050738 (21) 10701235.3	(51) H03L 7/113 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089802 (86) JP 2009/000476 (21) 09787850.8	(51) G06F 3/06 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/089937 (86) JP 2009/070602 (21) 09839711.0	(51) G09G 3/36 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/089208 (86) EP 2010/050739 (21) 10701354.2	(51) H03L 7/10 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089815 (86) JP 2009/004737 (21) 09839593.2	(51) G11C 16/06 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/089939 (86) JP 2009/071123 (21) 09839713.6	(51) H01M 4/139 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/089222 (86) EP 2010/050829 (21) 10702086.9	(51) G06F 17/30 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/089816 (86) JP 2009/005552 (21) 09839594.0	(51) C30B 15/30 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089941 (86) JP 2009/071311 (21) 09839715.1	(51) H01Q 21/06 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/089350 (86) EP 2010/051368 (21) 10702321.0	(51) E06C 7/12 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089817 (86) JP 2009/005591 (21) 09839595.7	(51) H04N 9/07 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/089953 (86) JP 2010/000162 (21) 10738297.0	(51) H01J 11/02 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011

(87) WO 2010/089961 (86) JP 2010/000302 (21) 10738305.1	(51) H04N 7/173 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/090148 (86) JP 2010/051308 (21) 10703994.3	(51) H01L 27/146 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2010	(87) WO 2010/090309 (86) JP 2010/051782 (21) 10738637.7	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/089962 (86) JP 2010/000310 (21) 10738306.9	(51) H04N 7/173 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/090151 (86) JP 2010/051318 (21) 10738483.6	(51) C22C 37/04 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/090312 (86) JP 2010/051788 (21) 10738640.1	(51) C03B 19/10 (87) 2010/32 12.08.2010 10.08.2011
(87) WO 2010/089970 (86) JP 2010/000426 (21) 10738313.5	(51) G09G 5/00 (87) 2010/32 12.08.2010 11.09.2011	(87) WO 2010/090158 (86) JP 2010/051361 (21) 10738490.1	(51) H01B 5/14 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090335 (86) JP 2010/051903 (21) 10738663.3	(51) H04N 7/32 (87) 2010/32 12.08.2010 11.09.2011
(87) WO 2010/089975 (86) JP 2010/000466 (21) 10738318.4	(51) H04R 1/04 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/090159 (86) JP 2010/051365 (21) 10738491.9	(51) G06K 7/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090339 (86) JP 2010/052005 (21) 10738667.4	(51) B23K 35/30 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/089995 (86) JP 2010/000609 (21) 10738336.6	(51) H04N 13/04 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090167 (86) JP 2010/051384 (21) 10738499.2	(51) H04N 5/335 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090343 (86) JP 2010/052012 (21) 10738671.6	(51) C01B 31/04 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/090008 (86) JP 2010/000641 (21) 10738349.9	(51) G09F 9/40 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090173 (86) JP 2010/051394 (21) 10738505.6	(51) G01R 27/28 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090358 (86) KR 2009/000543 (21) 09839726.8	(51) G09G 3/28 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/090010 (86) JP 2010/000647 (21) 10738351.5	(51) G06F 3/048 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090178 (86) JP 2010/051409 (21) 10738510.6	(51) C07D 487/22 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090373 (86) KR 2009/002517 (21) 09839740.9	(51) H04N 7/015 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/090019 (86) JP 2010/000666 (21) 10738360.6	(51) G10L 19/02 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090189 (86) JP 2010/051444 (21) 10738521.3	(51) G06T 7/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090374 (86) KR 2009/002518 (21) 09839741.7	(51) H04N 7/015 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/090027 (86) JP 2010/000684 (21) 10738368.9	(51) G06F 13/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090194 (86) JP 2010/051457 (21) 10738526.2	(51) H04N 1/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090375 (86) KR 2009/002519 (21) 09839742.5	(51) H04N 7/015 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/090028 (86) JP 2010/000687 (21) 10738369.7	(51) H01M 4/62 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/090197 (86) JP 2010/051464 (21) 10738528.8	(51) C23C 14/34 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090395 (86) KR 2009/007945 (21) 09839762.3	(51) H04R 25/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/090029 (86) JP 2010/000688 (21) 10738370.5	(51) H01M 4/62 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/090201 (86) JP 2010/051470 (21) 10738532.0	(51) H04R 7/06 (87) 2010/32 12.08.2010 11.09.2011	(87) WO 2010/090400 (86) KR 2010/000249 (21) 10738684.9	(51) G07D 11/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/090038 (86) JP 2010/000704 (21) 10738379.6	(51) C23C 16/42 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/090207 (86) JP 2010/051489 (21) 10738538.7	(51) H05B 33/02 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/090402 (86) KR 2010/000323 (21) 10738686.4	(51) H01M 8/04 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011
(87) WO 2010/090039 (86) JP 2010/000707 (21) 10738380.4	(51) G02F 1/1337 (87) 2010/32 12.08.2010 11.09.2011	(87) WO 2010/090223 (86) JP 2010/051517 (21) 10738554.4	(51) H05B 33/04 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090403 (86) KR 2010/000324 (21) 10738687.2	(51) H01M 8/04 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011
(87) WO 2010/090064 (86) JP 2010/050450 (21) 10702349.1	(51) H01L 27/146 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/090228 (86) JP 2010/051529 (21) 10738559.3	(51) H04R 3/04 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090404 (86) KR 2010/000325 (21) 10738688.0	(51) H01M 8/04 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011
(87) WO 2010/090076 (86) JP 2010/050686 (21) 10738414.1	(51) C09K 19/42 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/090243 (86) JP 2010/051568 (21) 10738574.2	(51) H04N 7/173 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090424 (86) KR 2010/000617 (21) 10738708.6	(51) G09F 13/22 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/090082 (86) JP 2010/050781 (21) 10738420.8	(51) H02K 3/34 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090253 (86) JP 2010/051596 (21) 10738584.1	(51) H01M 10/0565 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/090464 (86) KR 2010/000696 (21) 10738748.2	(51) H04N 5/50 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/090085 (86) JP 2010/050845 (21) 10738423.2	(51) G02F 1/1335 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090254 (86) JP 2010/051599 (21) 10738585.8	(51) C23C 14/24 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/090490 (86) KR 2010/000769 (21) 10738774.8	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/090102 (86) JP 2010/050979 (21) 10738440.6	(51) A63F 13/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090259 (86) JP 2010/051612 (21) 10738590.8	(51) G06T 11/80 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090521 (86) NL 2010/050050 (21) 10704220.2	(51) G06F 1/16 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/090114 (86) JP 2010/051074 (21) 10703993.5	(51) G09G 3/32 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090273 (86) JP 2010/051640 (21) 10738604.7	(51) C02F 1/04 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/090548 (86) RU 2009/000745 (21) 09839770.6	(51) C10G 32/02 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
(87) WO 2010/090136 (86) JP 2010/051229 (21) 10738470.3	(51) G11B 20/18 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090274 (86) JP 2010/051665 (21) 10738605.4	(51) C09K 9/00 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/090579 (86) SE 2010/050108 (21) 10738810.0	(51) H02G 3/22 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011
(87) WO 2010/090147 (86) JP 2010/051281 (21) 10738481.0	(51) G09F 9/00 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/090275 (86) JP 2010/051670 (21) 10738606.2	(51) B01J 2/00 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/090580 (86) SE 2010/050110 (21) 10738811.8	(51) H02G 3/22 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011

(87) WO 2010/090587 (86) SE 2010/050123 (21) 10738818.3	(51) H02G 3/22 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090966 (86) US 2010/022735 (21) 10702222.0	(51) A61N 1/372 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091461 (86) AU 2010/000139 (21) 10740836.1	(51) B01D 1/28 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/090597 (86) SG 2010/000022 (21) 10738826.6	(51) G06F 13/14 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/090970 (86) US 2010/022764 (21) 10739000.7	(51) G06F 15/16 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091467 (86) AU 2010/000146 (21) 10740842.9	(51) B01D 35/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/090634 (86) US 2009/032933 (21) 09839794.6	(51) H02J 9/08 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/090977 (86) US 2010/022799 (21) 10739002.3	(51) G06K 9/32 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/091488 (86) BR 2010/000024 (21) 10740858.5	(51) A23D 9/007 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/090648 (86) US 2009/033908 (21) 09839807.6	(51) H04N 7/10 (87) 2010/32 12.08.2010 11.09.2011	(87) WO 2010/090991 (86) US 2010/022828 (21) 10739009.8	(51) A01N 33/02 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091494 (86) CA 2009/000971 (21) 09839850.6	(51) G06T 7/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/090662 (86) US 2009/062189 (21) 09839048.7	(51) H05K 3/42 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091035 (86) US 2010/022959 (21) 10739036.1	(51) C07C 409/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091514 (86) CA 2010/000200 (21) 10740879.1	(51) A63F 13/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/090694 (86) US 2009/069960 (21) 09839839.9	(51) H03G 3/20 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091037 (86) US 2010/022972 (21) 10739037.9	(51) B65D 30/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091515 (86) CA 2010/000201 (21) 10740880.9	(51) C22B 3/22 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/090710 (86) US 2010/000210 (21) 10703538.8	(51) G01F 23/292 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/091050 (86) US 2010/022995 (21) 10739044.5	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091522 (86) CH 2010/000018 (21) 10701801.2	(51) A61M 5/31 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/090743 (86) US 2010/000315 (21) 10738860.5	(51) H01R 13/04 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091089 (86) US 2010/023058 (21) 10739066.8	(51) H04N 7/173 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091536 (86) CN 2009/000647 (21) 09839859.7	(51) D21H 27/30 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/090745 (86) US 2010/000317 (21) 10704616.1	(51) G06F 12/08 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/091116 (86) US 2010/023096 (21) 10739082.5	(51) H01M 4/48 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091542 (86) CN 2009/001590 (21) 09839865.4	(51) A61K 38/17 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/090746 (86) US 2010/000318 (21) 10738862.1	(51) G11C 29/52 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091154 (86) US 2010/023155 (21) 10703761.6	(51) A61L 24/00 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/091557 (86) CN 2009/070592 (21) 09839880.3	(51) H05B 6/12 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/090774 (86) US 2010/000420 (21) 10711100.7	(51) G01R 31/265 (87) 2010/32 12.08.2010 08.09.2011	(87) WO 2010/091161 (86) US 2010/023164 (21) 10739108.8	(51) B65D 19/31 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091569 (86) CN 2009/073122 (21) 09839892.8	(51) C25B 9/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/090788 (86) US 2010/020479 (21) 10738895.1	(51) C21D 1/09 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/091191 (86) US 2010/023216 (21) 10726676.9	(51) G06F 17/30 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/091570 (86) CN 2009/073294 (21) 09839893.6	(51) C12G 3/02 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/090818 (86) US 2010/021408 (21) 10738912.4	(51) A01N 43/08 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091218 (86) US 2010/023263 (21) 10704050.3	(51) G05F 1/56 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/091572 (86) CN 2009/073726 (21) 09839895.1	(51) H04N 7/16 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/090877 (86) US 2010/021678 (21) 10702369.9	(51) G02B 6/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091238 (86) US 2010/023299 (21) 10739156.7	(51) G06Q 20/00 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/091575 (86) CN 2009/073937 (21) 09839898.5	(51) H04W 4/12 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/090886 (86) US 2010/021884 (21) 10738958.7	(51) H01F 7/00 (87) 2010/32 12.08.2010 24.08.2011	(87) WO 2010/091273 (86) US 2010/023351 (21) 10739177.3	(51) G06K 9/46 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091589 (86) CN 2009/075968 (21) 09839912.4	(51) H04L 29/06 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/090904 (86) US 2010/022083 (21) 10701791.5	(51) H02P 25/02 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/091320 (86) US 2010/023421 (21) 10739207.8	(51) G06F 7/00 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/091592 (86) CN 2009/076377 (21) 09839915.7	(51) G09G 3/28 (87) 2010/33 19.08.2010 18.09.2011
(87) WO 2010/090909 (86) US 2010/022110 (21) 10704858.9	(51) H02P 25/02 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/091321 (86) US 2010/023422 (21) 10739208.6	(51) G05F 1/00 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011	(87) WO 2010/091607 (86) CN 2010/070267 (21) 10740896.5	(51) G06F 12/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/090910 (86) US 2010/022117 (21) 10704859.7	(51) H02P 25/02 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/091329 (86) US 2010/023438 (21) 10739215.1	(51) G06K 5/00 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/091621 (86) CN 2010/070467 (21) 10740910.4	(51) H05B 37/02 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/090915 (86) US 2010/022155 (21) 10701992.9	(51) C11D 3/386 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/091358 (86) US 2010/023494 (21) 10739234.2	(51) H04H 60/33 (87) 2010/32 12.08.2010 11.09.2011	(87) WO 2010/091655 (86) DE 2009/001785 (21) 09810766.7	(51) B65G 21/22 (87) 2010/33 19.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/090920 (86) US 2010/022202 (21) 10702196.6	(51) G01R 33/36 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091397 (86) US 2010/023606 (21) 10739264.9	(51) C23C 16/26 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011	(87) WO 2010/091667 (86) DE 2010/000155 (21) 10721928.9	(51) C23C 10/04 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/090932 (86) US 2010/022324 (21) 10738979.3	(51) B65D 3/00 (87) 2010/32 12.08.2010 06.09.2011	(87) WO 2010/091443 (86) AT 2010/000005 (21) 10700477.2	(51) H02J 3/38 (87) 2010/33 19.08.2010 15.09.2011	(87) WO 2010/091681 (86) DE 2010/075010 (21) 10706491.7	(51) H01L 31/0216 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011

(87) WO 2010/091684 (86) DK 2009/000037 (21) 09776154.8	(51) B01L 3/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092105 (86) EP 2010/051691 (21) 10703278.1	(51) B23Q 17/20 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092430 (86) IB 2009/007844 (21) 09839929.8	(51) G05B 13/02 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/091694 (86) EP 2009/000924 (21) 09776368.4	(51) B03C 3/08 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092138 (86) EP 2010/051754 (21) 10705131.0	(51) G06F 21/00 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092440 (86) IB 2009/052312 (21) 09786412.8	(51) A61K 31/17 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/091723 (86) EP 2009/051558 (21) 09779041.4	(51) H03M 13/03 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092144 (86) EP 2010/051781 (21) 10707849.5	(51) C22C 19/03 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092451 (86) IB 2010/000247 (21) 10740978.1	(51) B01D 47/06 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/091739 (86) EP 2009/051811 (21) 09779060.4	(51) G01N 13/00 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092172 (86) EP 2010/051849 (21) 10708151.5	(51) H04L 27/26 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092464 (86) IB 2010/000271 (21) 10709267.8	(51) B01J 35/04 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/091741 (86) EP 2009/053014 (21) 09779147.9	(51) A44C 21/00 (87) 2010/33 19.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/092174 (86) EP 2010/051863 (21) 10708152.3	(51) A61B 17/12 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092467 (86) IB 2010/000274 (21) 10740981.5	(51) A61K 36/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/091768 (86) EP 2010/000224 (21) 10700812.0	(51) A61G 7/018 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092179 (86) EP 2010/051894 (21) 10704144.4	(51) G09G 3/34 (87) 2010/33 19.08.2010 18.09.2011	(87) WO 2010/092470 (86) IB 2010/000278 (21) 10740984.9	(51) G01Q 60/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/091811 (86) EP 2010/000633 (21) 10702620.5	(51) A61B 18/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092184 (86) EP 2010/051920 (21) 10704814.2	(51) G01N 33/574 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092474 (86) IB 2010/000286 (21) 10740985.6	(51) H04W 16/26 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/091817 (86) EP 2010/000670 (21) 10703170.0	(51) A01N 25/04 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092185 (86) EP 2010/051927 (21) 10705580.8	(51) G01N 33/569 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092486 (86) IB 2010/000463 (21) 10740990.6	(51) G06Q 99/00 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/091828 (86) EP 2010/000744 (21) 10705795.2	(51) B01L 3/00 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092188 (86) EP 2010/051936 (21) 10704148.5	(51) G02B 26/08 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092500 (86) IB 2010/050384 (21) 10704998.3	(51) C07C 41/26 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/091848 (86) EP 2010/000827 (21) 10705278.9	(51) C09B 67/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092189 (86) EP 2010/051939 (21) 10712024.8	(51) G02B 26/08 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092585 (86) IL 2010/000135 (21) 10741012.8	(51) G06F 15/16 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/091856 (86) EP 2010/000839 (21) 10708899.9	(51) A23L 3/02 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092191 (86) EP 2010/051946 (21) 10704560.1	(51) B01J 13/02 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092600 (86) IS 2010/000004 (21) 10708654.8	(51) C02F 1/78 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/091901 (86) EP 2010/001047 (21) 10707452.8	(51) H04N 13/00 (87) 2010/33 19.08.2010 15.09.2011	(87) WO 2010/092214 (86) ES 2010/070057 (21) 10740954.2	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092623 (86) JP 2009/000606 (21) 09839946.2	(51) G01T 1/161 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/091924 (86) EP 2010/050690 (21) 10702848.2	(51) A21B 3/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092231 (86) FI 2010/050062 (21) 10740966.6	(51) B66B 7/00 (87) 2010/33 19.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/092631 (86) JP 2009/003777 (21) 09839954.6	(51) H04N 7/01 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/091926 (86) EP 2010/050704 (21) 10702641.1	(51) A61B 1/04 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092262 (86) FR 2010/000120 (21) 10707098.9	(51) A47B 1/04 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092634 (86) JP 2009/003963 (21) 09839957.9	(51) G06F 3/06 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/092014 (86) EP 2010/051458 (21) 10702875.5	(51) A01N 47/34 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092298 (86) FR 2010/050221 (21) 10708320.6	(51) C04B 35/64 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092650 (86) JP 2009/006349 (21) 09839973.6	(51) G01C 21/00 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/092028 (86) EP 2010/051526 (21) 10702880.5	(51) A01P 5/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092318 (86) GB 2010/000034 (21) 10700448.3	(51) H01M 2/10 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092651 (86) JP 2009/006554 (21) 09839974.4	(51) H04N 5/335 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/092031 (86) EP 2010/051529 (21) 10702705.4	(51) A01N 43/90 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092399 (86) GB 2010/050233 (21) 10703674.1	(51) B81C 1/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092652 (86) JP 2009/006858 (21) 09839975.1	(51) H01L 21/8247 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/092039 (86) EP 2010/051552 (21) 10709440.1	(51) C07C 279/04 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092404 (86) GB 2010/050238 (21) 10705177.3	(51) B65D 33/25 (87) 2010/33 19.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/092659 (86) JP 2009/007271 (21) 09839981.9	(51) C21D 1/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/092074 (86) EP 2010/051637 (21) 10702890.4	(51) H02H 7/085 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092413 (86) HR 2010/000003 (21) 10723760.4	(51) A45D 19/00 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092680 (86) JP 2009/052413 (21) 09840000.5	(51) G09B 29/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/092097 (86) EP 2010/051678 (21) 10703273.2	(51) C09K 8/58 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092418 (86) IB 2009/000475 (21) 09785833.6	(51) G01S 5/02 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092686 (86) JP 2009/052494 (21) 09840006.2	(51) G02C 7/04 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/092103 (86) EP 2010/051689 (21) 10705127.8	(51) G06F 17/50 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092429 (86) IB 2009/007841 (21) 09839928.0	(51) G05B 13/02 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092691 (86) JP 2009/052554 (21) 09840011.2	(51) H01L 21/3205 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011

(87) WO 2010/092695 (86) JP 2009/052576 (21) 09840015.3	(51) G03G 5/05 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092848 (86) JP 2010/050309 (21) 10741128.2	(51) H04N 17/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092965 (86) JP 2010/051919 (21) 10741242.1	(51) G06K 19/077 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/092699 (86) JP 2009/053113 (21) 09787932.4	(51) G06F 3/06 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092865 (86) JP 2010/050806 (21) 10741145.6	(51) H01L 21/304 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092977 (86) JP 2010/051955 (21) 10741254.6	(51) H01M 4/139 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/092709 (86) JP 2009/068188 (21) 09840028.6	(51) G02F 1/1368 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092870 (86) JP 2010/050988 (21) 10741150.6	(51) H02M 7/48 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092981 (86) JP 2010/051962 (21) 10741258.7	(51) B25J 9/22 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/092710 (86) JP 2009/068244 (21) 09840029.4	(51) G10L 13/08 (87) 2010/33 19.08.2010 18.09.2011	(87) WO 2010/092871 (86) JP 2010/051055 (21) 10741151.4	(51) H01M 8/04 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092986 (86) JP 2010/051976 (21) 10741263.7	(51) H01M 8/04 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/092713 (86) JP 2009/068867 (21) 09840032.8	(51) G09G 3/34 (87) 2010/33 19.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/092877 (86) JP 2010/051190 (21) 10741156.3	(51) B32B 27/32 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092993 (86) JP 2010/051992 (21) 10741270.2	(51) G06F 3/048 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/092718 (86) JP 2009/069100 (21) 09840037.7	(51) G02F 1/13357 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092900 (86) JP 2010/051627 (21) 10741177.9	(51) A63F 13/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092994 (86) JP 2010/051993 (21) 10741271.0	(51) G06F 1/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/092727 (86) JP 2009/070744 (21) 09840046.8	(51) G01N 33/49 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092902 (86) JP 2010/051644 (21) 10741179.5	(51) G09G 3/34 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093003 (86) JP 2010/052026 (21) 10741280.1	(51) G06F 9/50 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/092728 (86) JP 2009/070745 (21) 09840047.6	(51) G01P 5/20 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092903 (86) JP 2010/051645 (21) 10741180.3	(51) G09G 3/34 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093006 (86) JP 2010/052036 (21) 10741283.5	(51) H04W 28/06 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/092740 (86) JP 2010/000179 (21) 10741020.1	(51) H04N 7/32 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092904 (86) JP 2010/051667 (21) 10741181.1	(51) G02F 1/13 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093011 (86) JP 2010/052069 (21) 10741288.4	(51) H01L 21/304 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/092760 (86) JP 2010/000494 (21) 10741040.9	(51) B29C 39/10 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092906 (86) JP 2010/051683 (21) 10741183.7	(51) C09J 201/00 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093032 (86) JP 2010/052140 (21) 10741309.8	(51) G02B 6/12 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/092762 (86) JP 2010/000532 (21) 10741042.5	(51) H04N 7/173 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092907 (86) JP 2010/051687 (21) 10741184.5	(51) H04R 17/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093040 (86) JP 2010/052209 (21) 10741317.1	(51) H04N 5/232 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/092763 (86) JP 2010/000544 (21) 10741043.3	(51) H04N 5/93 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092908 (86) JP 2010/051688 (21) 10741185.2	(51) H04R 17/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093042 (86) JP 2010/052227 (21) 10741319.7	(51) A61B 1/00 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/092765 (86) JP 2010/000586 (21) 10741045.8	(51) H05B 33/10 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092913 (86) JP 2010/051750 (21) 10741190.2	(51) G10L 21/02 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093045 (86) JP 2010/052250 (21) 10741320.5	(51) C10M 137/04 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/092768 (86) JP 2010/000651 (21) 10741048.2	(51) H01L 21/338 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/092914 (86) JP 2010/051751 (21) 10741191.0	(51) G10L 21/02 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093052 (86) JP 2010/052392 (21) 10741326.2	(51) G01N 27/62 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/092774 (86) JP 2010/000726 (21) 10741054.0	(51) H02K 1/27 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092915 (86) JP 2010/051752 (21) 10741192.8	(51) G10L 21/02 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093054 (86) JP 2010/052396 (21) 10741328.8	(51) H01R 43/26 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/092778 (86) JP 2010/000733 (21) 10741058.1	(51) A23J 3/16 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092920 (86) JP 2010/051766 (21) 10741197.7	(51) B65D 85/86 (87) 2010/33 19.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/093064 (86) JP 2010/052796 (21) 10741336.1	(51) C08G 59/14 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
(87) WO 2010/092805 (86) JP 2010/000814 (21) 10741085.4	(51) G06Q 50/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092934 (86) JP 2010/051829 (21) 10741211.6	(51) H01R 27/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093086 (86) KR 2009/002520 (21) 09840076.5	(51) H04N 7/015 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/092809 (86) JP 2010/000826 (21) 10741089.6	(51) H04N 5/335 (87) 2010/33 19.08.2010 19.09.2011	(87) WO 2010/092941 (86) JP 2010/051851 (21) 10741218.1	(51) A61K 31/353 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093087 (86) KR 2009/002542 (21) 09840077.3	(51) H04N 7/015 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/092823 (86) JP 2010/000871 (21) 10741103.5	(51) H04N 13/04 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092944 (86) JP 2010/051862 (21) 10741221.5	(51) H01M 2/04 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093088 (86) KR 2009/002570 (21) 09840078.1	(51) G09G 3/30 (87) 2010/33 19.08.2010 18.09.2011
(87) WO 2010/092835 (86) JP 2010/000917 (21) 10741115.9	(51) H04N 5/232 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/092952 (86) JP 2010/051889 (21) 10741229.8	(51) G06K 9/46 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093089 (86) KR 2009/002680 (21) 09840079.9	(51) H04R 19/04 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/092843 (86) JP 2010/050066 (21) 10741123.3	(51) H02M 3/155 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/092964 (86) JP 2010/051918 (21) 10741241.3	(51) B28D 5/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093097 (86) KR 2009/004123 (21) 09840087.2	(51) H04N 7/015 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011

(87) WO 2010/093105 (86) KR 2009/005924 (21) 09840095.5	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093225 (86) KR 2010/000956 (21) 10741442.7	(51) H03M 7/30 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093491 (86) US 2010/021056 (21) 10741544.0	(51) G06F 15/16 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/093106 (86) KR 2009/005967 (21) 09840096.3	(51) C12N 15/11 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093227 (86) KR 2010/000958 (21) 10741444.3	(51) F16H 15/16 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093492 (86) US 2010/021059 (21) 10741545.7	(51) G06F 9/45 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/093120 (86) KR 2010/000064 (21) 10741338.7	(51) B23C 5/20 (87) 2010/33 19.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/093237 (86) NL 2010/050060 (21) 10704010.7	(51) H01L 51/52 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093526 (86) US 2010/022600 (21) 10703149.4	(51) G06C 1/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093123 (86) KR 2010/000224 (21) 10741341.1	(51) G09G 3/36 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093251 (86) NO 2010/000045 (21) 10741451.8	(51) B66C 13/00 (87) 2010/33 19.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/093544 (86) US 2010/023040 (21) 10741572.1	(51) G05F 1/10 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093125 (86) KR 2010/000295 (21) 10741343.7	(51) H04B 1/38 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093307 (86) SE 2010/050053 (21) 10741470.8	(51) H01Q 1/24 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093576 (86) US 2010/023454 (21) 10704667.4	(51) A61M 25/10 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093127 (86) KR 2010/000322 (21) 10741345.2	(51) H01M 8/04 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093326 (86) SE 2010/050175 (21) 10741489.8	(51) A63H 30/04 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093591 (86) US 2010/023539 (21) 10704461.2	(51) G01S 13/75 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093131 (86) KR 2010/000423 (21) 10741349.4	(51) H01Q 5/01 (87) 2010/33 19.08.2010 15.09.2011	(87) WO 2010/093334 (86) SG 2010/000047 (21) 10741492.2	(51) C12Q 1/68 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093606 (86) US 2010/023584 (21) 10741608.3	(51) A61K 39/395 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093135 (86) KR 2010/000565 (21) 10741353.6	(51) C10G 11/18 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093343 (86) US 2009/000842 (21) 09840129.2	(51) H01M 4/90 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093637 (86) US 2010/023652 (21) 10741631.5	(51) H04N 5/445 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093136 (86) KR 2010/000580 (21) 10741354.4	(51) C22C 29/08 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093344 (86) US 2009/000844 (21) 09840130.0	(51) H01M 4/90 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093676 (86) US 2010/023729 (21) 10704468.7	(51) A61N 1/372 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093138 (86) KR 2010/000601 (21) 10741356.9	(51) G06K 17/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093379 (86) US 2009/051743 (21) 09840154.0	(51) C12Q 1/68 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093680 (86) US 2010/023734 (21) 10707385.0	(51) G06K 7/14 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093139 (86) KR 2010/000619 (21) 10741357.7	(51) H04B 1/38 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093386 (86) US 2009/062182 (21) 09840159.9	(51) A61B 17/64 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093686 (86) US 2010/023743 (21) 10741656.2	(51) G06F 7/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093158 (86) KR 2010/000780 (21) 10741376.7	(51) G09G 3/20 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093409 (86) US 2010/000130 (21) 10741496.3	(51) G05B 19/18 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093696 (86) US 2010/023757 (21) 10705696.2	(51) A61B 17/68 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/093160 (86) KR 2010/000798 (21) 10741378.3	(51) H01M 2/10 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093423 (86) US 2010/000333 (21) 10707699.4	(51) G06Q 10/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093722 (86) US 2010/023789 (21) 10741678.6	(51) H04H 60/29 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093162 (86) KR 2010/000812 (21) 10741380.9	(51) G06F 3/041 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093428 (86) US 2010/000343 (21) 10706806.6	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093779 (86) US 2010/023876 (21) 10741716.4	(51) G06F 3/041 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093163 (86) KR 2010/000813 (21) 10741381.7	(51) C11D 1/72 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093430 (86) US 2010/000353 (21) 10741505.1	(51) H04N 7/12 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093780 (86) US 2010/023877 (21) 10741717.2	(51) G09B 5/06 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/093199 (86) KR 2010/000906 (21) 10741416.1	(51) G06Q 50/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093431 (86) US 2010/000354 (21) 10705017.1	(51) B01J 8/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093783 (86) US 2010/023884 (21) 10707386.8	(51) G02B 6/122 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/093209 (86) KR 2010/000922 (21) 10741426.0	(51) C12Q 1/68 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093438 (86) US 2010/000371 (21) 10704851.4	(51) C07C 67/08 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093802 (86) US 2010/023912 (21) 10741729.7	(51) C12N 5/071 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093213 (86) KR 2010/000929 (21) 10741430.2	(51) A23B 7/04 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093444 (86) US 2010/000380 (21) 10741510.1	(51) H01M 10/44 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093831 (86) US 2010/023961 (21) 10741744.6	(51) A63F 13/12 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093214 (86) KR 2010/000934 (21) 10741431.0	(51) C07K 16/18 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093453 (86) US 2010/000394 (21) 10741517.6	(51) G05D 1/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/093840 (86) US 2010/023971 (21) 10741751.1	(51) B01J 8/02 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
(87) WO 2010/093215 (86) KR 2010/000939 (21) 10741432.8	(51) H04W 72/04 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093455 (86) US 2010/000396 (21) 10741519.2	(51) G01M 17/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093849 (86) US 2010/023988 (21) 10704702.9	(51) C07D 213/24 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/093217 (86) KR 2010/000941 (21) 10741434.4	(51) H04B 7/04 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093489 (86) US 2010/020756 (21) 10700646.2	(51) A61M 25/06 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/093851 (86) US 2010/023995 (21) 10741756.0	(51) G06F 15/173 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011

(87) WO 2010/093852 (86) US 2010/023996 (21) 10705484.3	(51) F16K 31/124 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/093991 (86) US 2010/024191 (21) 10741846.9	(51) H04N 1/32 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094161 (86) CN 2009/000274 (21) 09840212.6	(51) C22B 3/10 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093860 (86) US 2010/024009 (21) 10741762.8	(51) C12Q 1/68 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094025 (86) US 2010/024291 (21) 10741868.3	(51) H01L 21/66 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/094163 (86) CN 2009/000851 (21) 09840214.2	(51) H04N 7/18 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093892 (86) US 2010/024056 (21) 10741781.8	(51) H01B 11/06 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/094029 (86) US 2010/024299 (21) 10741871.7	(51) C07C 233/57 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/094166 (86) CN 2009/001277 (21) 09840217.5	(51) F16C 19/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093893 (86) US 2010/024057 (21) 10741782.6	(51) G06Q 20/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094030 (86) US 2010/024302 (21) 10741872.5	(51) H01L 21/28 (87) 2010/33 19.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094167 (86) CN 2009/001395 (21) 09840218.3	(51) G01N 21/27 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093898 (86) US 2010/024068 (21) 10708009.5	(51) G06F 17/30 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094031 (86) US 2010/024304 (21) 10741873.3	(51) A61K 38/16 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094171 (86) CN 2009/070450 (21) 09840222.5	(51) H04W 72/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093907 (86) US 2010/024080 (21) 10741792.5	(51) C12Q 1/68 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094038 (86) US 2010/024317 (21) 10741879.0	(51) H04W 4/12 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/094173 (86) CN 2009/070460 (21) 09840224.1	(51) H04W 16/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093911 (86) US 2010/024085 (21) 10741794.1	(51) A61B 17/70 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094062 (86) AU 2010/000170 (21) 10743318.7	(51) B08B 3/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094174 (86) CN 2009/070465 (21) 09840225.8	(51) H04W 28/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093917 (86) US 2010/024095 (21) 10741800.6	(51) H04R 3/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094065 (86) AU 2010/000173 (21) 10743321.1	(51) G06T 7/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094181 (86) CN 2009/070823 (21) 09840232.4	(51) F16H 9/12 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093931 (86) US 2010/024113 (21) 10741809.7	(51) G06Q 20/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094066 (86) AU 2010/000176 (21) 10743322.9	(51) A01K 5/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094183 (86) CN 2009/071094 (21) 09840234.0	(51) H04L 9/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093932 (86) US 2010/024114 (21) 10741810.5	(51) B82B 3/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094079 (86) AU 2010/000193 (21) 10743335.1	(51) F21V 13/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/094184 (86) CN 2009/072554 (21) 09840235.7	(51) H04L 29/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093934 (86) US 2010/024116 (21) 10741812.1	(51) A61K 6/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/094096 (86) BR 2010/000026 (21) 10743346.8	(51) G01L 9/14 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094186 (86) CN 2009/072991 (21) 09840237.3	(51) H04M 3/51 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/093939 (86) US 2010/024122 (21) 10741815.4	(51) C12Q 1/68 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094099 (86) BR 2010/000049 (21) 10743349.2	(51) B09B 3/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094188 (86) CN 2009/073845 (21) 09840239.9	(51) H04L 12/14 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093940 (86) US 2010/024123 (21) 10741816.2	(51) G06Q 40/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094106 (86) CA 2010/000041 (21) 10743351.8	(51) C08L 71/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094189 (86) CN 2009/073917 (21) 09840240.7	(51) G06Q 20/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093948 (86) US 2010/024132 (21) 10741822.0	(51) H01B 13/34 (87) 2010/33 19.08.2010 15.09.2011	(87) WO 2010/094107 (86) CA 2010/000173 (21) 10743352.6	(51) H04B 3/54 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094191 (86) CN 2009/074235 (21) 09840242.3	(51) H04B 1/707 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093950 (86) US 2010/024134 (21) 10705701.0	(51) A61F 2/28 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/094119 (86) CA 2010/000217 (21) 10743364.1	(51) H04W 52/02 (87) 2010/34 26.08.2010 24.09.2011	(87) WO 2010/094194 (86) CN 2009/074995 (21) 09840245.6	(51) H04W 4/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093953 (86) US 2010/024137 (21) 10741825.3	(51) G06Q 50/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094123 (86) CA 2010/000225 (21) 10743368.2	(51) A41D 1/20 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/094203 (86) CN 2009/075689 (21) 09840254.8	(51) F16J 15/16 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093959 (86) US 2010/024144 (21) 10706826.4	(51) A61F 2/28 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/094130 (86) CA 2010/000234 (21) 10743375.7	(51) C07H 23/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/094205 (86) CN 2009/076184 (21) 09840256.3	(51) B01F 3/04 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/093962 (86) US 2010/024147 (21) 10741829.5	(51) B65H 3/14 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094143 (86) CH 2009/000065 (21) 09775710.8	(51) A61B 6/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094206 (86) CN 2009/076217 (21) 09840257.1	(51) H04W 12/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/093963 (86) US 2010/024148 (21) 10741830.3	(51) G06Q 40/00 (87) 2010/33 19.08.2010 14.09.2011	(87) WO 2010/094148 (86) CN 2009/000163 (21) 09840199.5	(51) H04L 1/18 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094210 (86) CN 2010/000188 (21) 10743391.4	(51) C07D 491/048 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/093967 (86) US 2010/024154 (21) 10704481.0	(51) H02J 7/00 (87) 2010/33 19.08.2010 15.09.2011	(87) WO 2010/094150 (86) CN 2009/000165 (21) 09840201.9	(51) H04L 29/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094213 (86) CN 2010/070180 (21) 10743394.8	(51) H04L 29/06 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/093983 (86) US 2010/024174 (21) 10741838.6	(51) A21D 13/04 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011	(87) WO 2010/094160 (86) CN 2009/000266 (21) 09840211.8	(51) B61B 12/10 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094214 (86) CN 2010/070212 (21) 10743395.5	(51) H04L 12/28 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011

(87) WO 2010/094218 (86) CN 2010/070372 (21) 10743399.7	(51) A61K 9/12 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094352 (86) EP 2009/060885 (21) 09782122.7	(51) H04M 1/725 (87) 2010/34 26.08.2010 24.09.2011	(87) WO 2010/094644 (86) EP 2010/051839 (21) 10703484.5	(51) A61P 13/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094220 (86) CN 2010/070517 (21) 10743401.1	(51) H04N 7/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094362 (86) EP 2009/067103 (21) 09805696.3	(51) G01N 27/407 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094645 (86) EP 2010/051840 (21) 10704141.0	(51) C07D 413/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094225 (86) CN 2010/070555 (21) 10743406.0	(51) H04L 29/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094403 (86) EP 2010/000704 (21) 10705541.0	(51) F16J 15/34 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094654 (86) EP 2010/051866 (21) 10703885.3	(51) H04W 72/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094232 (86) CN 2010/070609 (21) 10743413.6	(51) B26B 19/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094411 (86) EP 2010/000761 (21) 10703624.6	(51) F15B 13/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094684 (86) EP 2010/051926 (21) 10706185.5	(51) G03F 7/20 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094237 (86) CN 2010/070651 (21) 10743418.5	(51) B27N 3/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094434 (86) EP 2010/000875 (21) 10704513.0	(51) G01N 30/60 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094685 (86) EP 2010/051931 (21) 10711604.8	(51) G06F 21/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094241 (86) CN 2010/070688 (21) 10743422.7	(51) H04W 72/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094439 (86) EP 2010/000900 (21) 10704515.5	(51) H04M 11/02 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/094688 (86) EP 2010/051942 (21) 10705142.7	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094246 (86) CZ 2010/000001 (21) 10714556.7	(51) A61C 13/10 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094486 (86) EP 2010/001030 (21) 10709389.0	(51) A47B 13/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094699 (86) EP 2010/051968 (21) 10703904.2	(51) C07K 14/235 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094252 (86) DE 2010/000083 (21) 10710166.9	(51) G01C 21/34 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094511 (86) EP 2010/001211 (21) 10706541.9	(51) H01L 23/498 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094703 (86) EP 2010/051979 (21) 10711606.3	(51) D04H 13/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/094260 (86) DE 2010/000142 (21) 10708487.3	(51) D06N 7/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/094536 (86) EP 2010/050902 (21) 10701856.6	(51) B66B 9/16 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094721 (86) EP 2010/052006 (21) 10704363.0	(51) C07D 239/48 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094265 (86) DE 2010/000156 (21) 10713413.2	(51) G01L 19/14 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094546 (86) EP 2010/051054 (21) 10701383.1	(51) A61K 8/11 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094749 (86) EP 2010/052074 (21) 10704366.3	(51) B29B 13/06 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/094270 (86) DE 2010/000177 (21) 10712878.7	(51) A61B 5/11 (87) 2010/34 26.08.2010 18.09.2011	(87) WO 2010/094555 (86) EP 2010/051178 (21) 10701878.0	(51) F16D 65/14 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094777 (86) EP 2010/052156 (21) 10704936.3	(51) A61N 5/10 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094276 (86) DE 2010/000193 (21) 10722292.9	(51) H04L 1/06 (87) 2010/34 26.08.2010 24.09.2011	(87) WO 2010/094565 (86) EP 2010/051307 (21) 10702308.7	(51) B23Q 7/04 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2001	(87) WO 2010/094840 (86) FI 2010/050112 (21) 10743444.1	(51) B60P 7/15 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094288 (86) DK 2010/050043 (21) 10705533.7	(51) C12N 15/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/094572 (86) EP 2010/051346 (21) 10703052.0	(51) G01L 11/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094862 (86) FR 2010/000139 (21) 10708245.5	(51) A61N 1/05 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/094293 (86) EP 2009/001105 (21) 09776382.5	(51) G01F 1/58 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094579 (86) EP 2010/051395 (21) 10703182.5	(51) H04W 72/04 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/094886 (86) FR 2010/050266 (21) 10709880.8	(51) A45D 34/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094295 (86) EP 2009/001107 (21) 09776384.1	(51) G06F 9/48 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094587 (86) EP 2010/051464 (21) 10702691.6	(51) C07K 14/32 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094894 (86) FR 2010/050279 (21) 10710075.2	(51) A63B 49/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094299 (86) EP 2009/001224 (21) 09776390.8	(51) H04W 56/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094621 (86) EP 2010/051756 (21) 10703296.3	(51) G01R 31/11 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094898 (86) FR 2010/050290 (21) 10709891.5	(51) B60K 1/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094320 (86) EP 2009/051849 (21) 09779063.8	(51) H04W 72/12 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094625 (86) EP 2010/051765 (21) 10703874.7	(51) F16G 13/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094909 (86) GB 2010/000254 (21) 10703941.4	(51) G11B 33/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094326 (86) EP 2009/051915 (21) 09779070.3	(51) F16G 1/28 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094626 (86) EP 2010/051766 (21) 10703875.4	(51) G06Q 10/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094935 (86) GB 2010/000307 (21) 10714340.6	(51) B62D 21/14 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/094330 (86) EP 2009/051944 (21) 09779074.5	(51) H04L 29/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094627 (86) EP 2010/051768 (21) 10708949.2	(51) F16G 13/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094954 (86) GB 2010/050255 (21) 10710402.8	(51) B01F 7/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094331 (86) EP 2009/051964 (21) 09779075.2	(51) H04W 12/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094629 (86) EP 2010/051776 (21) 10704551.0	(51) B23H 1/10 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094960 (86) GB 2010/050262 (21) 10709570.5	(51) H04L 1/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/094340 (86) EP 2009/052079 (21) 09779085.1	(51) H04J 14/02 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/094638 (86) EP 2010/051829 (21) 10703657.6	(51) C08L 83/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/094974 (86) GB 2010/050292 (21) 10707113.6	(51) B60P 7/08 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011

(87) WO 2010/094981 (86) GB 2010/050304 (21) 10706043.6	(51) C07K 16/22 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095174 (86) JP 2009/000715 (21) 09787857.3	(51) G06F 3/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095285 (86) JP 2009/060912 (21) 09840389.2	(51) B61F 5/46 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/094986 (86) IB 2009/000291 (21) 09840263.9	(51) C07C 403/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095182 (86) JP 2009/003566 (21) 09840289.4	(51) G06F 9/50 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095286 (86) JP 2009/060913 (21) 09840390.0	(51) B61F 5/46 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/094989 (86) IB 2009/000308 (21) 09840264.7	(51) H04W 4/02 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095188 (86) JP 2009/005357 (21) 09840295.1	(51) H01L 21/338 (87) 2010/34 26.08.2010 19.09.2011	(87) WO 2010/095288 (86) JP 2009/063714 (21) 09840392.6	(51) B61F 5/10 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/094996 (86) IB 2009/007023 (21) 09840265.4	(51) A61K 9/58 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095193 (86) JP 2009/005984 (21) 09840300.9	(51) G01C 21/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095290 (86) JP 2009/064320 (21) 09840394.2	(51) B61B 13/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/095002 (86) IB 2009/050699 (21) 09786317.9	(51) B60R 19/28 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095195 (86) JP 2009/006076 (21) 09840302.5	(51) H04N 7/173 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095291 (86) JP 2009/064322 (21) 09840395.9	(51) B61B 13/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/095036 (86) IB 2010/000470 (21) 10743451.6	(51) H04L 12/24 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095197 (86) JP 2009/006348 (21) 09840304.1	(51) G01C 21/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095293 (86) JP 2009/065213 (21) 09840397.5	(51) G06F 3/041 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095038 (86) IB 2010/000478 (21) 10743452.4	(51) H04W 4/26 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095198 (86) JP 2009/006492 (21) 09840305.8	(51) G06F 9/52 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095294 (86) JP 2009/065481 (21) 09840398.3	(51) B26B 9/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095039 (86) IB 2010/000479 (21) 10722774.6	(51) H04B 10/148 (87) 2010/34 26.08.2010 24.09.2011	(87) WO 2010/095201 (86) JP 2009/006624 (21) 09840308.2	(51) H01L 25/065 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095297 (86) JP 2009/065747 (21) 09840401.5	(51) H01L 33/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095072 (86) IB 2010/050565 (21) 10705189.8	(51) A45D 26/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095203 (86) JP 2009/006744 (21) 09840310.8	(51) H04R 1/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095298 (86) JP 2009/065985 (21) 09788066.0	(51) G01N 30/72 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095073 (86) IB 2010/050572 (21) 10704205.3	(51) C10L 7/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095212 (86) JP 2009/052648 (21) 09840319.9	(51) B60R 16/03 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095306 (86) JP 2009/066947 (21) 09840409.8	(51) H01L 29/786 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095099 (86) IB 2010/050697 (21) 10710632.0	(51) A01D 46/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095213 (86) JP 2009/052688 (21) 09840320.7	(51) G07D 3/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095307 (86) JP 2009/067418 (21) 09840410.6	(51) F21S 2/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095127 (86) IL 2010/000136 (21) 10743465.6	(51) B05B 15/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095217 (86) JP 2009/052751 (21) 09840324.9	(51) G09G 3/36 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095309 (86) JP 2009/067723 (21) 09840412.2	(51) B29C 65/18 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095135 (86) IL 2010/000144 (21) 10710910.0	(51) A61C 19/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095227 (86) JP 2009/052837 (21) 09840334.8	(51) C07C 217/94 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095311 (86) JP 2009/068047 (21) 09840414.8	(51) H01L 21/60 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095137 (86) IL 2010/000146 (21) 10711083.5	(51) B23B 51/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095228 (86) JP 2009/052848 (21) 09840335.5	(51) B26B 9/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095313 (86) JP 2009/068414 (21) 09840416.3	(51) G09G 3/36 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095145 (86) IN 2010/000065 (21) 10743470.6	(51) C07D 403/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095231 (86) JP 2009/052861 (21) 09840338.9	(51) A01N 59/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095315 (86) JP 2009/068753 (21) 09840418.9	(51) H04L 12/44 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095148 (86) IN 2010/000089 (21) 10743473.0	(51) B65D 81/26 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095233 (86) JP 2009/052887 (21) 09840340.5	(51) B62D 55/07 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095317 (86) JP 2009/068756 (21) 09840420.5	(51) G02B 5/30 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095150 (86) IN 2010/000096 (21) 10719788.1	(51) C07K 14/415 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095239 (86) JP 2009/052968 (21) 09840346.2	(51) B66B 5/02 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095323 (86) JP 2009/069611 (21) 09840426.2	(51) G06Q 10/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095152 (86) IT 2009/000059 (21) 09787648.6	(51) A61M 5/32 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095246 (86) JP 2009/053068 (21) 09840353.8	(51) A44B 19/24 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095325 (86) JP 2009/069770 (21) 09840428.8	(51) G02B 1/11 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095167 (86) JP 2009/000646 (21) 09840277.9	(51) G01R 31/28 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095279 (86) JP 2009/056799 (21) 09840383.5	(51) A61K 8/19 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095329 (86) JP 2009/070556 (21) 09840432.0	(51) C07F 7/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095169 (86) JP 2009/000666 (21) 09840279.5	(51) G06F 17/30 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095283 (86) JP 2009/060425 (21) 09840387.6	(51) B66C 23/30 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095330 (86) JP 2009/070691 (21) 09840433.8	(51) H01L 21/316 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095172 (86) JP 2009/000706 (21) 09840282.9	(51) G01C 21/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095284 (86) JP 2009/060657 (21) 09840388.4	(51) B61F 5/42 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095338 (86) JP 2009/071537 (21) 09840441.1	(51) G02F 1/1339 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011

(87) WO 2010/095346 (86) JP 2010/000171 (21) 10743479.7	(51) H01L 21/82 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095429 (86) JP 2010/001007 (21) 10743559.6	(51) H04J 99/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095549 (86) JP 2010/051958 (21) 10743676.8	(51) A63F 13/10 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095352 (86) JP 2010/000336 (21) 10743485.4	(51) G02B 7/28 (87) 2010/34 26.08.2010 19.09.2011	(87) WO 2010/095433 (86) JP 2010/001021 (21) 10743562.0	(51) B41J 5/30 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095561 (86) JP 2010/052033 (21) 10743688.3	(51) G06F 21/24 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095356 (86) JP 2010/000354 (21) 10743489.6	(51) H04B 7/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095435 (86) JP 2010/001029 (21) 10743564.6	(51) H04B 1/03 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095563 (86) JP 2010/052039 (21) 10743690.9	(51) B65B 3/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095358 (86) JP 2010/000367 (21) 10743490.4	(51) G06F 9/50 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095436 (86) JP 2010/001031 (21) 10743565.3	(51) C08J 5/24 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095564 (86) JP 2010/052043 (21) 10743691.7	(51) H01L 51/50 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095359 (86) JP 2010/000382 (21) 10743491.2	(51) H01L 33/56 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095438 (86) JP 2010/001045 (21) 10743567.9	(51) B65B 51/10 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095569 (86) JP 2010/052077 (21) 10743696.6	(51) F16L 11/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095368 (86) JP 2010/000465 (21) 10743500.0	(51) H04B 1/10 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095441 (86) JP 2010/001053 (21) 10743570.3	(51) H01L 33/58 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095570 (86) JP 2010/052082 (21) 10743697.4	(51) G02B 15/20 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095377 (86) JP 2010/000636 (21) 10743509.1	(51) B60R 16/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095472 (86) JP 2010/050080 (21) 10743601.6	(51) G01N 21/27 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095573 (86) JP 2010/052100 (21) 10743700.6	(51) G01L 1/10 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095379 (86) JP 2010/000639 (21) 10743511.7	(51) A63F 13/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095475 (86) JP 2010/050308 (21) 10743604.0	(51) C08F 20/30 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095578 (86) JP 2010/052145 (21) 10743704.8	(51) A61K 47/32 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/095383 (86) JP 2010/000675 (21) 10743514.1	(51) H01L 21/8247 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095479 (86) JP 2010/050444 (21) 10743608.1	(51) B32B 7/02 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095581 (86) JP 2010/052152 (21) 10743707.1	(51) G01L 1/16 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095384 (86) JP 2010/000676 (21) 10743515.8	(51) G01K 7/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095480 (86) JP 2010/050468 (21) 10743609.9	(51) A63F 9/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095582 (86) JP 2010/052155 (21) 10743708.9	(51) H04L 12/44 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095390 (86) JP 2010/000759 (21) 10743520.8	(51) C08F 4/40 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095481 (86) JP 2010/050469 (21) 10743610.7	(51) A63F 5/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095596 (86) JP 2010/052204 (21) 10743722.0	(51) H04R 1/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095395 (86) JP 2010/000816 (21) 10743525.7	(51) C08L 101/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095486 (86) JP 2010/050780 (21) 10743615.6	(51) G02B 27/22 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095597 (86) JP 2010/052207 (21) 10743723.8	(51) G01N 35/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095401 (86) JP 2010/000869 (21) 10743531.5	(51) H01L 27/146 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095500 (86) JP 2010/051186 (21) 10743629.7	(51) A63F 9/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095598 (86) JP 2010/052208 (21) 10743724.6	(51) G01N 35/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095402 (86) JP 2010/000880 (21) 10743532.3	(51) B29C 59/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095506 (86) JP 2010/051356 (21) 10743635.4	(51) C07D 309/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095600 (86) JP 2010/052216 (21) 10743726.1	(51) C12N 1/21 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095405 (86) JP 2010/000893 (21) 10743535.6	(51) H04B 1/16 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095515 (86) JP 2010/051566 (21) 10743643.8	(51) F16H 41/26 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095602 (86) JP 2010/052220 (21) 10743728.7	(51) C07D 239/91 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095406 (86) JP 2010/000894 (21) 10743536.4	(51) H04B 1/16 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095517 (86) JP 2010/051594 (21) 10743645.3	(51) H01L 51/42 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095603 (86) JP 2010/052230 (21) 10743729.5	(51) C08L 23/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095409 (86) JP 2010/000902 (21) 10743539.8	(51) G02B 5/30 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095524 (86) JP 2010/051680 (21) 10743651.1	(51) H01L 31/042 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095613 (86) JP 2010/052273 (21) 10743739.4	(51) B25F 5/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095412 (86) JP 2010/000929 (21) 10743542.2	(51) G01C 19/56 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095528 (86) JP 2010/051728 (21) 10743655.2	(51) H04N 7/30 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095614 (86) JP 2010/052279 (21) 10743740.2	(51) H01L 21/027 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095414 (86) JP 2010/000932 (21) 10743544.8	(51) B23P 21/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095531 (86) JP 2010/051813 (21) 10743658.6	(51) H01L 33/22 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095617 (86) JP 2010/052285 (21) 10743743.6	(51) C07F 7/18 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095423 (86) JP 2010/000972 (21) 10743553.9	(51) G02F 1/1337 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095539 (86) JP 2010/051861 (21) 10743666.9	(51) G02F 1/133 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095618 (86) JP 2010/052287 (21) 10743744.4	(51) H01L 51/50 (87) 2010/34 26.08.2010 18.09.2011
(87) WO 2010/095425 (86) JP 2010/000985 (21) 10743555.4	(51) C07C 401/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095544 (86) JP 2010/051930 (21) 10743671.9	(51) H01L 21/336 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095619 (86) JP 2010/052289 (21) 10743745.1	(51) A61F 2/68 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011

(87) WO 2010/095620 (86) JP 2010/052290 (21) 10743746.9	(51) H04S 5/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095729 (86) JP 2010/052584 (21) 10743852.5	(51) C08J 7/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095856 (86) KR 2010/000988 (21) 10743931.7	(51) A61H 7/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095623 (86) JP 2010/052294 (21) 10743749.3	(51) G02B 5/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095732 (86) JP 2010/052588 (21) 10743855.8	(51) H04B 1/16 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095864 (86) KR 2010/000999 (21) 10743939.0	(51) H04W 48/12 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095626 (86) JP 2010/052301 (21) 10743752.7	(51) B01F 5/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095738 (86) JP 2010/052626 (21) 10743861.6	(51) C08G 18/80 (87) 2010/34 26.08.2010 22.09.2011	(87) WO 2010/095870 (86) KR 2010/001019 (21) 10743945.7	(51) C08F 220/18 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095630 (86) JP 2010/052313 (21) 10743756.8	(51) G01N 27/327 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095756 (86) JP 2010/052799 (21) 10743879.8	(51) B32B 15/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095874 (86) KR 2010/001025 (21) 10743949.9	(51) H04B 7/14 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095631 (86) JP 2010/052316 (21) 10743757.6	(51) A63F 9/30 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095760 (86) JP 2010/052908 (21) 10709577.0	(51) H01S 5/022 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095876 (86) KR 2010/001027 (21) 10743951.5	(51) H04W 36/30 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095650 (86) JP 2010/052354 (21) 10743776.6	(51) C08G 73/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095780 (86) KR 2009/002543 (21) 09840456.9	(51) H04N 7/015 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095880 (86) KR 2010/001032 (21) 10743955.6	(51) H04W 36/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095651 (86) JP 2010/052355 (21) 10743777.4	(51) C08L 57/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095791 (86) KR 2009/004040 (21) 09840467.6	(51) H04W 84/12 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095882 (86) KR 2010/001035 (21) 10743957.2	(51) H04B 7/26 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/095652 (86) JP 2010/052356 (21) 10743778.2	(51) C08L 57/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095793 (86) KR 2009/004414 (21) 09840469.2	(51) H04W 74/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095883 (86) KR 2010/001036 (21) 10743958.0	(51) H04W 16/26 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095657 (86) JP 2010/052363 (21) 10743783.2	(51) G01T 1/24 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095799 (86) KR 2009/006177 (21) 09840475.9	(51) H04M 1/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095884 (86) KR 2010/001039 (21) 10743959.8	(51) H04B 7/06 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/095662 (86) JP 2010/052373 (21) 10743788.1	(51) H03M 13/15 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095806 (86) KR 2009/007402 (21) 09840482.5	(51) B29C 47/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095888 (86) KR 2010/001047 (21) 10743963.0	(51) H04W 36/32 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095665 (86) JP 2010/052377 (21) 10743791.5	(51) C08L 75/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095814 (86) KR 2010/000352 (21) 10743889.7	(51) H04W 52/28 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095889 (86) KR 2010/001050 (21) 10743964.8	(51) H04L 1/18 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095670 (86) JP 2010/052391 (21) 10743796.4	(51) G06F 3/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095818 (86) KR 2010/000524 (21) 10743893.9	(51) B41M 5/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095890 (86) KR 2010/001051 (21) 10743965.5	(51) H04B 7/26 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095673 (86) JP 2010/052407 (21) 10743799.8	(51) G01N 30/88 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095819 (86) KR 2010/000557 (21) 10743894.7	(51) G09G 3/36 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095898 (86) KR 2010/001066 (21) 10743973.9	(51) H04B 7/26 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/095674 (86) JP 2010/052416 (21) 10743800.4	(51) C08B 11/08 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095820 (86) KR 2010/000582 (21) 10743895.4	(51) H04B 7/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095905 (86) KR 2010/001091 (21) 10743980.4	(51) C09J 129/04 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/095682 (86) JP 2010/052443 (21) 10743808.7	(51) G01N 33/68 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095821 (86) KR 2010/000590 (21) 10743896.2	(51) B27N 3/28 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095906 (86) KR 2010/001093 (21) 10743981.2	(51) H04L 12/28 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/095683 (86) JP 2010/052451 (21) 10743809.5	(51) B65H 7/14 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095824 (86) KR 2010/000623 (21) 10743899.6	(51) H04B 7/06 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095920 (86) MY 2009/000210 (21) 09840489.0	(51) G06Q 50/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095708 (86) JP 2010/052522 (21) 10743833.5	(51) H04L 12/56 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095830 (86) KR 2010/000846 (21) 10743905.1	(51) A45D 34/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095922 (86) MY 2010/000023 (21) 10743992.9	(51) B62K 5/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095710 (86) JP 2010/052531 (21) 10743835.0	(51) F21S 2/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095834 (86) KR 2010/000894 (21) 10743909.3	(51) B26B 13/24 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095923 (86) MY 2010/000024 (21) 10743993.7	(51) H04W 84/18 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095714 (86) JP 2010/052544 (21) 10743839.2	(51) C07C 217/94 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095847 (86) KR 2010/000973 (21) 10743922.6	(51) H01L 21/66 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095926 (86) NL 2009/050078 (21) 09788165.0	(51) A61K 31/05 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/095717 (86) JP 2010/052549 (21) 10743842.6	(51) A61K 8/81 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/095848 (86) KR 2010/000974 (21) 10743923.4	(51) H01L 21/66 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095965 (86) PL 2010/000015 (21) 10711097.5	(51) A61K 31/192 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095721 (86) JP 2010/052558 (21) 10743846.7	(51) C12N 15/09 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095851 (86) KR 2010/000982 (21) 10743926.7	(51) H04B 7/14 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/095969 (86) RU 2009/000081 (21) 09840491.6	(51) A61K 36/15 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011

(87) WO 2010/095970 (86) RU 2009/000092 (21) 09840492.4	(51) G01N 1/31 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096130 (86) US 2009/063198 (21) 09840587.1	(51) A63F 9/24 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096301 (86) US 2010/023580 (21) 10744144.6	(51) B60R 25/10 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095972 (86) RU 2009/000235 (21) 09840494.0	(51) B09B 3/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096131 (86) US 2009/063578 (21) 09752632.1	(51) H02M 3/07 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096307 (86) US 2010/023713 (21) 10744148.7	(51) B60R 21/20 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095974 (86) RU 2009/000545 (21) 09840496.5	(51) G07F 11/60 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096132 (86) US 2009/064303 (21) 09840588.9	(51) H04W 64/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096322 (86) US 2010/023858 (21) 10704075.0	(51) A61K 8/25 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095977 (86) RU 2009/000739 (21) 09840497.3	(51) B64G 1/26 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096143 (86) US 2009/068990 (21) 09840595.4	(51) H04N 9/12 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096326 (86) US 2010/023871 (21) 10705040.3	(51) B65D 47/08 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/095978 (86) RU 2010/000069 (21) 10744007.5	(51) A61K 38/28 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096151 (86) US 2010/000388 (21) 10744043.0	(51) F21S 8/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096329 (86) US 2010/023883 (21) 10709592.9	(51) H04L 25/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095979 (86) RU 2010/000071 (21) 10744008.3	(51) G06F 3/01 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096152 (86) US 2010/000398 (21) 10744044.8	(51) G06F 3/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096333 (86) US 2010/023940 (21) 10744160.2	(51) A63B 53/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095980 (86) RU 2010/000072 (21) 10744009.1	(51) H05H 1/34 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096156 (86) US 2010/000433 (21) 10738053.7	(51) H01H 35/26 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096334 (86) US 2010/023941 (21) 10705045.2	(51) A61M 5/142 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095989 (86) SE 2009/050187 (21) 09788494.4	(51) H04W 72/10 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096160 (86) US 2010/000448 (21) 10744050.5	(51) G01N 33/53 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096353 (86) US 2010/024209 (21) 10744173.5	(51) B65D 65/10 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095993 (86) SE 2010/000005 (21) 10744011.7	(51) B65G 21/20 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096172 (86) US 2010/000468 (21) 10744057.0	(51) G01L 21/30 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096358 (86) US 2010/024228 (21) 10744175.0	(51) A01N 31/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/095994 (86) SE 2010/000035 (21) 10744012.5	(51) A43B 13/42 (87) 2010/34 26.08.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/096228 (86) US 2010/021556 (21) 10744099.2	(51) B29C 33/76 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096369 (86) US 2010/024262 (21) 10744179.2	(51) G01N 33/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096017 (86) SG 2009/000051 (21) 09840507.9	(51) G06F 17/30 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096234 (86) US 2010/021784 (21) 10744104.0	(51) F16L 11/20 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096373 (86) US 2010/024273 (21) 10744182.6	(51) B63B 35/40 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096019 (86) SG 2009/000061 (21) 09840509.5	(51) C07D 333/10 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096248 (86) US 2010/022302 (21) 10744115.6	(51) B65D 81/38 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096376 (86) US 2010/024278 (21) 10744184.2	(51) B63B 35/40 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096020 (86) SG 2009/000315 (21) 09840510.3	(51) G01P 15/09 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096252 (86) US 2010/022471 (21) 10703207.0	(51) H04L 29/08 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096379 (86) US 2010/024285 (21) 10705492.6	(51) B08B 9/055 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096023 (86) SG 2010/000056 (21) 10744036.4	(51) C09J 9/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096257 (86) US 2010/022725 (21) 10744119.8	(51) H01S 3/091 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096380 (86) US 2010/024287 (21) 10705704.4	(51) A61N 1/36 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096024 (86) SG 2010/000058 (21) 10744037.2	(51) C08F 2/38 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096261 (86) US 2010/022830 (21) 10744120.6	(51) H01L 29/872 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096382 (86) US 2010/024292 (21) 10744187.5	(51) A01N 31/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096025 (86) SG 2010/000059 (21) 10744038.0	(51) A01K 67/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096272 (86) US 2010/023098 (21) 10744126.3	(51) H04R 3/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096384 (86) US 2010/024294 (21) 10744189.1	(51) C07D 241/36 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096051 (86) US 2009/034407 (21) 09840526.9	(51) A01N 43/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096273 (86) US 2010/023102 (21) 10744127.1	(51) G10L 13/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096385 (86) US 2010/024300 (21) 10744190.9	(51) C07K 14/47 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096054 (86) US 2009/034588 (21) 09789471.1	(51) A61B 5/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096277 (86) US 2010/023152 (21) 10705466.0	(51) A61F 5/56 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096395 (86) US 2010/024343 (21) 10744197.4	(51) A01N 43/54 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096056 (86) US 2009/034725 (21) 09840528.5	(51) G11B 7/254 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096292 (86) US 2010/023477 (21) 10744138.8	(51) G01N 21/25 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096405 (86) US 2010/024355 (21) 10744202.2	(51) A41C 3/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096074 (86) US 2009/043594 (21) 09840543.4	(51) G01N 21/33 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096296 (86) US 2010/023489 (21) 10704287.1	(51) H01L 21/28 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096414 (86) US 2010/024367 (21) 10744209.7	(51) C12Q 1/66 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096076 (86) US 2009/047289 (21) 09840545.9	(51) A63F 1/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096298 (86) US 2010/023531 (21) 10744142.0	(51) A61B 17/92 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096424 (86) US 2010/024388 (21) 10705495.9	(51) C09D 7/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011

(87) WO 2010/096439 (86) US 2010/024416 (21) 10744224.6	(51) G01N 33/53 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096535 (86) US 2010/024553 (21) 10744285.7	(51) C12Q 1/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096675 (86) US 2010/024770 (21) 10744373.1	(51) F16L 13/14 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/096442 (86) US 2010/024420 (21) 10744226.1	(51) B82B 3/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096544 (86) US 2010/024567 (21) 10706829.8	(51) H04Q 1/14 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096679 (86) US 2010/024776 (21) 10744376.4	(51) A41D 27/24 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/096452 (86) US 2010/024433 (21) 10705498.3	(51) A61B 17/68 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096550 (86) US 2010/024575 (21) 10744291.5	(51) C12N 1/20 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096693 (86) US 2010/024792 (21) 10744386.3	(51) C07K 14/74 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096453 (86) US 2010/024435 (21) 10744233.7	(51) G02B 27/48 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096551 (86) US 2010/024576 (21) 10744292.3	(51) A61K 31/4725 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096695 (86) US 2010/024794 (21) 10744388.9	(51) A01N 25/34 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/096454 (86) US 2010/024436 (21) 10705499.1	(51) B26B 5/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096559 (86) US 2010/024586 (21) 10705065.0	(51) A61F 2/30 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096700 (86) US 2010/024799 (21) 10744392.1	(51) H01L 31/042 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096461 (86) US 2010/024446 (21) 10744239.4	(51) G02B 15/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096560 (86) US 2010/024588 (21) 10744297.2	(51) B65D 1/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096707 (86) US 2010/024807 (21) 10744399.6	(51) H01L 21/66 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096462 (86) US 2010/024447 (21) 10744240.2	(51) A01N 43/50 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096561 (86) US 2010/024591 (21) 10705714.3	(51) C07K 14/16 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096711 (86) US 2010/024813 (21) 10744400.2	(51) H01L 21/66 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096463 (86) US 2010/024448 (21) 10706828.0	(51) A61B 5/03 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096564 (86) US 2010/024594 (21) 10744298.0	(51) A61K 35/74 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096715 (86) US 2010/024818 (21) 10712816.7	(51) H01L 31/0224 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096464 (86) US 2010/024450 (21) 10744241.0	(51) A61K 49/00 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096576 (86) US 2010/024611 (21) 10744304.6	(51) C12Q 1/68 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096719 (86) US 2010/024823 (21) 10744405.1	(51) A61K 31/404 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096467 (86) US 2010/024454 (21) 10705053.6	(51) A61M 16/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096577 (86) US 2010/024612 (21) 10709596.0	(51) H01L 21/768 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096722 (86) US 2010/024829 (21) 10705727.5	(51) C07D 471/04 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/096483 (86) US 2010/024472 (21) 10705500.6	(51) A61B 17/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096604 (86) US 2010/024647 (21) 10744327.7	(51) G01N 33/68 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096726 (86) US 2010/024837 (21) 10744410.1	(51) H04L 12/56 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/096484 (86) US 2010/024473 (21) 10744254.3	(51) B65D 25/08 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096613 (86) US 2010/024661 (21) 10705717.6	(51) C12N 15/82 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096732 (86) US 2010/024847 (21) 10744413.5	(51) C07D 239/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/096487 (86) US 2010/024476 (21) 10744256.8	(51) A61L 24/04 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096621 (86) US 2010/024674 (21) 10744336.8	(51) A61F 2/44 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096771 (86) US 2010/024935 (21) 10744437.4	(51) C08L 23/06 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011
(87) WO 2010/096488 (86) US 2010/024477 (21) 10744257.6	(51) C12N 15/82 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096624 (86) US 2010/024679 (21) 10744338.4	(51) H04W 4/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096789 (86) US 2010/024962 (21) 10704884.5	(51) H04B 5/00 (87) 2010/34 26.08.2010 24.09.2011
(87) WO 2010/096490 (86) US 2010/024479 (21) 10723824.8	(51) G06F 17/50 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096626 (86) US 2010/024684 (21) 10744340.0	(51) C07C 29/76 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096842 (86) ZA 2010/000007 (21) 10729046.2	(51) G09B 17/02 (87) 2010/34 26.08.2010 14.09.2011
(87) WO 2010/096496 (86) US 2010/024487 (21) 10744262.6	(51) C12N 5/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096627 (86) US 2010/024685 (21) 10744341.8	(51) G01N 33/574 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096843 (86) ZA 2010/000009 (21) 10744491.1	(51) B60D 1/06 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011
(87) WO 2010/096500 (86) US 2010/024493 (21) 10744266.7	(51) H04Q 1/02 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096655 (86) US 2010/024738 (21) 10709314.8	(51) H04L 1/20 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/097288 (86) EP 2010/051576 (21) 10703460.5	(51) H04L 12/56 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011
(87) WO 2010/096510 (86) US 2010/024505 (21) 10705955.2	(51) C12N 15/82 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096658 (86) US 2010/024744 (21) 10705511.3	(51) G01N 33/68 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/097474 (86) EP 2010/052510 (21) 10710560.3	(51) H04M 1/02 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011
(87) WO 2010/096524 (86) US 2010/024534 (21) 10707721.6	(51) H04L 1/00 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/096663 (86) US 2010/024752 (21) 10744363.2	(51) H04W 24/04 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/097605 (86) GB 2010/050076 (21) 10703332.6	(51) H04L 9/08 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011
(87) WO 2010/096528 (86) US 2010/024541 (21) 10705244.1	(51) H04L 12/24 (87) 2010/34 26.08.2010 24.09.2011	(87) WO 2010/096666 (86) US 2010/024756 (21) 10744366.5	(51) G01V 1/40 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/097682 (86) IB 2010/000363 (21) 10722409.9	(51) H04B 7/15 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011
(87) WO 2010/096534 (86) US 2010/024552 (21) 10744284.0	(51) G06F 17/30 (87) 2010/34 26.08.2010 20.09.2011	(87) WO 2010/096674 (86) US 2010/024769 (21) 10744372.3	(51) G01N 33/574 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/098703 (86) SE 2009/050210 (21) 09788498.5	(51) H04L 27/26 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011

(87) WO 2010/098706 (86) SE 2009/050793 (21) 09788576.8	(51) H04W 24/08 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011	(21) 09733752.1 (87) WO 2009/131645	(11) 2 427 568*	(21) 09779435.8 (87) WO 2010/127712	(11) 2 427 478*
(87) WO 2010/098826 (86) US 2010/000504 (21) 10709934.3	(51) H04L 12/56 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011	(21) 09743889.9 (87) WO 2010/142355	(11) 2 427 994*	(21) 09779580.1 (87) WO 2010/127713	(11) 2 427 755*
(87) WO 2010/098969 (86) US 2010/023468 (21) 10730591.4	(51) G06F 15/173 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011	(21) 09744789.0 (87) WO 2010/128872	(11) 2 427 622*	(21) 09779746.8 (87) WO 2010/127714	(11) 2 427 813*
(87) WO 2010/098981 (86) US 2010/023868 (21) 10704874.6	(51) H04B 7/06 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011	(21) 09752111.6 (87) WO 2010/054752	(11) 2 427 693*	(21) 09779958.9 (87) WO 2010/127715	(11) 2 427 706*
(87) WO 2010/099012 (86) US 2010/024449 (21) 10706425.5	(51) H04W 8/00 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011	(21) 09753076.0 (87) WO 2010/127724	(11) 2 428 104*	(21) 09780915.6 (87) WO 2010/127716	(11) 2 428 047*
(87) WO 2010/099040 (86) US 2010/024715 (21) 10709105.0	(51) H04B 7/06 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011	(21) 09759848.6 (87) WO 2010/128991	(11) 2 427 810*	(21) 09781063.4 (87) WO 2010/127717	(11) 2 428 093*
(87) WO 2010/099112 (86) US 2010/025066 (21) 10708028.5	(51) H04W 48/18 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011	(21) 09760029.0 (87) WO 2010/128876	(11) 2 427 786*	(21) 09782683.8 (87) WO 2010/127718	(11) 2 427 617*
(87) WO 2010/103535 (86) IN 2010/000092 (21) 10750461.5	(51) B32B 27/00 (87) 2010/37 16.09.2010 21.09.2011	(21) 09764729.1 (87) WO 2010/127689	(11) 2 427 268*	(21) 09783128.3 (87) WO 2010/127719	(11) 2 427 614*
(87) WO 2010/120572 (86) US 2010/029639 (21) 10764897.4	(51) D01F 9/12 (87) 2010/42 21.10.2010 17.09.2011	(21) 09776580.4 (87) WO 2010/127679	(11) 2 427 845*	(21) 09783189.5 (87) WO 2010/127720	(11) 2 427 942*
(87) WO 2010/128886 (86) RU 2010/000074 (21) 10772310.8	(51) B09B 3/00 (87) 2010/45 11.11.2010 20.09.2011	(21) 09776581.2 (87) WO 2010/127680	(11) 2 428 070*	(21) 09783430.3 (87) WO 2010/127721	(11) 2 427 960*
(87) WO 2010/141112 (86) US 2010/024098 (21) 10783726.2	(51) B82B 1/00 (87) 2010/49 09.12.2010 14.09.2011	(21) 09776582.0 (87) WO 2010/127681	(11) 2 427 780*	(21) 09784118.3 (87) WO 2010/128174	(11) 2 428 455
(87) WO 2010/141113 (86) US 2010/024121 (21) 10783727.0	(51) B82B 1/00 (87) 2010/49 09.12.2010 14.09.2011	(21) 09776584.6 (87) WO 2010/127682	(11) 2 427 696*	(21) 09784147.2 (87) WO 2010/128197	(11) 2 427 578*
(87) WO 2010/141115 (86) US 2010/024412 (21) 10783728.8	(51) H01L 21/027 (87) 2010/49 09.12.2010 20.09.2011	(21) 09776585.3 (87) WO 2010/127683	(11) 2 428 051*	(21) 09784569.7 (87) WO 2010/128266	(11) 2 427 509*
(87) WO 2010/144156 (86) US 2010/022964 (21) 10786514.9	(51) G21F 3/00 (87) 2010/50 16.12.2010 07.09.2011	(21) 09776586.1 (87) WO 2010/127684	(11) 2 428 056*	(21) 09785948.2 (87) WO 2010/128350	(11) 2 427 239*
		(21) 09776590.3 (87) WO 2010/127685	(11) 2 427 944*	(21) 09786382.3 (87) WO 2010/128359	(11) 2 427 166*
		(21) 09779399.6 (87) WO 2010/127691	(11) 2 427 164*	(21) 09786562.0 (87) WO 2010/128363	(11) 2 427 946*
		(21) 09779403.6 (87) WO 2010/127692	(11) 2 428 042*	(21) 09786770.9 (87) WO 2011/012929	(11) 2 427 365*
		(21) 09779404.4 (87) WO 2010/127693	(11) 2 427 515*	(21) 09787724.5 (87) WO 2010/128532	(11) 2 427 220*
		(21) 09779408.5 (87) WO 2010/127694	(11) 2 427 795*	(21) 09788535.4 (87) WO 2010/128902	(11) 2 428 063*
		(21) 09779412.7 (87) WO 2010/127696	(11) 2 428 069*	(21) 09788537.0 (87) WO 2010/128908	(11) 2 427 983*
		(21) 09779419.2 (87) WO 2010/127699	(11) 2 427 959*	(21) 09788538.8 (87) WO 2010/128909	(11) 2 428 068*
		(21) 09779420.0 (87) WO 2010/127700	(11) 2 427 403*	(21) 09788539.6 (87) WO 2010/128910	(11) 2 428 092*
		(21) 09779422.6 (87) WO 2010/127702	(11) 2 427 789*	(21) 09788541.2 (87) WO 2010/128913	(11) 2 428 020*
		(21) 09779424.2 (87) WO 2010/127704	(11) 2 427 476*	(21) 09788587.5 (87) WO 2010/128916	(11) 2 428 013*
		(21) 09779427.5 (87) WO 2010/127707	(11) 2 427 840*	(21) 09789645.0 (87) WO 2010/128964	(11) 2 427 694*
		(21) 09779428.3 (87) WO 2010/127708	(11) 2 428 082*	(21) 09789651.8 (87) WO 2010/128967	(11) 2 427 830*
		(21) 09779430.9 (87) WO 2010/127709	(11) 2 427 908*	(21) 09789656.7 (87) WO 2010/128971	(11) 2 427 249*
		(21) 09779432.5 (87) WO 2010/127710	(11) 2 428 086*	(21) 09789761.5 (87) WO 2010/128976	(11) 2 427 285*
		(21) 09779434.1 (87) WO 2010/127711	(11) 2 427 272*	(21) 09790883.4 (87) WO 2010/128983	(11) 2 427 214*
(21) 01982386.3 (87) WO 2002/031782	(11) 2 427 870*				
(21) 09015056.6 (21) 09160971.9 (21) 09290713.8 (21) 09730698.9 (87) WO 2009/126607	(11) 2 428 144 (11) 2 428 654 (11) 2 428 270 (11) 2 427 255*				

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 09795371.5 (87) WO 2010/127725	(11) 2 427 969*	(21) 09844295.7 (87) WO 2010/127543	(11) 2 429 232	(21) 09844435.9 (87) WO 2010/128911	(11) 2 427 221*
(21) 09796068.6 (87) WO 2010/128366	(11) 2 427 814*	(21) 09844296.5 (87) WO 2010/127544	(11) 2 429 129	(21) 09844436.7 (87) WO 2010/128912	(11) 2 427 349*
(21) 09796217.9 (87) WO 2010/128995	(11) 2 427 454*	(21) 09844302.1 (87) WO 2010/128172	(11) 2 429 115	(21) 09844437.5 (87) WO 2010/128914	(11) 2 427 655*
(21) 09801609.0 (87) WO 2010/128994	(11) 2 427 118*	(21) 09844304.7 (87) WO 2010/128175	(11) 2 428 357	(21) 09844439.1 (87) WO 2010/128950	(11) 2 427 828*
(21) 09810767.5 (87) WO 2010/127649	(11) 2 427 675*	(21) 09844307.0 (87) WO 2010/128195	(11) 2 427 340*	(21) 09844441.7 (87) WO 2010/128958	(11) 2 427 977*
(21) 09836455.7 (87) WO 2010/077181	(11) 2 429 068	(21) 09844308.8 (87) WO 2010/128196	(11) 2 427 600*	(21) 09844445.8 (87) WO 2010/128962	(11) 2 427 819*
(21) 09838580.0 (87) WO 2010/130085	(11) 2 429 087	(21) 09844309.6 (87) WO 2010/128198	(11) 2 427 831*	(21) 09844447.4 (87) WO 2010/128965	(11) 2 427 818*
(21) 09841154.9 (87) WO 2010/100794	(11) 2 428 536	(21) 09844318.7 (87) WO 2010/128367	(11) 2 427 072*	(21) 09844449.0 (87) WO 2010/128968	(11) 2 427 590*
(21) 09842030.0 (87) WO 2010/134217	(11) 2 428 943	(21) 09844326.0 (87) WO 2010/128539	(11) 2 428 667	(21) 09844450.8 (87) WO 2010/128969	(11) 2 427 801*
(21) 09842783.4 (87) WO 2010/114448	(11) 2 427 592*	(21) 09844329.4 (87) WO 2010/128542	(11) 2 428 383	(21) 09844452.4 (87) WO 2010/128972	(11) 2 427 331*
(21) 09843648.8 (87) WO 2010/122648	(11) 2 428 387	(21) 09844337.7 (87) WO 2010/128550	(11) 2 428 388	(21) 09844455.7 (87) WO 2010/128977	(11) 2 427 196*
(21) 09844210.6 (87) WO 2010/127380	(11) 2 427 849*	(21) 09844338.5 (87) WO 2010/128551	(11) 2 428 741	(21) 09844456.5 (87) WO 2010/128980	(11) 2 428 048*
(21) 09844212.2 (87) WO 2010/127382	(11) 2 427 626*	(21) 09844340.1 (87) WO 2010/128553	(11) 2 428 742	(21) 09844457.3 (87) WO 2010/128981	(11) 2 427 731*
(21) 09844214.8 (87) WO 2010/127419	(11) 2 427 734*	(21) 09844342.7 (87) WO 2010/128555	(11) 2 429 021	(21) 09844460.7 (87) WO 2010/128987	(11) 2 427 304*
(21) 09844219.7 (87) WO 2010/127467	(11) 2 428 356	(21) 09844344.3 (87) WO 2010/128557	(11) 2 428 749	(21) 09844461.5 (87) WO 2010/128988	(11) 2 427 766*
(21) 09844221.3 (87) WO 2010/127469	(11) 2 429 063	(21) 09844349.2 (87) WO 2010/128562	(11) 2 428 658	(21) 09844464.9 (87) WO 2010/128996	(11) 2 427 531*
(21) 09844223.9 (87) WO 2010/127471	(11) 2 428 728	(21) 09844358.3 (87) WO 2010/128571	(11) 2 428 983	(21) 09844466.4 (87) WO 2010/128998	(11) 2 427 725*
(21) 09844226.2 (87) WO 2010/127474	(11) 2 428 564	(21) 09844360.9 (87) WO 2010/128691	(11) 2 428 963	(21) 09844467.2 (87) WO 2010/128999	(11) 2 427 854*
(21) 09844233.8 (87) WO 2010/127481	(11) 2 429 243	(21) 09844373.2 (87) WO 2010/128706	(11) 2 427 290*	(21) 09844468.0 (87) WO 2010/129000	(11) 2 427 728*
(21) 09844238.7 (87) WO 2010/127486	(11) 2 429 049	(21) 09844381.5 (87) WO 2010/128714	(11) 2 429 217	(21) 09844469.8 (87) WO 2010/129001	(11) 2 427 729*
(21) 09844241.1 (87) WO 2010/127489	(11) 2 429 218	(21) 09844384.9 (87) WO 2010/128717	(11) 2 428 209	(21) 09845400.2 (87) WO 2010/139119	(11) 2 429 118
(21) 09844268.4 (87) WO 2010/127516	(11) 2 429 152	(21) 09844387.2 (87) WO 2010/128720	(11) 2 428 733	(21) 09845696.5 (87) WO 2010/142087	(11) 2 429 222
(21) 09844272.6 (87) WO 2010/127520	(11) 2 429 252	(21) 09844424.3 (87) WO 2010/128896	(11) 2 427 634*	(21) 09845700.5 (87) WO 2010/142091	(11) 2 429 119
(21) 09844275.9 (87) WO 2010/127523	(11) 2 429 159	(21) 09844425.0 (87) WO 2010/128897	(11) 2 427 357*	(21) 09845706.2 (87) WO 2010/142097	(11) 2 429 230
(21) 09844278.3 (87) WO 2010/127526	(11) 2 429 221	(21) 09844426.8 (87) WO 2010/128898	(11) 2 427 358*	(21) 09845709.6 (87) WO 2010/142100	(11) 2 429 133
(21) 09844283.3 (87) WO 2010/127531	(11) 2 429 150	(21) 09844428.4 (87) WO 2010/128900	(11) 2 427 635*	(21) 09845720.3 (87) WO 2010/142111	(11) 2 429 134
(21) 09844284.1 (87) WO 2010/127532	(11) 2 429 160	(21) 09844429.2 (87) WO 2010/128901	(11) 2 428 079*	(21) 09845728.6 (87) WO 2010/142119	(11) 2 429 248
(21) 09844288.2 (87) WO 2010/127536	(11) 2 429 132	(21) 09844432.6 (87) WO 2010/128905	(11) 2 428 021*	(21) 09845992.8 (87) WO 2010/145078	(11) 2 429 085
(21) 09844293.2 (87) WO 2010/127541	(11) 2 428 203	(21) 09844434.2 (87) WO 2010/128907	(11) 2 427 219*	(21) 09846009.0 (87) WO 2010/145095	(11) 2 428 895

(21) 09846403.5 (87) WO 2010/148604	(11) 2 429 140	(21) 10175728.4 (21) 10175733.4 (21) 10175734.2 (21) 10175742.5 (21) 10175752.4 (21) 10175759.9 (21) 10175762.3 (21) 10175766.4 (21) 10175780.5 (21) 10175803.5 (21) 10175805.0 (21) 10175806.8 (21) 10175811.8 (21) 10175812.6 (21) 10175818.3 (21) 10175829.0 (21) 10175833.2 (21) 10175847.2 (21) 10175856.3 (21) 10175866.2 (21) 10175871.2 (21) 10175886.0 (21) 10175887.8 (21) 10175897.7 (21) 10175907.4 (21) 10175936.3 (21) 10175962.9 (21) 10175973.6 (21) 10175977.7 (21) 10175979.3 (21) 10175996.7 (21) 10176005.6 (21) 10176009.8 (21) 10176010.6 (21) 10176080.9 (21) 10176081.7 (21) 10176082.5 (21) 10176083.3 (21) 10176084.1 (21) 10176085.8 (21) 10176114.6 (21) 10176115.3 (21) 10176117.9 (21) 10176118.7 (21) 10176163.3 (21) 10176173.2 (21) 10176176.5 (21) 10176181.5 (21) 10176188.0	(11) 2 428 453 (11) 2 428 452 (11) 2 428 267 (11) 2 428 655 (11) 2 429 101 (11) 2 428 288 (11) 2 428 642 (11) 2 429 028 (11) 2 429 104 (11) 2 428 813 (11) 2 428 724 (11) 2 428 431 (11) 2 429 089 (11) 2 428 609 (11) 2 429 183 (11) 2 428 289 (11) 2 428 201 (11) 2 428 632 (11) 2 428 269 (11) 2 428 219 (11) 2 428 770 (11) 2 428 722 (11) 2 429 035 (11) 2 429 067 (11) 2 429 208 (11) 2 428 796 (11) 2 428 729 (11) 2 429 189 (11) 2 428 867 (11) 2 428 973 (11) 2 428 199 (11) 2 428 946 (11) 2 428 689 (11) 2 428 775 (11) 2 429 237 (11) 2 428 237 (11) 2 428 440 (11) 2 428 441 (11) 2 429 184 (11) 2 429 197 (11) 2 428 520 (11) 2 428 360 (11) 2 428 122 (11) 2 428 123 (11) 2 428 120 (11) 2 428 415 (11) 2 428 861 (11) 2 428 653 (11) 2 428 649	(21) 10176190.6 (21) 10176192.2 (21) 10176205.2 (21) 10176225.0 (21) 10176230.0 (21) 10176242.5 (21) 10176247.4 (21) 10176255.7 (21) 10176263.1 (21) 10176286.2 (21) 10176289.6 (21) 10176293.8 (21) 10176296.1 (21) 10176340.7 (21) 10176346.4 (21) 10176350.6 (21) 10176370.4 (21) 10176381.1 (21) 10176411.6 (21) 10176413.2 (21) 10176429.8 (21) 10176432.2 (21) 10176447.0 (21) 10176472.8 (21) 10176493.4 (21) 10176521.2 (21) 10176535.2 (21) 10176538.6 (21) 10176544.4 (21) 10176547.7 (21) 10176564.2 (21) 10176565.9 (21) 10176568.3 (21) 10176578.2 (21) 10176582.4 (21) 10176621.0 (21) 10176633.5 (21) 10176646.7 (21) 10176674.9 (21) 10176693.9 (21) 10176694.7 (21) 10176697.0 (21) 10176703.6 (21) 10176717.6 (21) 10177863.7 (21) 10178087.2 (21) 10178094.8 (21) 10178108.6 (21) 10188291.8	(11) 2 428 652 (11) 2 428 266 (11) 2 429 141 (11) 2 428 744 (11) 2 428 840 (11) 2 428 743 (11) 2 428 994 (11) 2 428 307 (11) 2 428 189 (11) 2 428 502 (11) 2 428 503 (11) 2 428 517 (11) 2 428 518 (11) 2 428 499 (11) 2 428 537 (11) 2 428 135 (11) 2 429 264 (11) 2 428 526 (11) 2 428 610 (11) 2 428 857 (11) 2 428 789 (11) 2 429 190 (11) 2 428 805 (11) 2 429 105 (11) 2 428 311 (11) 2 428 795 (11) 2 428 765 (11) 2 428 797 (11) 2 428 428 (11) 2 428 340 (11) 2 429 158 (11) 2 428 858 (11) 2 429 037 (11) 2 428 214 (11) 2 429 086 (11) 2 428 907 (11) 2 428 804 (11) 2 429 092 (11) 2 428 376 (11) 2 428 774 (11) 2 428 956 (11) 2 428 582 (11) 2 428 412 (11) 2 428 355 (11) 2 428 730 (11) 2 428 420 (11) 2 428 421 (11) 2 428 422 (11) 2 428 161

(21) 10191013.1	(11) 2 429 004	(21) 10705746.5	(11) 2 427 912*	(21) 10712224.4	(11) 2 428 102*
(87) WO 2010/129083		(87) WO 2010/129083		(87) WO 2010/129103	
(21) 10191015.6	(11) 2 428 975	(21) 10707147.4	(11) 2 427 539*	(21) 10712370.5	(11) 2 427 947*
(87) WO 2010/129006		(87) WO 2010/129006		(87) WO 2010/127885	
(21) 10193436.2	(11) 2 428 820	(21) 10707271.2	(11) 2 427 649*	(21) 10712419.0	(11) 2 427 360*
(87) WO 2010/127887		(87) WO 2010/127887		(87) WO 2010/127915	
(21) 10193685.4	(11) 2 428 227	(21) 10707843.8	(11) 2 428 009*	(21) 10712427.3	(11) 2 427 609*
(87) WO 2010/127887		(87) WO 2010/127736		(87) WO 2010/127916	
(21) 10195549.0	(11) 2 428 731	(21) 10708048.3	(11) 2 427 258*	(21) 10712868.8	(11) 2 427 333*
(87) WO 2010/127887		(87) WO 2010/129084		(87) WO 2010/129123	
(21) 10195929.4	(11) 2 428 228	(21) 10708090.5	(11) 2 427 136*	(21) 10713128.6	(11) 2 427 646*
(87) WO 2010/127887		(87) WO 2010/083809		(87) WO 2010/127748	
(21) 10251572.3	(11) 2 429 153	(21) 10708128.3	(11) 2 427 375*	(21) 10713195.5	(11) 2 427 540*
(87) WO 2010/127736		(87) WO 2010/127733		(87) WO 2010/127919	
(21) 10251574.9	(11) 2 428 458	(21) 10708197.8	(11) 2 427 354*	(21) 10713210.2	(11) 2 427 294*
(87) WO 2010/129084		(87) WO 2010/127888		(87) WO 2010/127922	
(21) 10275092.4	(11) 2 428 312	(21) 10708198.6	(11) 2 427 650*	(21) 10713261.5	(11) 2 428 097*
(87) WO 2010/083809		(87) WO 2010/127889		(87) WO 2010/128845	
(21) 10290477.8	(11) 2 429 247	(21) 10708208.3	(11) 2 427 353*	(21) 10713267.2	(11) 2 427 402*
(87) WO 2010/083809		(87) WO 2010/127890		(87) WO 2010/128847	
(21) 10290480.2	(11) 2 428 547	(21) 10708505.2	(11) 2 427 599*	(21) 10713308.4	(11) 2 427 785*
(87) WO 2010/127733		(87) WO 2010/127735		(87) WO 2010/127739	
(21) 10290481.0	(11) 2 428 548	(21) 10708543.3	(11) 2 427 951*	(21) 10713321.7	(11) 2 427 517*
(87) WO 2010/127733		(87) WO 2010/127891		(87) WO 2010/127907	
(21) 10290483.6	(11) 2 429 026	(21) 10708563.1	(11) 2 427 173*	(21) 10713333.2	(11) 2 427 171*
(87) WO 2010/127888		(87) WO 2010/127895		(87) WO 2010/127921	
(21) 10290484.4	(11) 2 428 746	(21) 10709518.4	(11) 2 427 355*	(21) 10713340.7	(11) 2 427 168*
(87) WO 2010/127889		(87) WO 2010/127898		(87) WO 2010/127924	
(21) 10290485.1	(11) 2 428 747	(21) 10709557.2	(11) 2 427 584*	(21) 10713464.5	(11) 2 427 426*
(87) WO 2010/127889		(87) WO 2010/127903		(87) WO 2010/127928	
(21) 10290488.5	(11) 2 429 249	(21) 10709602.6	(11) 2 427 719*	(21) 10713538.6	(11) 2 427 234*
(87) WO 2010/127890		(87) WO 2010/129086		(87) WO 2010/117923	
(21) 10305963.0	(11) 2 428 952	(21) 10709637.2	(11) 2 427 712*	(21) 10713580.8	(11) 2 427 399*
(87) WO 2010/127895		(87) WO 2010/129092		(87) WO 2010/127755	
(21) 10305965.5	(11) 2 428 681	(21) 10709808.9	(11) 2 427 390*	(21) 10713583.2	(11) 2 427 443*
(87) WO 2010/127735		(87) WO 2010/127741		(87) WO 2010/127756	
(21) 10305967.1	(11) 2 429 154	(21) 10710233.7	(11) 2 427 674*	(21) 10713678.0	(11) 2 427 738*
(87) WO 2010/127891		(87) WO 2010/127740		(87) WO 2010/127933	
(21) 10305968.9	(11) 2 428 624	(21) 10710353.3	(11) 2 427 941*	(21) 10713856.2	(11) 2 427 661*
(87) WO 2010/127891		(87) WO 2010/127911		(87) WO 2010/127760	
(21) 10305969.7	(11) 2 429 191	(21) 10710575.1	(11) 2 427 247*	(21) 10713857.0	(11) 2 427 720*
(87) WO 2010/127895		(87) WO 2010/127902		(87) WO 2010/127762	
(21) 10305975.4	(11) 2 429 127	(21) 10710826.8	(11) 2 427 927*	(21) 10713910.7	(11) 2 427 742*
(87) WO 2010/127898		(87) WO 2010/130480		(87) WO 2010/127920	
(21) 10305979.6	(11) 2 429 114	(21) 10710841.7	(11) 2 427 579*	(21) 10713937.0	(11) 2 427 427*
(87) WO 2010/127898		(87) WO 2010/127904		(87) WO 2010/127926	
(21) 10305980.4	(11) 2 428 814	(21) 10711063.7	(11) 2 427 063*	(21) 10713989.1	(11) 2 427 522*
(87) WO 2010/127898		(87) WO 2010/127912		(87) WO 2010/127938	
(21) 10380115.5	(11) 2 428 463	(21) 10711149.4	(11) 2 427 292*	(21) 10714176.4	(11) 2 427 516*
(87) WO 2010/127903		(87) WO 2010/127743		(87) WO 2010/127747	
(21) 10382245.8	(11) 2 428 583	(21) 10711312.8	(11) 2 427 549*	(21) 10714187.1	(11) 2 427 461*
(87) WO 2010/127903		(87) WO 2010/129101		(87) WO 2010/127754	
(21) 10382247.4	(11) 2 428 377	(21) 10711500.8	(11) 2 428 101*	(21) 10714247.3	(11) 2 427 439*
(87) WO 2010/127902		(87) WO 2010/129100		(87) WO 2010/127927	
(21) 10391001.4	(11) 2 429 192	(21) 10712045.3	(11) 2 427 421*	(21) 10714276.2	(11) 2 427 744*
(87) WO 2010/129092		(87) WO 2010/127909		(87) WO 2010/127936	
(21) 10401163.0	(11) 2 428 608	(21) 10712113.9	(11) 2 427 530*	(21) 10714314.1	(11) 2 427 708*
(87) WO 2010/127741		(87) WO 2010/128271		(87) WO 2010/127947	
(21) 10405171.9	(11) 2 428 260				
(87) WO 2010/127741					
(21) 10405209.7	(11) 2 428 856				
(87) WO 2010/127740					
(21) 10405223.8	(11) 2 428 359				
(87) WO 2010/127740					
(21) 10425290.3	(11) 2 428 284				
(87) WO 2010/127911					
(21) 10425291.1	(11) 2 428 285				
(87) WO 2010/127911					
(21) 10425293.7	(11) 2 428 107				
(87) WO 2010/127902					
(21) 10425294.5	(11) 2 428 717				
(87) WO 2010/127902					
(21) 10425295.2	(11) 2 428 625				
(87) WO 2010/127902					
(21) 10425296.0	(11) 2 428 338				
(87) WO 2010/127904					
(21) 10425297.8	(11) 2 428 143				
(87) WO 2010/127904					
(21) 10450142.4	(11) 2 429 138				
(87) WO 2010/127912					
(21) 10700307.1	(11) 2 427 668*				
(87) WO 2010/127727					
(21) 10700450.9	(11) 2 427 468*				
(87) WO 2010/128316					
(21) 10702649.4	(11) 2 427 343*				
(87) WO 2010/127883					
(21) 10702671.8	(11) 2 427 348*				
(87) WO 2010/127884					
(21) 10703228.6	(11) 2 427 732*				
(87) WO 2010/127728					

(21) 10714323.2 (87) WO 2010/127950	(11) 2 427 956*	(21) 10715880.0 (87) WO 2010/128017	(11) 2 427 907*	(21) 10716357.8 (87) WO 2010/128092	(11) 2 427 209*
(21) 10714510.4 (87) WO 2010/129130	(11) 2 427 875*	(21) 10715883.4 (87) WO 2010/128021	(11) 2 427 918*	(21) 10716369.3 (87) WO 2010/128148	(11) 2 427 521*
(21) 10714727.4 (87) WO 2010/129128	(11) 2 427 228*	(21) 10715885.9 (87) WO 2010/128024	(11) 2 427 546*	(21) 10716413.9 (87) WO 2010/128412	(11) 2 427 866*
(21) 10714781.1 (87) WO 2010/129148	(11) 2 427 291*	(21) 10715886.7 (87) WO 2010/128025	(11) 2 427 659*	(21) 10716414.7 (87) WO 2010/128413	(11) 2 427 868*
(21) 10715204.3 (87) WO 2010/127929	(11) 2 427 281*	(21) 10715889.1 (87) WO 2010/128030	(11) 2 428 011*	(21) 10716451.9 (87) WO 2010/129290	(11) 2 427 721*
(21) 10715224.1 (87) WO 2010/127942	(11) 2 427 803*	(21) 10715892.5 (87) WO 2010/128036	(11) 2 427 704*	(21) 10716479.0 (87) WO 2010/127759	(11) 2 427 762*
(21) 10715225.8 (87) WO 2010/127943	(11) 2 427 804*	(21) 10715894.1 (87) WO 2010/128050	(11) 2 427 186*	(21) 10716481.6 (87) WO 2010/127766	(11) 2 427 275*
(21) 10715267.0 (87) WO 2010/127969	(11) 2 427 480*	(21) 10715896.6 (87) WO 2010/128055	(11) 2 427 532*	(21) 10716485.7 (87) WO 2010/127768	(11) 2 427 337*
(21) 10715269.6 (87) WO 2010/127974	(11) 2 427 459*	(21) 10715898.2 (87) WO 2010/128063	(11) 2 427 761*	(21) 10716492.3 (87) WO 2010/127790	(11) 2 427 751*
(21) 10715270.4 (87) WO 2010/127975	(11) 2 427 455*	(21) 10715899.0 (87) WO 2010/128067	(11) 2 427 714*	(21) 10716520.1 (87) WO 2010/127930	(11) 2 427 722*
(21) 10715271.2 (87) WO 2010/127976	(11) 2 427 456*	(21) 10715901.4 (87) WO 2010/128077	(11) 2 427 937*	(21) 10716535.9 (87) WO 2010/127965	(11) 2 427 317*
(21) 10715278.7 (87) WO 2010/128000	(11) 2 427 593*	(21) 10715903.0 (87) WO 2010/128096	(11) 2 427 477*	(21) 10716537.5 (87) WO 2010/127970	(11) 2 427 563*
(21) 10715407.2 (87) WO 2010/129147	(11) 2 427 414*	(21) 10715905.5 (87) WO 2010/128102	(11) 2 427 429*	(21) 10716686.0 (87) WO 2010/129228	(11) 2 427 895*
(21) 10715462.7 (87) WO 2010/129188	(11) 2 428 022*	(21) 10716139.0 (87) WO 2010/129093	(11) 2 427 811*	(21) 10716698.5 (87) WO 2010/129264	(11) 2 427 891*
(21) 10715475.9 (87) WO 2010/129240	(11) 2 427 737*	(21) 10716167.1 (87) WO 2010/129155	(11) 2 427 671*	(21) 10716725.6 (87) WO 2010/129399	(11) 2 428 074*
(21) 10715502.0 (87) WO 2010/127761	(11) 2 427 855*	(21) 10716225.7 (87) WO 2010/129230	(11) 2 427 893*	(21) 10716740.5 (87) WO 2010/127459	(11) 2 427 394*
(21) 10715504.6 (87) WO 2010/127765	(11) 2 427 760*	(21) 10716230.7 (87) WO 2010/129256	(11) 2 427 888*	(21) 10716741.3 (87) WO 2010/127462	(11) 2 427 119*
(21) 10715543.4 (87) WO 2010/127955	(11) 2 427 297*	(21) 10716243.0 (87) WO 2010/129344	(11) 2 427 889*	(21) 10716813.0 (87) WO 2010/127945	(11) 2 427 846*
(21) 10715546.7 (87) WO 2010/130567	(11) 2 428 096*	(21) 10716244.8 (87) WO 2010/129349	(11) 2 427 890*	(21) 10716826.2 (87) WO 2010/127963	(11) 2 427 974*
(21) 10715559.0 (87) WO 2010/127988	(11) 2 427 508*	(21) 10716245.5 (87) WO 2010/129352	(11) 2 427 894*	(21) 10716834.6 (87) WO 2010/127984	(11) 2 428 010*
(21) 10715714.1 (87) WO 2010/127773	(11) 2 427 262*	(21) 10716257.0 (87) WO 2010/127458	(11) 2 427 582*	(21) 10716845.2 (87) WO 2010/128059	(11) 2 427 817*
(21) 10715730.7 (87) WO 2010/127808	(11) 2 427 587*	(21) 10716264.6 (87) WO 2010/127464	(11) 2 427 270*	(21) 10716910.4 (87) WO 2010/129015	(11) 2 428 029*
(21) 10715795.0 (87) WO 2010/127937	(11) 2 427 523*	(21) 10716343.8 (87) WO 2010/128003	(11) 2 427 062*	(21) 10716912.0 (87) WO 2010/129017	(11) 2 428 030*
(21) 10715802.4 (87) WO 2010/127940	(11) 2 427 133*	(21) 10716346.1 (87) WO 2010/128028	(11) 2 427 065*	(21) 10716982.3 (87) WO 2010/129379	(11) 2 427 444*
(21) 10715817.2 (87) WO 2010/127952	(11) 2 427 080*	(21) 10716347.9 (87) WO 2010/128054	(11) 2 427 773*	(21) 10716988.0 (87) WO 2010/129392	(11) 2 427 896*
(21) 10715834.7 (87) WO 2010/127956	(11) 2 427 933*	(21) 10716350.3 (87) WO 2010/128064	(11) 2 427 362*	(21) 10716995.5 (87) WO 2010/129415	(11) 2 427 240*
(21) 10715849.5 (87) WO 2010/127978	(11) 2 427 457*	(21) 10716352.9 (87) WO 2010/128070	(11) 2 427 562*	(21) 10717008.6 (87) WO 2010/129473	(11) 2 427 651*
(21) 10715875.0 (87) WO 2010/128004	(11) 2 427 154*	(21) 10716355.2 (87) WO 2010/128086	(11) 2 427 699*	(21) 10717014.4 (87) WO 2010/129504	(11) 2 427 682*
(21) 10715878.4 (87) WO 2010/128014	(11) 2 427 752*	(21) 10716356.0 (87) WO 2010/128091	(11) 2 427 569*	(21) 10717015.1 (87) WO 2010/129593	(11) 2 427 979*

(21) 10717016.9 (87) WO 2010/129605	(11) 2 428 083*	(21) 10717393.2 (87) WO 2010/129447	(11) 2 427 105*	(21) 10717555.6 (87) WO 2010/127799	(11) 2 427 606*
(21) 10717017.7 (87) WO 2010/129785	(11) 2 427 791*	(21) 10717401.3 (87) WO 2010/129501	(11) 2 427 481*	(21) 10717623.2 (87) WO 2010/127972	(11) 2 427 336*
(21) 10717025.0 (87) WO 2010/127460	(11) 2 427 131*	(21) 10717402.1 (87) WO 2010/129509	(11) 2 427 449*	(21) 10717626.5 (87) WO 2010/127977	(11) 2 427 519*
(21) 10717026.8 (87) WO 2010/127461	(11) 2 427 229*	(21) 10717403.9 (87) WO 2010/129516	(11) 2 428 005*	(21) 10717639.8 (87) WO 2010/128002	(11) 2 427 601*
(21) 10717034.2 (87) WO 2010/127675	(11) 2 427 373*	(21) 10717407.0 (87) WO 2010/129553	(11) 2 427 189*	(21) 10717640.6 (87) WO 2010/128011	(11) 2 427 295*
(21) 10717054.0 (87) WO 2010/127772	(11) 2 427 835*	(21) 10717408.8 (87) WO 2010/129567	(11) 2 427 462*	(21) 10717643.0 (87) WO 2010/128071	(11) 2 427 764*
(21) 10717057.3 (87) WO 2010/127780	(11) 2 427 768*	(21) 10717414.6 (87) WO 2010/129600	(11) 2 427 207*	(21) 10717650.5 (87) WO 2010/128109	(11) 2 427 085*
(21) 10717059.9 (87) WO 2010/127785	(11) 2 427 713*	(21) 10717415.3 (87) WO 2010/129606	(11) 2 427 984*	(21) 10717653.9 (87) WO 2010/128146	(11) 2 427 774*
(21) 10717062.3 (87) WO 2010/127789	(11) 2 427 507*	(21) 10717416.1 (87) WO 2010/129610	(11) 2 427 971*	(21) 10717658.8 (87) WO 2010/128158	(11) 2 427 494*
(21) 10717063.1 (87) WO 2010/127791	(11) 2 427 669*	(21) 10717417.9 (87) WO 2010/129616	(11) 2 428 078*	(21) 10717733.9 (87) WO 2010/128284	(11) 2 427 099*
(21) 10717066.4 (87) WO 2010/127809	(11) 2 427 512*	(21) 10717418.7 (87) WO 2010/129617	(11) 2 428 087*	(21) 10717814.7 (87) WO 2010/128418	(11) 2 427 108*
(21) 10717098.7 (87) WO 2010/127944	(11) 2 427 676*	(21) 10717419.5 (87) WO 2010/129618	(11) 2 427 985*	(21) 10717845.1 (87) WO 2010/128419	(11) 2 427 688*
(21) 10717132.4 (87) WO 2010/127990	(11) 2 427 319*	(21) 10717420.3 (87) WO 2010/129620	(11) 2 427 463*	(21) 10717847.7 (87) WO 2010/146476	(11) 2 428 007*
(21) 10717143.1 (87) WO 2010/128018	(11) 2 427 686*	(21) 10717421.1 (87) WO 2010/129621	(11) 2 427 382*	(21) 10717848.5 (87) WO 2010/128421	(11) 2 427 993*
(21) 10717145.6 (87) WO 2010/128035	(11) 2 427 495*	(21) 10717425.2 (87) WO 2010/129639	(11) 2 428 084*	(21) 10717849.3 (87) WO 2010/128422	(11) 2 428 000*
(21) 10717146.4 (87) WO 2010/128040	(11) 2 427 647*	(21) 10717431.0 (87) WO 2010/129682	(11) 2 428 006*	(21) 10717860.0 (87) WO 2010/128426	(11) 2 427 925*
(21) 10717151.4 (87) WO 2010/128076	(11) 2 427 665*	(21) 10717432.8 (87) WO 2010/129685	(11) 2 427 140*	(21) 10717898.0 (87) WO 2010/129029	(11) 2 427 418*
(21) 10717155.5 (87) WO 2010/128100	(11) 2 427 547*	(21) 10717436.9 (87) WO 2010/129720	(11) 2 427 841*	(21) 10717899.8 (87) WO 2010/129030	(11) 2 427 419*
(21) 10717159.7 (87) WO 2010/128106	(11) 2 427 305*	(21) 10717438.5 (87) WO 2010/129729	(11) 2 427 465*	(21) 10717967.3 (87) WO 2010/129414	(11) 2 427 948*
(21) 10717160.5 (87) WO 2010/128108	(11) 2 427 345*	(21) 10717440.1 (87) WO 2010/129740	(11) 2 427 192*	(21) 10717968.1 (87) WO 2010/129434	(11) 2 427 850*
(21) 10717164.7 (87) WO 2010/130633	(11) 2 427 307*	(21) 10717442.7 (87) WO 2010/129788	(11) 2 427 197*	(21) 10717977.2 (87) WO 2010/129491	(11) 2 427 055*
(21) 10717166.2 (87) WO 2010/128125	(11) 2 427 640*	(21) 10717445.0 (87) WO 2010/129812	(11) 2 427 986*	(21) 10717980.6 (87) WO 2010/129570	(11) 2 427 433*
(21) 10717172.0 (87) WO 2010/128144	(11) 2 427 466*	(21) 10717446.8 (87) WO 2010/129822	(11) 2 428 088*	(21) 10717981.4 (87) WO 2010/129588	(11) 2 428 023*
(21) 10717173.8 (87) WO 2010/128145	(11) 2 427 488*	(21) 10717448.4 (87) WO 2010/129826	(11) 2 427 807*	(21) 10717982.2 (87) WO 2010/129596	(11) 2 427 441*
(21) 10717174.6 (87) WO 2010/128147	(11) 2 427 585*	(21) 10717452.6 (87) WO 2010/129838	(11) 2 427 932*	(21) 10717983.0 (87) WO 2010/129612	(11) 2 428 064*
(21) 10717175.3 (87) WO 2010/128161	(11) 2 427 384*	(21) 10717454.2 (87) WO 2010/132290	(11) 2 427 232*	(21) 10717984.8 (87) WO 2010/129613	(11) 2 428 065*
(21) 10717203.3 (87) WO 2010/128277	(11) 2 427 068*	(21) 10717460.9 (87) WO 2010/129875	(11) 2 427 929*	(21) 10717985.5 (87) WO 2010/129615	(11) 2 428 071*
(21) 10717239.7 (87) WO 2010/128411	(11) 2 427 867*	(21) 10717462.5 (87) WO 2010/129904	(11) 2 427 493*	(21) 10717986.3 (87) WO 2010/129634	(11) 2 427 504*
(21) 10717259.5 (87) WO 2010/128414	(11) 2 427 448*	(21) 10717463.3 (87) WO 2010/129916	(11) 2 427 842*	(21) 10717989.7 (87) WO 2010/129643	(11) 2 427 710*

(21) 10717993.9 (87) WO 2010/129658	(11) 2 427 987*	(21) 10718263.6 (87) WO 2010/128300	(11) 2 427 177*	(21) 10718574.6 (87) WO 2010/128048	(11) 2 427 309*
(21) 10718000.2 (87) WO 2010/129745	(11) 2 427 404*	(21) 10718317.0 (87) WO 2010/128853	(11) 2 427 322*	(21) 10718575.3 (87) WO 2010/128056	(11) 2 427 747*
(21) 10718001.0 (87) WO 2010/129747	(11) 2 427 120*	(21) 10718318.8 (87) WO 2010/128854	(11) 2 427 315*	(21) 10718579.5 (87) WO 2010/128075	(11) 2 427 654*
(21) 10718002.8 (87) WO 2010/129779	(11) 2 427 771*	(21) 10718321.2 (87) WO 2010/128856	(11) 2 427 251*	(21) 10718580.3 (87) WO 2010/128084	(11) 2 427 566*
(21) 10718003.6 (87) WO 2010/129796	(11) 2 427 163*	(21) 10718374.1 (87) WO 2010/129424	(11) 2 428 014*	(21) 10718581.1 (87) WO 2010/128087	(11) 2 427 216*
(21) 10718005.1 (87) WO 2010/129823	(11) 2 428 054*	(21) 10718375.8 (87) WO 2010/129427	(11) 2 428 015*	(21) 10718582.9 (87) WO 2010/128098	(11) 2 427 775*
(21) 10718007.7 (87) WO 2010/129839	(11) 2 427 499*	(21) 10718378.2 (87) WO 2010/129451	(11) 2 427 434*	(21) 10718585.2 (87) WO 2010/128104	(11) 2 427 320*
(21) 10718008.5 (87) WO 2010/129846	(11) 2 427 132*	(21) 10718381.6 (87) WO 2010/129503	(11) 2 427 208*	(21) 10718586.0 (87) WO 2010/128120	(11) 2 427 431*
(21) 10718009.3 (87) WO 2010/129847	(11) 2 427 715*	(21) 10718382.4 (87) WO 2010/129520	(11) 2 427 474*	(21) 10718588.6 (87) WO 2010/128121	(11) 2 427 781*
(21) 10718017.6 (87) WO 2010/129908	(11) 2 427 905*	(21) 10718383.2 (87) WO 2010/129521	(11) 2 427 567*	(21) 10718649.6 (87) WO 2010/128299	(11) 2 427 376*
(21) 10718018.4 (87) WO 2010/129920	(11) 2 427 527*	(21) 10718384.0 (87) WO 2010/129597	(11) 2 428 094*	(21) 10718650.4 (87) WO 2010/128303	(11) 2 427 217*
(21) 10718019.2 (87) WO 2010/129925	(11) 2 427 963*	(21) 10718385.7 (87) WO 2010/129624	(11) 2 427 411*	(21) 10718651.2 (87) WO 2010/128305	(11) 2 427 339*
(21) 10718020.0 (87) WO 2010/129927	(11) 2 427 962*	(21) 10718388.1 (87) WO 2010/129701	(11) 2 427 758*	(21) 10718735.3 (87) WO 2010/128848	(11) 2 427 613*
(21) 10718022.6 (87) WO 2010/129930	(11) 2 428 081*	(21) 10718392.3 (87) WO 2010/129810	(11) 2 428 089*	(21) 10718737.9 (87) WO 2010/128849	(11) 2 427 306*
(21) 10718027.5 (87) WO 2010/129948	(11) 2 428 003*	(21) 10718395.6 (87) WO 2010/129856	(11) 2 427 260*	(21) 10718739.5 (87) WO 2010/128851	(11) 2 427 410*
(21) 10718030.9 (87) WO 2010/127374	(11) 2 427 965*	(21) 10718396.4 (87) WO 2010/129876	(11) 2 428 043*	(21) 10718751.0 (87) WO 2010/129042	(11) 2 427 121*
(21) 10718080.4 (87) WO 2010/127798	(11) 2 427 064*	(21) 10718397.2 (87) WO 2010/129883	(11) 2 428 044*	(21) 10718793.2 (87) WO 2010/129562	(11) 2 427 246*
(21) 10718134.9 (87) WO 2010/127964	(11) 2 427 469*	(21) 10718398.0 (87) WO 2010/129885	(11) 2 427 988*	(21) 10718794.0 (87) WO 2010/129651	(11) 2 427 087*
(21) 10718139.8 (87) WO 2010/127981	(11) 2 427 280*	(21) 10718399.8 (87) WO 2010/129928	(11) 2 427 245*	(21) 10718795.7 (87) WO 2010/129662	(11) 2 427 049*
(21) 10718157.0 (87) WO 2010/128016	(11) 2 427 205*	(21) 10718400.4 (87) WO 2010/129931	(11) 2 428 052*	(21) 10718796.5 (87) WO 2010/129680	(11) 2 427 887*
(21) 10718161.2 (87) WO 2010/128033	(11) 2 427 482*	(21) 10718425.1 (87) WO 2010/127465	(11) 2 427 396*	(21) 10718798.1 (87) WO 2010/129743	(11) 2 427 261*
(21) 10718168.7 (87) WO 2010/128115	(11) 2 427 548*	(21) 10718485.5 (87) WO 2010/127781	(11) 2 427 074*	(21) 10718805.4 (87) WO 2010/129836	(11) 2 427 886*
(21) 10718175.2 (87) WO 2010/128136	(11) 2 427 880*	(21) 10718493.9 (87) WO 2010/130345	(11) 2 427 684*	(21) 10718806.2 (87) WO 2010/129842	(11) 2 427 506*
(21) 10718176.0 (87) WO 2010/128141	(11) 2 427 215*	(21) 10718494.7 (87) WO 2010/127816	(11) 2 427 359*	(21) 10718807.0 (87) WO 2010/129844	(11) 2 427 413*
(21) 10718182.8 (87) WO 2010/128162	(11) 2 427 151*	(21) 10718495.4 (87) WO 2010/127841	(11) 2 427 541*	(21) 10718877.3 (87) WO 2010/127776	(11) 2 427 252*
(21) 10718257.8 (87) WO 2010/128281	(11) 2 427 224*	(21) 10718497.0 (87) WO 2010/127871	(11) 2 427 230*	(21) 10718883.1 (87) WO 2010/127805	(11) 2 427 440*
(21) 10718258.6 (87) WO 2010/128285	(11) 2 427 487*	(21) 10718533.2 (87) WO 2010/127946	(11) 2 427 709*	(21) 10718887.2 (87) WO 2010/127819	(11) 2 427 264*
(21) 10718260.2 (87) WO 2010/128290	(11) 2 428 066*	(21) 10718541.5 (87) WO 2010/127957	(11) 2 427 898*	(21) 10718891.4 (87) WO 2010/127828	(11) 2 427 605*
(21) 10718262.8 (87) WO 2010/128298	(11) 2 427 408*	(21) 10718544.9 (87) WO 2010/127959	(11) 2 427 672*	(21) 10718893.0 (87) WO 2010/127848	(11) 2 427 279*

(21) 10718894.8 (87) WO 2010/130363	(11) 2 427 395*	(21) 10719189.2 (87) WO 2010/129932	(11) 2 428 067*	(21) 10719558.8 (87) WO 2010/129400	(11) 2 427 989*
(21) 10718909.4 (87) WO 2010/127925	(11) 2 427 363*	(21) 10719190.0 (87) WO 2010/129933	(11) 2 428 057*	(21) 10719561.2 (87) WO 2010/129412	(11) 2 427 922*
(21) 10718930.0 (87) WO 2010/130553	(11) 2 427 673*	(21) 10719248.6 (87) WO 2010/127757	(11) 2 427 859*	(21) 10719568.7 (87) WO 2010/129456	(11) 2 427 287*
(21) 10718939.1 (87) WO 2010/127971	(11) 2 427 335*	(21) 10719260.1 (87) WO 2010/127782	(11) 2 427 772*	(21) 10719569.5 (87) WO 2010/129463	(11) 2 427 042*
(21) 10718954.0 (87) WO 2010/127994	(11) 2 427 356*	(21) 10719267.6 (87) WO 2010/127815	(11) 2 427 683*	(21) 10719570.3 (87) WO 2010/129464	(11) 2 427 924*
(21) 10718975.5 (87) WO 2010/128134	(11) 2 428 085*	(21) 10719269.2 (87) WO 2010/127838	(11) 2 427 150*	(21) 10719572.9 (87) WO 2010/129488	(11) 2 427 538*
(21) 10718977.1 (87) WO 2010/128142	(11) 2 427 486*	(21) 10719271.8 (87) WO 2010/127850	(11) 2 427 277*	(21) 10719573.7 (87) WO 2010/129489	(11) 2 427 597*
(21) 10718978.9 (87) WO 2010/128150	(11) 2 427 130*	(21) 10719275.9 (87) WO 2010/127908	(11) 2 427 300*	(21) 10719576.0 (87) WO 2010/129614	(11) 2 428 080*
(21) 10718979.7 (87) WO 2010/130658	(11) 2 427 911*	(21) 10719306.2 (87) WO 2010/127968	(11) 2 427 458*	(21) 10719578.6 (87) WO 2010/124309	(11) 2 428 098*
(21) 10719013.4 (87) WO 2010/128185	(11) 2 428 451	(21) 10719323.7 (87) WO 2010/128042	(11) 2 427 525*	(21) 10719580.2 (87) WO 2010/127466	(11) 2 427 618*
(21) 10719037.3 (87) WO 2010/128312	(11) 2 427 200*	(21) 10719324.5 (87) WO 2010/128049	(11) 2 427 323*	(21) 10719588.5 (87) WO 2010/127794	(11) 2 427 667*
(21) 10719052.2 (87) WO 2010/128320	(11) 2 427 148*	(21) 10719325.2 (87) WO 2010/145883	(11) 2 427 453*	(21) 10719589.3 (87) WO 2010/127833	(11) 2 427 620*
(21) 10719056.3 (87) WO 2010/128324	(11) 2 427 445*	(21) 10719371.6 (87) WO 2010/128311	(11) 2 427 149*	(21) 10719594.3 (87) WO 2010/128061	(11) 2 427 460*
(21) 10719057.1 (87) WO 2010/128330	(11) 2 427 784*	(21) 10719388.0 (87) WO 2010/128425	(11) 2 427 450*	(21) 10719607.3 (87) WO 2010/128333	(11) 2 427 931*
(21) 10719058.9 (87) WO 2010/128331	(11) 2 427 782*	(21) 10719390.6 (87) WO 2010/128428	(11) 2 427 874*	(21) 10719609.9 (87) WO 2010/128434	(11) 2 427 077*
(21) 10719060.5 (87) WO 2010/128337	(11) 2 427 596*	(21) 10719391.4 (87) WO 2010/128429	(11) 2 427 161*	(21) 10719611.5 (87) WO 2010/128436	(11) 2 427 860*
(21) 10719090.2 (87) WO 2010/128416	(11) 2 428 100*	(21) 10719392.2 (87) WO 2010/128430	(11) 2 427 083*	(21) 10719620.6 (87) WO 2010/128465	(11) 2 427 180*
(21) 10719091.0 (87) WO 2010/128417	(11) 2 427 110*	(21) 10719393.0 (87) WO 2010/128431	(11) 2 427 113*	(21) 10719623.0 (87) WO 2010/128470	(11) 2 427 805*
(21) 10719110.8 (87) WO 2010/128446	(11) 2 427 500*	(21) 10719407.8 (87) WO 2010/128439	(11) 2 427 926*	(21) 10719683.4 (87) WO 2010/129305	(11) 2 427 824*
(21) 10719111.6 (87) WO 2010/128447	(11) 2 427 501*	(21) 10719408.6 (87) WO 2010/128440	(11) 2 427 689*	(21) 10719738.6 (87) WO 2010/127917	(11) 2 428 024*
(21) 10719112.4 (87) WO 2010/128448	(11) 2 427 198*	(21) 10719416.9 (87) WO 2010/128444	(11) 2 427 873*	(21) 10719756.8 (87) WO 2010/128156	(11) 2 427 442*
(21) 10719113.2 (87) WO 2010/128449	(11) 2 427 502*	(21) 10719447.4 (87) WO 2010/129157	(11) 2 428 103*	(21) 10719757.6 (87) WO 2010/128163	(11) 2 427 447*
(21) 10719114.0 (87) WO 2010/128450	(11) 2 427 503*	(21) 10719480.5 (87) WO 2010/129193	(11) 2 427 142*	(21) 10719770.9 (87) WO 2010/128292	(11) 2 427 627*
(21) 10719169.4 (87) WO 2010/129426	(11) 2 428 016*	(21) 10719496.1 (87) WO 2010/129569	(11) 2 427 749*	(21) 10719799.8 (87) WO 2010/128610	(11) 2 427 283*
(21) 10719173.6 (87) WO 2010/129619	(11) 2 427 990*	(21) 10719531.5 (87) WO 2010/128143	(11) 2 427 489*	(21) 10719804.6 (87) WO 2010/128630	(11) 2 427 094*
(21) 10719181.9 (87) WO 2010/129814	(11) 2 427 980*	(21) 10719536.4 (87) WO 2010/128438	(11) 2 427 691*	(21) 10719807.9 (87) WO 2010/128685	(11) 2 427 451*
(21) 10719184.3 (87) WO 2010/129862	(11) 2 427 583*	(21) 10719537.2 (87) WO 2010/128594	(11) 2 428 077*	(21) 10719816.0 (87) WO 2010/129016	(11) 2 428 031*
(21) 10719186.8 (87) WO 2010/129882	(11) 2 427 147*	(21) 10719541.4 (87) WO 2010/128857	(11) 2 427 089*	(21) 10719818.6 (87) WO 2010/129055	(11) 2 427 190*
(21) 10719188.4 (87) WO 2010/129918	(11) 2 427 467*	(21) 10719554.7 (87) WO 2010/129381	(11) 2 427 227*	(21) 10719819.4 (87) WO 2011/142735	(11) 2 427 505*

(21) 10719829.3 (87) WO 2010/129409	(11) 2 427 921 *	(21) 10719922.6 (87) WO 2010/127879	(11) 2 427 792 *	(21) 10720646.8 (87) WO 2010/128282	(11) 2 427 303 *
(21) 10719830.1 (87) WO 2010/129413	(11) 2 427 259 *	(21) 10719925.9 (87) WO 2010/145869	(11) 2 427 595 *	(21) 10720647.6 (87) WO 2010/128291	(11) 2 427 628 *
(21) 10719834.3 (87) WO 2010/129443	(11) 2 427 223 *	(21) 10719929.1 (87) WO 2010/145875	(11) 2 427 401 *	(21) 10720722.7 (87) WO 2010/127881	(11) 2 427 930 *
(21) 10719835.0 (87) WO 2010/129446	(11) 2 427 097 *	(21) 10719935.8 (87) WO 2010/128009	(11) 2 428 004 *	(21) 10720732.6 (87) WO 2010/128085	(11) 2 427 289 *
(21) 10719836.8 (87) WO 2010/129448	(11) 2 427 098 *	(21) 10719937.4 (87) WO 2010/128127	(11) 2 427 641 *	(21) 10720733.4 (87) WO 2010/128135	(11) 2 427 700 *
(21) 10719837.6 (87) WO 2010/129470	(11) 2 427 158 *	(21) 10719998.6 (87) WO 2010/127814	(11) 2 427 046 *	(21) 10720766.4 (87) WO 2011/144237	(11) 2 427 241 *
(21) 10719841.8 (87) WO 2010/129493	(11) 2 427 326 *	(21) 10720042.0 (87) WO 2010/128858	(11) 2 427 266 *	(21) 10720801.9 (87) WO 2010/128287	(11) 2 427 629 *
(21) 10719844.2 (87) WO 2010/129530	(11) 2 427 380 *	(21) 10720060.2 (87) WO 2010/129734	(11) 2 427 954 *	(21) 10720837.3 (87) WO 2010/129391	(11) 2 427 829 *
(21) 10719845.9 (87) WO 2010/129546	(11) 2 427 043 *	(21) 10720066.9 (87) WO 2010/129829	(11) 2 427 897 *	(21) 10720894.4 (87) WO 2010/128010	(11) 2 428 025 *
(21) 10719848.3 (87) WO 2010/129568	(11) 2 427 935 *	(21) 10720068.5 (87) WO 2010/129903	(11) 2 427 909 *	(21) 10720897.7 (87) WO 2010/128113	(11) 2 427 397 *
(21) 10719850.9 (87) WO 2010/129608	(11) 2 427 152 *	(21) 10720124.6 (87) WO 2010/127812	(11) 2 427 670 *	(21) 10720947.0 (87) WO 2010/128321	(11) 2 427 869 *
(21) 10719851.7 (87) WO 2010/129629	(11) 2 427 328 *	(21) 10720142.8 (87) WO 2010/128012	(11) 2 427 536 *	(21) 10720994.2 (87) WO 2010/139384	(11) 2 427 621 *
(21) 10719852.5 (87) WO 2010/129633	(11) 2 427 329 *	(21) 10720145.1 (87) WO 2010/128072	(11) 2 427 316 *	(21) 10720996.7 (87) WO 2010/127855	(11) 2 427 436 *
(21) 10719857.4 (87) WO 2010/129751	(11) 2 427 334 *	(21) 10720265.7 (87) WO 2010/127818	(11) 2 427 263 *	(21) 10720997.5 (87) WO 2010/127862	(11) 2 427 298 *
(21) 10719858.2 (87) WO 2010/129752	(11) 2 427 490 *	(21) 10720267.3 (87) WO 2010/127837	(11) 2 427 282 *	(21) 10721011.4 (87) WO 2010/128032	(11) 2 427 557 *
(21) 10719859.0 (87) WO 2010/129753	(11) 2 427 591 *	(21) 10720270.7 (87) WO 2010/127847	(11) 2 427 663 *	(21) 10721013.0 (87) WO 2010/128116	(11) 2 427 555 *
(21) 10719860.8 (87) WO 2010/129755	(11) 2 427 138 *	(21) 10720271.5 (87) WO 2010/127856	(11) 2 427 435 *	(21) 10721039.5 (87) WO 2010/128307	(11) 2 427 793 *
(21) 10719861.6 (87) WO 2010/129758	(11) 2 427 278 *	(21) 10720292.1 (87) WO 2010/136312	(11) 2 427 081 *	(21) 10721111.2 (87) WO 2010/127835	(11) 2 428 075 *
(21) 10719862.4 (87) WO 2010/129759	(11) 2 427 044 *	(21) 10720321.8 (87) WO 2010/129395	(11) 2 427 882 *	(21) 10721113.8 (87) WO 2010/127859	(11) 2 427 071 *
(21) 10719865.7 (87) WO 2010/129768	(11) 2 427 836 *	(21) 10720323.4 (87) WO 2010/129830	(11) 2 427 892 *	(21) 10721140.1 (87) WO 2010/128060	(11) 2 427 847 *
(21) 10719866.5 (87) WO 2010/129776	(11) 2 427 837 *	(21) 10720379.6 (87) WO 2010/128026	(11) 2 427 170 *	(21) 10721217.7 (87) WO 2010/129771	(11) 2 427 838 *
(21) 10719867.3 (87) WO 2010/129783	(11) 2 427 902 *	(21) 10720380.4 (87) WO 2010/128027	(11) 2 427 802 *	(21) 10721218.5 (87) WO 2010/129820	(11) 2 427 981 *
(21) 10719869.9 (87) WO 2010/129795	(11) 2 427 184 *	(21) 10720381.2 (87) WO 2010/128052	(11) 2 427 511 *	(21) 10721270.6 (87) WO 2010/127375	(11) 2 427 940 *
(21) 10719870.7 (87) WO 2010/129832	(11) 2 427 943 *	(21) 10720382.0 (87) WO 2010/128090	(11) 2 427 100 *	(21) 10721287.0 (87) WO 2010/127642	(11) 2 428 521
(21) 10719871.5 (87) WO 2010/129857	(11) 2 427 594 *	(21) 10720387.9 (87) WO 2010/128164	(11) 2 427 248 *	(21) 10721302.7 (87) WO 2010/127783	(11) 2 427 342 *
(21) 10719872.3 (87) WO 2010/129865	(11) 2 428 061 *	(21) 10720538.7 (87) WO 2010/127807	(11) 2 427 733 *	(21) 10721306.8 (87) WO 2010/127797	(11) 2 427 059 *
(21) 10719912.7 (87) WO 2010/127811	(11) 2 427 324 *	(21) 10720571.8 (87) WO 2010/128015	(11) 2 427 045 *	(21) 10721315.9 (87) WO 2010/127873	(11) 2 427 125 *
(21) 10719914.3 (87) WO 2010/127826	(11) 2 427 638 *	(21) 10720577.5 (87) WO 2010/128083	(11) 2 427 972 *	(21) 10721316.7 (87) WO 2010/127874	(11) 2 427 126 *
(21) 10719917.6 (87) WO 2010/127857	(11) 2 427 231 *	(21) 10720644.3 (87) WO 2010/128274	(11) 2 427 084 *	(21) 10721317.5 (87) WO 2010/127875	(11) 2 427 127 *

(21) 10721318.3 (87) WO 2010/127877	(11) 2 427 206*	(21) 10722029.5 (87) WO 2010/128094	(11) 2 427 524*	(21) 10723700.0 (87) WO 2010/128229	(11) 2 427 658*
(21) 10721382.9 (87) WO 2010/128031	(11) 2 427 066*	(21) 10722169.9 (87) WO 2010/128280	(11) 2 427 757*	(21) 10723701.8 (87) WO 2010/128230	(11) 2 427 341*
(21) 10721385.2 (87) WO 2010/128051	(11) 2 427 067*	(21) 10722391.9 (87) WO 2010/128314	(11) 2 427 619*	(21) 10723737.2 (87) WO 2010/128297	(11) 2 427 361*
(21) 10721386.0 (87) WO 2010/128058	(11) 2 427 437*	(21) 10722432.1 (87) WO 2010/128859	(11) 2 427 565*	(21) 10723738.0 (87) WO 2010/128306	(11) 2 427 367*
(21) 10721387.8 (87) WO 2010/128062	(11) 2 427 428*	(21) 10722549.2 (87) WO 2010/136004	(11) 2 427 616*	(21) 10723739.8 (87) WO 2010/128315	(11) 2 428 072*
(21) 10721389.4 (87) WO 2010/128074	(11) 2 427 878*	(21) 10722561.7 (87) WO 2010/127662	(11) 2 427 086*	(21) 10723787.7 (87) WO 2010/128487	(11) 2 427 051*
(21) 10721390.2 (87) WO 2010/128080	(11) 2 427 936*	(21) 10722563.3 (87) WO 2010/127665	(11) 2 427 350*	(21) 10723913.9 (87) WO 2010/127664	(11) 2 427 533*
(21) 10721393.6 (87) WO 2010/128088	(11) 2 427 364*	(21) 10722588.0 (87) WO 2010/127840	(11) 2 427 366*	(21) 10724548.2 (87) WO 2010/128293	(11) 2 427 876*
(21) 10721405.8 (87) WO 2010/128118	(11) 2 427 424*	(21) 10722590.6 (87) WO 2010/127854	(11) 2 427 146*	(21) 10724558.1 (87) WO 2010/128341	(11) 2 427 607*
(21) 10721408.2 (87) WO 2010/128128	(11) 2 427 558*	(21) 10722591.4 (87) WO 2010/127860	(11) 2 427 666*	(21) 10724573.0 (87) WO 2010/128369	(11) 2 427 514*
(21) 10721411.6 (87) WO 2010/128131	(11) 2 427 134*	(21) 10722655.7 (87) WO 2010/128037	(11) 2 427 075*	(21) 10724688.6 (87) WO 2010/127825	(11) 2 427 639*
(21) 10721414.0 (87) WO 2010/128138	(11) 2 427 724*	(21) 10722656.5 (87) WO 2010/128124	(11) 2 427 321*	(21) 10724898.1 (87) WO 2010/128443	(11) 2 427 188*
(21) 10721415.7 (87) WO 2010/128140	(11) 2 427 550*	(21) 10722868.6 (87) WO 2010/129760	(11) 2 427 779*	(21) 10724935.1 (87) WO 2010/129694	(11) 2 427 996*
(21) 10721417.3 (87) WO 2010/128153	(11) 2 427 657*	(21) 10722910.6 (87) WO 2010/127377	(11) 2 427 296*	(21) 10724985.6 (87) WO 2010/074549	(11) 2 428 157
(21) 10721419.9 (87) WO 2010/128159	(11) 2 427 483*	(21) 10722932.0 (87) WO 2010/127870	(11) 2 427 114*	(21) 10724999.7 (87) WO 2010/127656	(11) 2 427 910*
(21) 10721420.7 (87) WO 2010/130664	(11) 2 427 101*	(21) 10722971.8 (87) WO 2010/127979	(11) 2 427 310*	(21) 10725009.4 (87) WO 2010/127834	(11) 2 427 267*
(21) 10721426.4 (87) WO 2010/128165	(11) 2 428 053*	(21) 10722976.7 (87) WO 2010/128041	(11) 2 427 570*	(21) 10725063.1 (87) WO 2010/128149	(11) 2 427 389*
(21) 10721531.1 (87) WO 2010/128286	(11) 2 427 387*	(21) 10722977.5 (87) WO 2010/128057	(11) 2 428 012*	(21) 10725221.5 (87) WO 2010/128206	(11) 2 427 843*
(21) 10721532.9 (87) WO 2010/128288	(11) 2 427 388*	(21) 10722981.7 (87) WO 2010/128137	(11) 2 427 269*	(21) 10725222.3 (87) WO 2010/128210	(11) 2 427 950*
(21) 10721571.7 (87) WO 2010/128510	(11) 2 427 545*	(21) 10723295.1 (87) WO 2010/128371	(11) 2 427 711*	(21) 10725225.6 (87) WO 2010/128220	(11) 2 427 955*
(21) 10721648.3 (87) WO 2010/127667	(11) 2 427 313*	(21) 10723302.5 (87) WO 2010/128379	(11) 2 427 741*	(21) 10725254.6 (87) WO 2010/128323	(11) 2 427 832*
(21) 10721671.5 (87) WO 2010/127849	(11) 2 427 678*	(21) 10723317.3 (87) WO 2010/128415	(11) 2 427 923*	(21) 10725277.7 (87) WO 2010/128460	(11) 2 427 916*
(21) 10721674.9 (87) WO 2010/127861	(11) 2 427 325*	(21) 10723336.3 (87) WO 2010/128479	(11) 2 427 288*	(21) 10725377.5 (87) WO 2010/127853	(11) 2 427 520*
(21) 10721733.3 (87) WO 2010/128046	(11) 2 427 604*	(21) 10723446.0 (87) WO 2010/129892	(11) 2 427 879*	(21) 10725503.6 (87) WO 2010/128504	(11) 2 427 175*
(21) 10721734.1 (87) WO 2010/128078	(11) 2 427 048*	(21) 10723492.4 (87) WO 2010/127793	(11) 2 428 038*	(21) 10725966.5 (87) WO 2010/127836	(11) 2 428 062*
(21) 10721736.6 (87) WO 2010/128082	(11) 2 428 017*	(21) 10723500.4 (87) WO 2010/127852	(11) 2 427 952*	(21) 10726049.9 (87) WO 2011/000676	(11) 2 427 589*
(21) 10721840.6 (87) WO 2010/128295	(11) 2 427 730*	(21) 10723501.2 (87) WO 2010/127867	(11) 2 428 046*	(21) 10726147.1 (87) WO 2010/128222	(11) 2 427 656*
(21) 10721964.4 (87) WO 2010/127869	(11) 2 427 581*	(21) 10723637.4 (87) WO 2010/128223	(11) 2 427 492*	(21) 10726153.9 (87) WO 2010/128308	(11) 2 427 743*
(21) 10722026.1 (87) WO 2010/128013	(11) 2 427 518*	(21) 10723697.8 (87) WO 2010/128228	(11) 2 428 008*	(21) 10726204.0 (87) WO 2010/128394	(11) 2 427 165*

(21) 10726210.7 (87) WO 2010/128404	(11) 2 427 115*	(21) 10727100.9 (87) WO 2010/128249	(11) 2 427 139*	(21) 10728437.4 (87) WO 2010/128867	(11) 2 427 107*
(21) 10726216.4 (87) WO 2010/128435	(11) 2 428 099*	(21) 10727101.7 (87) WO 2010/128250	(11) 2 427 242*	(21) 10728464.8 (87) WO 2010/129112	(11) 2 427 825*
(21) 10726218.0 (87) WO 2010/128441	(11) 2 427 398*	(21) 10727103.3 (87) WO 2010/128251	(11) 2 427 919*	(21) 10728583.5 (87) WO 2010/127657	(11) 2 427 611*
(21) 10726220.6 (87) WO 2010/128452	(11) 2 427 904*	(21) 10727109.0 (87) WO 2010/128289	(11) 2 427 736*	(21) 10728618.9 (87) WO 2010/116002	(11) 2 427 765*
(21) 10726224.8 (87) WO 2010/128454	(11) 2 427 169*	(21) 10727141.3 (87) WO 2010/134057	(11) 2 427 915*	(21) 10728883.9 (87) WO 2010/128399	(11) 2 427 235*
(21) 10726225.5 (87) WO 2010/128456	(11) 2 427 060*	(21) 10727148.8 (87) WO 2010/128628	(11) 2 428 045*	(21) 10728892.0 (87) WO 2010/128471	(11) 2 427 697*
(21) 10726234.7 (87) WO 2010/128482	(11) 2 427 899*	(21) 10727350.0 (87) WO 2010/127845	(11) 2 427 586*	(21) 10729723.6 (87) WO 2010/128462	(11) 2 427 920*
(21) 10726308.9 (87) WO 2010/128500	(11) 2 427 102*	(21) 10727459.9 (87) WO 2010/128245	(11) 2 428 033*	(21) 10729959.6 (87) WO 2010/129956	(11) 2 428 073*
(21) 10726326.1 (87) WO 2010/128668	(11) 2 428 090*	(21) 10727460.7 (87) WO 2010/128256	(11) 2 427 088*	(21) 10730350.5 (87) WO 2010/127843	(11) 2 427 753*
(21) 10726414.5 (87) WO 2010/127666	(11) 2 427 470*	(21) 10727463.1 (87) WO 2010/128257	(11) 2 427 407*	(21) 10730605.2 (87) WO 2011/016879	(11) 2 428 026*
(21) 10726566.2 (87) WO 2010/128375	(11) 2 427 958*	(21) 10727466.4 (87) WO 2010/128258	(11) 2 427 187*	(21) 10731483.3 (87) WO 2010/128022	(11) 2 427 759*
(21) 10726579.5 (87) WO 2010/128478	(11) 2 427 975*	(21) 10727467.2 (87) WO 2010/128259	(11) 2 427 185*	(21) 10731839.6 (87) WO 2010/129668	(11) 2 427 464*
(21) 10726706.4 (87) WO 2010/129584	(11) 2 427 968*	(21) 10727470.6 (87) WO 2010/128260	(11) 2 427 385*	(21) 10732419.6 (87) WO 2010/128380	(11) 2 427 301*
(21) 10726707.2 (87) WO 2010/129586	(11) 2 428 058*	(21) 10727472.2 (87) WO 2010/128261	(11) 2 427 386*	(21) 10732841.1 (87) WO 2010/127866	(11) 2 427 588*
(21) 10726881.5 (87) WO 2010/127671	(11) 2 427 687*	(21) 10727475.5 (87) WO 2010/128262	(11) 2 427 643*	(21) 10734339.4 (87) WO 2010/128522	(11) 2 427 698*
(21) 10726892.2 (87) WO 2010/127832	(11) 2 427 970*	(21) 10727502.6 (87) WO 2010/128402	(11) 2 427 580*	(21) 10734590.2 (87) WO 2010/129444	(11) 2 427 222*
(21) 10726893.0 (87) WO 2010/127880	(11) 2 427 078*	(21) 10727756.8 (87) WO 2010/128213	(11) 2 427 695*	(21) 10734891.4 (87) WO 2010/127416	(11) 2 427 082*
(21) 10727064.7 (87) WO 2010/130912	(11) 2 427 680*	(21) 10727773.3 (87) WO 2010/128264	(11) 2 427 073*	(21) 10734892.2 (87) WO 2010/127417	(11) 2 427 571*
(21) 10727072.0 (87) WO 2010/128234	(11) 2 427 991*	(21) 10727776.6 (87) WO 2010/128265	(11) 2 427 497*	(21) 10735051.4 (87) WO 2010/128332	(11) 2 427 939*
(21) 10727073.8 (87) WO 2010/128235	(11) 2 427 992*	(21) 10727839.2 (87) WO 2010/128396	(11) 2 427 576*	(21) 10736803.7 (87) WO 2010/128535	(11) 2 427 705*
(21) 10727079.5 (87) WO 2010/128236	(11) 2 427 839*	(21) 10727853.3 (87) WO 2010/128405	(11) 2 427 998*	(21) 10736959.7 (87) WO 2010/127668	(11) 2 427 284*
(21) 10727081.1 (87) WO 2010/128237	(11) 2 427 274*	(21) 10727866.5 (87) WO 2010/128458	(11) 2 427 612*	(21) 10737234.4 (87) WO 2010/127418	(11) 2 428 036*
(21) 10727086.0 (87) WO 2010/128239	(11) 2 427 371*	(21) 10727867.3 (87) WO 2010/128468	(11) 2 427 344*	(21) 10737368.0 (87) WO 2010/128325	(11) 2 427 746*
(21) 10727087.8 (87) WO 2010/128240	(11) 2 427 372*	(21) 10727869.9 (87) WO 2010/128472	(11) 2 427 473*	(21) 10739395.1 (87) WO 2010/128407	(11) 2 427 203*
(21) 10727088.6 (87) WO 2010/128241	(11) 2 427 370*	(21) 10727870.7 (87) WO 2010/128473	(11) 2 427 701*	(21) 10739859.6 (87) WO 2011/009621	(11) 2 427 265*
(21) 10727091.0 (87) WO 2010/128242	(11) 2 427 513*	(21) 10727874.9 (87) WO 2010/128489	(11) 2 427 374*	(21) 10740698.5 (87) WO 2010/128393	(11) 2 427 484*
(21) 10727097.7 (87) WO 2010/128246	(11) 2 427 377*	(21) 10727972.1 (87) WO 2010/128533	(11) 2 427 347*	(21) 10747397.7 (87) WO 2010/127644	(11) 2 427 945*
(21) 10727098.5 (87) WO 2010/128247	(11) 2 427 378*	(21) 10727976.2 (87) WO 2010/128534	(11) 2 427 254*	(21) 10747599.8 (87) WO 2010/136311	(11) 2 427 491*
(21) 10727099.3 (87) WO 2010/128248	(11) 2 427 967*	(21) 10728045.5 (87) WO 2010/144319	(11) 2 427 815*	(21) 10747684.8 (87) WO 2010/128524	(11) 2 427 201*

(21) 10747790.3 (87) WO 2010/127672	(11) 2 427 162*	(21) 10771912.2 (87) WO 2010/127410	(11) 2 427 302*	(21) 10772022.9 (87) WO 2010/127619	(11) 2 429 121
(21) 10747952.9 (87) WO 2010/128528	(11) 2 427 432*	(21) 10771914.8 (87) WO 2010/127412	(11) 2 427 379*	(21) 10772024.5 (87) WO 2010/127621	(11) 2 428 979
(21) 10749508.7 (87) WO 2010/128523	(11) 2 427 257*	(21) 10771923.9 (87) WO 2010/127430	(11) 2 427 076*	(21) 10772026.0 (87) WO 2010/127623	(11) 2 429 244
(21) 10749776.0 (87) WO 2010/115566	(11) 2 427 662*	(21) 10771924.7 (87) WO 2010/127431	(11) 2 428 002*	(21) 10772028.6 (87) WO 2010/127625	(11) 2 429 142
(21) 10751063.8 (87) WO 2010/104400	(11) 2 428 041*	(21) 10771925.4 (87) WO 2010/127432	(11) 2 428 037*	(21) 10772035.1 (87) WO 2010/127632	(11) 2 429 090
(21) 10751149.5 (87) WO 2010/104615	(11) 2 427 636*	(21) 10771933.8 (87) WO 2010/127440	(11) 2 427 416*	(21) 10772042.7 (87) WO 2010/127639	(11) 2 428 050*
(21) 10751374.9 (87) WO 2010/104974	(11) 2 427 861*	(21) 10771934.6 (87) WO 2010/127441	(11) 2 428 095*	(21) 10772043.5 (87) WO 2010/127640	(11) 2 427 475*
(21) 10757946.8 (87) WO 2010/111746	(11) 2 427 496*	(21) 10771936.1 (87) WO 2010/127443	(11) 2 427 446*	(21) 10772045.0 (87) WO 2010/127823	(11) 2 427 510*
(21) 10758307.2 (87) WO 2010/113529	(11) 2 428 584	(21) 10771937.9 (87) WO 2010/127444	(11) 2 427 556*	(21) 10772046.8 (87) WO 2010/128178	(11) 2 428 580
(21) 10760468.8 (87) WO 2010/138226	(11) 2 427 783*	(21) 10771941.1 (87) WO 2010/127448	(11) 2 427 417*	(21) 10772049.2 (87) WO 2010/128181	(11) 2 428 998
(21) 10761148.5 (87) WO 2010/115273	(11) 2 428 049*	(21) 10771943.7 (87) WO 2010/127450	(11) 2 427 625*	(21) 10772050.0 (87) WO 2010/128182	(11) 2 428 229
(21) 10761214.5 (87) WO 2010/116010	(11) 2 428 999	(21) 10771944.5 (87) WO 2010/127451	(11) 2 427 498*	(21) 10772053.4 (87) WO 2010/128186	(11) 2 428 392
(21) 10761422.4 (87) WO 2010/116718	(11) 2 429 263	(21) 10771945.2 (87) WO 2010/127452	(11) 2 427 430*	(21) 10772056.7 (87) WO 2010/128190	(11) 2 428 538
(21) 10761980.1 (87) WO 2010/117443	(11) 2 427 827*	(21) 10771948.6 (87) WO 2010/127455	(11) 2 427 851*	(21) 10772060.9 (87) WO 2010/128199	(11) 2 427 299*
(21) 10764348.8 (87) WO 2010/119763	(11) 2 427 116*	(21) 10771950.2 (87) WO 2010/127457	(11) 2 427 630*	(21) 10772061.7 (87) WO 2010/128200	(11) 2 428 060*
(21) 10765527.6 (87) WO 2010/129057	(11) 2 427 425*	(21) 10771953.6 (87) WO 2010/127549	(11) 2 428 439	(21) 10772062.5 (87) WO 2010/128201	(11) 2 428 076*
(21) 10766142.3 (87) WO 2010/129782	(11) 2 427 318*	(21) 10771954.4 (87) WO 2010/127550	(11) 2 428 585	(21) 10772063.3 (87) WO 2010/128202	(11) 2 427 833*
(21) 10769186.7 (87) WO 2010/124381	(11) 2 427 534*	(21) 10771959.3 (87) WO 2010/127555	(11) 2 428 562	(21) 10772064.1 (87) WO 2010/128205	(11) 2 427 770*
(21) 10769206.3 (87) WO 2010/124406	(11) 2 428 546	(21) 10771963.5 (87) WO 2010/127560	(11) 2 428 545	(21) 10772067.4 (87) WO 2010/128212	(11) 2 427 526*
(21) 10769718.7 (87) WO 2010/126020	(11) 2 428 268	(21) 10771966.8 (87) WO 2010/127563	(11) 2 428 937	(21) 10772069.0 (87) WO 2010/128344	(11) 2 427 238*
(21) 10769903.5 (87) WO 2010/126258	(11) 2 429 100	(21) 10771968.4 (87) WO 2010/127565	(11) 2 429 030	(21) 10772071.6 (87) WO 2010/128382	(11) 2 428 055*
(21) 10770456.1 (87) WO 2010/127304	(11) 2 427 572*	(21) 10771969.2 (87) WO 2010/127566	(11) 2 429 031	(21) 10772073.2 (87) WO 2010/128386	(11) 2 427 881*
(21) 10771393.5 (87) WO 2011/045324	(11) 2 428 034*	(21) 10771973.4 (87) WO 2010/127570	(11) 2 429 135	(21) 10772077.3 (87) WO 2010/128401	(11) 2 427 415*
(21) 10771898.3 (87) WO 2010/127396	(11) 2 427 202*	(21) 10771974.2 (87) WO 2010/127571	(11) 2 428 734	(21) 10772078.1 (87) WO 2010/128410	(11) 2 427 821*
(21) 10771899.1 (87) WO 2010/127397	(11) 2 427 610*	(21) 10771991.6 (87) WO 2010/127588	(11) 2 429 165	(21) 10772084.9 (87) WO 2010/128484	(11) 2 427 800*
(21) 10771902.3 (87) WO 2010/127400	(11) 2 427 210*	(21) 10771996.5 (87) WO 2010/127593	(11) 2 429 120	(21) 10772085.6 (87) WO 2010/128491	(11) 2 428 040*
(21) 10771905.6 (87) WO 2010/127403	(11) 2 427 608*	(21) 10771997.3 (87) WO 2010/127594	(11) 2 429 107	(21) 10772086.4 (87) WO 2010/128493	(11) 2 427 236*
(21) 10771906.4 (87) WO 2010/127404	(11) 2 427 079*	(21) 10772005.4 (87) WO 2010/127602	(11) 2 429 225	(21) 10772089.8 (87) WO 2010/128501	(11) 2 427 143*
(21) 10771910.6 (87) WO 2010/127408	(11) 2 427 050*	(21) 10772011.2 (87) WO 2010/127608	(11) 2 428 506	(21) 10772090.6 (87) WO 2010/128502	(11) 2 427 144*

(21) 10772091.4 (87) WO 2010/128503	(11) 2 427 145*	(21) 10772150.8 (87) WO 2010/128631	(11) 2 428 984	(21) 10772264.7 (87) WO 2010/128804	(11) 2 428 692
(21) 10772092.2 (87) WO 2010/128506	(11) 2 427 767*	(21) 10772154.0 (87) WO 2010/128635	(11) 2 428 690	(21) 10772267.0 (87) WO 2010/128807	(11) 2 428 211
(21) 10772099.7 (87) WO 2010/128572	(11) 2 428 592	(21) 10772157.3 (87) WO 2010/128638	(11) 2 428 337	(21) 10772272.0 (87) WO 2010/128812	(11) 2 429 014
(21) 10772100.3 (87) WO 2010/128573	(11) 2 428 781	(21) 10772160.7 (87) WO 2010/128641	(11) 2 428 595	(21) 10772273.8 (87) WO 2010/128813	(11) 2 428 191
(21) 10772102.9 (87) WO 2010/128575	(11) 2 428 802	(21) 10772167.2 (87) WO 2010/128648	(11) 2 428 968	(21) 10772275.3 (87) WO 2010/128815	(11) 2 428 001*
(21) 10772103.7 (87) WO 2010/128576	(11) 2 429 228	(21) 10772168.0 (87) WO 2010/128649	(11) 2 428 501	(21) 10772276.1 (87) WO 2010/128816	(11) 2 429 096
(21) 10772104.5 (87) WO 2010/128577	(11) 2 429 108	(21) 10772170.6 (87) WO 2010/128652	(11) 2 428 416	(21) 10772282.9 (87) WO 2010/128822	(11) 2 428 198
(21) 10772105.2 (87) WO 2010/128578	(11) 2 428 035*	(21) 10772171.4 (87) WO 2010/128653	(11) 2 428 953	(21) 10772286.0 (87) WO 2010/128826	(11) 2 428 525
(21) 10772106.0 (87) WO 2010/128579	(11) 2 429 177	(21) 10772174.8 (87) WO 2010/128656	(11) 2 428 677	(21) 10772287.8 (87) WO 2010/128827	(11) 2 427 997*
(21) 10772107.8 (87) WO 2010/128580	(11) 2 428 407	(21) 10772176.3 (87) WO 2010/128658	(11) 2 428 552	(21) 10772289.4 (87) WO 2010/128829	(11) 2 427 976*
(21) 10772108.6 (87) WO 2010/128581	(11) 2 428 408	(21) 10772177.1 (87) WO 2010/128659	(11) 2 428 508	(21) 10772296.9 (87) WO 2010/128836	(11) 2 429 098
(21) 10772110.2 (87) WO 2010/128583	(11) 2 428 687	(21) 10772179.7 (87) WO 2010/128661	(11) 2 428 529	(21) 10772302.5 (87) WO 2010/128861	(11) 2 427 623*
(21) 10772112.8 (87) WO 2010/128585	(11) 2 428 374	(21) 10772183.9 (87) WO 2010/128665	(11) 2 428 323	(21) 10772303.3 (87) WO 2010/128862	(11) 2 427 338*
(21) 10772114.4 (87) WO 2010/128588	(11) 2 428 832	(21) 10772184.7 (87) WO 2010/128666	(11) 2 428 980	(21) 10772305.8 (87) WO 2010/128865	(11) 2 427 871*
(21) 10772115.1 (87) WO 2010/128590	(11) 2 428 955	(21) 10772185.4 (87) WO 2010/128667	(11) 2 428 535	(21) 10772306.6 (87) WO 2010/128866	(11) 2 427 808*
(21) 10772122.7 (87) WO 2010/128598	(11) 2 429 233	(21) 10772186.2 (87) WO 2010/128669	(11) 2 428 566	(21) 10772307.4 (87) WO 2010/128868	(11) 2 427 685*
(21) 10772124.3 (87) WO 2010/128600	(11) 2 429 022	(21) 10772189.6 (87) WO 2010/128672	(11) 2 428 215	(21) 10772308.2 (87) WO 2010/128869	(11) 2 427 679*
(21) 10772125.0 (87) WO 2010/128601	(11) 2 428 578	(21) 10772208.4 (87) WO 2010/128748	(11) 2 427 707*	(21) 10772316.5 (87) WO 2010/128893	(11) 2 428 964
(21) 10772128.4 (87) WO 2010/128604	(11) 2 428 489	(21) 10772210.0 (87) WO 2010/128750	(11) 2 428 344	(21) 10772317.3 (87) WO 2010/128894	(11) 2 428 183
(21) 10772129.2 (87) WO 2010/128605	(11) 2 428 154	(21) 10772220.9 (87) WO 2010/128760	(11) 2 428 532	(21) 10772321.5 (87) WO 2010/128919	(11) 2 427 093*
(21) 10772131.8 (87) WO 2010/128607	(11) 2 429 236	(21) 10772222.5 (87) WO 2010/128762	(11) 2 427 352*	(21) 10772322.3 (87) WO 2010/128920	(11) 2 427 256*
(21) 10772132.6 (87) WO 2010/128608	(11) 2 429 250	(21) 10772231.6 (87) WO 2010/128771	(11) 2 428 181	(21) 10772323.1 (87) WO 2010/128921	(11) 2 427 092*
(21) 10772135.9 (87) WO 2010/128612	(11) 2 429 088	(21) 10772233.2 (87) WO 2010/128773	(11) 2 428 059*	(21) 10772325.6 (87) WO 2010/128923	(11) 2 427 153*
(21) 10772136.7 (87) WO 2010/128613	(11) 2 428 367	(21) 10772234.0 (87) WO 2010/128774	(11) 2 428 811	(21) 10772326.4 (87) WO 2010/128924	(11) 2 427 863*
(21) 10772140.9 (87) WO 2010/128618	(11) 2 428 683	(21) 10772250.6 (87) WO 2010/128790	(11) 2 429 097	(21) 10772327.2 (87) WO 2010/128925	(11) 2 427 308*
(21) 10772141.7 (87) WO 2010/128619	(11) 2 429 095	(21) 10772251.4 (87) WO 2010/128791	(11) 2 429 024	(21) 10772328.0 (87) WO 2010/128926	(11) 2 428 018*
(21) 10772143.3 (87) WO 2010/128621	(11) 2 429 234	(21) 10772252.2 (87) WO 2010/128792	(11) 2 429 025	(21) 10772329.8 (87) WO 2010/128927	(11) 2 428 091*
(21) 10772144.1 (87) WO 2010/128622	(11) 2 429 109	(21) 10772255.5 (87) WO 2010/128795	(11) 2 428 881	(21) 10772330.6 (87) WO 2010/128928	(11) 2 427 745*
(21) 10772145.8 (87) WO 2010/128623	(11) 2 429 253	(21) 10772259.7 (87) WO 2010/128799	(11) 2 427 351*	(21) 10772331.4 (87) WO 2010/128929	(11) 2 427 877*

(21) 10772332.2 (87) WO 2010/128930	(11) 2 427 293*	(21) 10772397.5 (87) WO 2010/129068	(11) 2 427 423*	(21) 10772611.9 (87) WO 2010/129402	(11) 2 427 381*
(21) 10772333.0 (87) WO 2010/128931	(11) 2 427 900*	(21) 10772398.3 (87) WO 2010/129069	(11) 2 427 856*	(21) 10772624.2 (87) WO 2010/129429	(11) 2 427 822*
(21) 10772334.8 (87) WO 2010/128932	(11) 2 427 794*	(21) 10772405.6 (87) WO 2010/129076	(11) 2 427 124*	(21) 10772627.5 (87) WO 2010/129432	(11) 2 427 826*
(21) 10772337.1 (87) WO 2010/128935	(11) 2 427 412*	(21) 10772414.8 (87) WO 2010/129095	(11) 2 427 106*	(21) 10772628.3 (87) WO 2010/129433	(11) 2 427 999*
(21) 10772339.7 (87) WO 2010/128937	(11) 2 427 602*	(21) 10772420.5 (87) WO 2010/129106	(11) 2 427 660*	(21) 10772631.7 (87) WO 2010/129445	(11) 2 427 182*
(21) 10772342.1 (87) WO 2010/128941	(11) 2 427 159*	(21) 10772423.9 (87) WO 2010/129110	(11) 2 427 135*	(21) 10772632.5 (87) WO 2010/129449	(11) 2 427 560*
(21) 10772344.7 (87) WO 2010/128943	(11) 2 427 633*	(21) 10772427.0 (87) WO 2010/129116	(11) 2 427 903*	(21) 10772633.3 (87) WO 2010/129450	(11) 2 427 648*
(21) 10772345.4 (87) WO 2010/128944	(11) 2 427 253*	(21) 10772428.8 (87) WO 2010/129117	(11) 2 427 953*	(21) 10772637.4 (87) WO 2010/129455	(11) 2 427 777*
(21) 10772346.2 (87) WO 2010/128945	(11) 2 428 106*	(21) 10772429.6 (87) WO 2010/129118	(11) 2 428 039*	(21) 10772640.8 (87) WO 2010/129461	(11) 2 427 528*
(21) 10772349.6 (87) WO 2010/128948	(11) 2 427 776*	(21) 10772431.2 (87) WO 2010/129120	(11) 2 427 327*	(21) 10772641.6 (87) WO 2010/129465	(11) 2 427 798*
(21) 10772351.2 (87) WO 2010/129002	(11) 2 428 105*	(21) 10772440.3 (87) WO 2010/129140	(11) 2 427 973*	(21) 10772642.4 (87) WO 2010/129466	(11) 2 427 799*
(21) 10772352.0 (87) WO 2010/129003	(11) 2 427 645*	(21) 10772442.9 (87) WO 2010/129142	(11) 2 427 137*	(21) 10772643.2 (87) WO 2010/129468	(11) 2 427 624*
(21) 10772360.3 (87) WO 2010/129018	(11) 2 427 537*	(21) 10772447.8 (87) WO 2010/129159	(11) 2 427 823*	(21) 10772644.0 (87) WO 2010/129469	(11) 2 427 211*
(21) 10772367.8 (87) WO 2010/129025	(11) 2 427 820*	(21) 10772449.4 (87) WO 2010/129162	(11) 2 427 141*	(21) 10772646.5 (87) WO 2010/129472	(11) 2 427 797*
(21) 10772368.6 (87) WO 2010/129027	(11) 2 427 778*	(21) 10772458.5 (87) WO 2010/129175	(11) 2 427 155*	(21) 10772648.1 (87) WO 2010/129475	(11) 2 428 019*
(21) 10772371.0 (87) WO 2010/129035	(11) 2 427 122*	(21) 10772462.7 (87) WO 2010/129181	(11) 2 427 885*	(21) 10772649.9 (87) WO 2010/129476	(11) 2 427 405*
(21) 10772372.8 (87) WO 2010/129036	(11) 2 427 193*	(21) 10772465.0 (87) WO 2010/129187	(11) 2 427 844*	(21) 10772652.3 (87) WO 2010/129479	(11) 2 427 995*
(21) 10772373.6 (87) WO 2010/129037	(11) 2 427 111*	(21) 10772466.8 (87) WO 2010/129192	(11) 2 427 726*	(21) 10772653.1 (87) WO 2010/129481	(11) 2 427 809*
(21) 10772375.1 (87) WO 2010/129040	(11) 2 427 884*	(21) 10772479.1 (87) WO 2010/129208	(11) 2 427 452*	(21) 10772657.2 (87) WO 2010/129486	(11) 2 427 052*
(21) 10772376.9 (87) WO 2010/129041	(11) 2 427 551*	(21) 10772491.6 (87) WO 2010/129227	(11) 2 427 156*	(21) 10772658.0 (87) WO 2010/129490	(11) 2 427 637*
(21) 10772379.3 (87) WO 2010/129046	(11) 2 427 368*	(21) 10772499.9 (87) WO 2010/129248	(11) 2 427 204*	(21) 10772659.8 (87) WO 2010/129492	(11) 2 427 311*
(21) 10772381.9 (87) WO 2010/129048	(11) 2 427 183*	(21) 10772521.0 (87) WO 2010/129278	(11) 2 427 542*	(21) 10772661.4 (87) WO 2010/129495	(11) 2 427 167*
(21) 10772382.7 (87) WO 2010/129049	(11) 2 427 057*	(21) 10772556.6 (87) WO 2010/129320	(11) 2 427 692*	(21) 10772662.2 (87) WO 2010/129496	(11) 2 427 312*
(21) 10772387.6 (87) WO 2010/129058	(11) 2 427 112*	(21) 10772557.4 (87) WO 2010/129321	(11) 2 427 181*	(21) 10772663.0 (87) WO 2010/129497	(11) 2 427 191*
(21) 10772388.4 (87) WO 2010/129059	(11) 2 427 806*	(21) 10772559.0 (87) WO 2010/129326	(11) 2 427 194*	(21) 10772664.8 (87) WO 2010/129498	(11) 2 427 172*
(21) 10772390.0 (87) WO 2010/129061	(11) 2 427 276*	(21) 10772598.8 (87) WO 2010/129380	(11) 2 427 727*	(21) 10772665.5 (87) WO 2010/129500	(11) 2 427 058*
(21) 10772392.6 (87) WO 2010/129063	(11) 2 427 834*	(21) 10772601.0 (87) WO 2010/129384	(11) 2 427 816*	(21) 10772669.7 (87) WO 2010/129510	(11) 2 427 233*
(21) 10772393.4 (87) WO 2010/129064	(11) 2 427 273*	(21) 10772603.6 (87) WO 2010/129386	(11) 2 427 769*	(21) 10772670.5 (87) WO 2010/129511	(11) 2 427 123*
(21) 10772395.9 (87) WO 2010/129066	(11) 2 427 422*	(21) 10772605.1 (87) WO 2010/129388	(11) 2 427 644*	(21) 10772671.3 (87) WO 2010/129512	(11) 2 427 420*

(21) 10772673.9 (87) WO 2010/129514	(11) 2 427 225*	(21) 10772750.5 (87) WO 2010/129647	(11) 2 427 906*	(21) 10772828.9 (87) WO 2010/129773	(11) 2 427 117*
(21) 10772674.7 (87) WO 2010/129517	(11) 2 427 653*	(21) 10772751.3 (87) WO 2010/129649	(11) 2 427 978*	(21) 10772829.7 (87) WO 2010/129774	(11) 2 427 864*
(21) 10772675.4 (87) WO 2010/129519	(11) 2 427 392*	(21) 10772754.7 (87) WO 2010/129653	(11) 2 427 103*	(21) 10772833.9 (87) WO 2010/129780	(11) 2 427 787*
(21) 10772678.8 (87) WO 2010/129525	(11) 2 427 129*	(21) 10772757.0 (87) WO 2010/129656	(11) 2 427 573*	(21) 10772836.2 (87) WO 2010/129786	(11) 2 427 853*
(21) 10772681.2 (87) WO 2010/129528	(11) 2 427 104*	(21) 10772758.8 (87) WO 2010/129657	(11) 2 427 901*	(21) 10772839.6 (87) WO 2010/129790	(11) 2 427 642*
(21) 10772682.0 (87) WO 2010/129531	(11) 2 427 677*	(21) 10772761.2 (87) WO 2010/129665	(11) 2 427 438*	(21) 10772844.6 (87) WO 2010/129798	(11) 2 427 346*
(21) 10772683.8 (87) WO 2010/129533	(11) 2 427 982*	(21) 10772765.3 (87) WO 2010/129672	(11) 2 427 472*	(21) 10772845.3 (87) WO 2010/129799	(11) 2 427 553*
(21) 10772684.6 (87) WO 2010/129534	(11) 2 427 529*	(21) 10772769.5 (87) WO 2010/129677	(11) 2 427 788*	(21) 10772850.3 (87) WO 2010/129806	(11) 2 427 740*
(21) 10772685.3 (87) WO 2010/129535	(11) 2 427 938*	(21) 10772771.1 (87) WO 2010/129679	(11) 2 427 812*	(21) 10772851.1 (87) WO 2010/129807	(11) 2 427 406*
(21) 10772688.7 (87) WO 2010/129538	(11) 2 427 703*	(21) 10772774.5 (87) WO 2010/129686	(11) 2 427 243*	(21) 10772857.8 (87) WO 2010/129816	(11) 2 427 195*
(21) 10772690.3 (87) WO 2010/129540	(11) 2 427 471*	(21) 10772779.4 (87) WO 2010/129691	(11) 2 427 949*	(21) 10772860.2 (87) WO 2010/129819	(11) 2 427 178*
(21) 10772692.9 (87) WO 2010/129542	(11) 2 427 160*	(21) 10772782.8 (87) WO 2010/129696	(11) 2 427 717*	(21) 10772861.0 (87) WO 2010/129821	(11) 2 427 763*
(21) 10772694.5 (87) WO 2010/129544	(11) 2 427 723*	(21) 10772784.4 (87) WO 2010/129698	(11) 2 427 664*	(21) 10772862.8 (87) WO 2010/129828	(11) 2 427 332*
(21) 10772695.2 (87) WO 2010/129545	(11) 2 427 179*	(21) 10772795.0 (87) WO 2010/129714	(11) 2 427 865*	(21) 10772863.6 (87) WO 2010/129831	(11) 2 427 631*
(21) 10772709.1 (87) WO 2010/129565	(11) 2 427 564*	(21) 10772798.4 (87) WO 2010/129717	(11) 2 427 690*	(21) 10772864.4 (87) WO 2010/129833	(11) 2 427 872*
(21) 10772710.9 (87) WO 2010/129566	(11) 2 427 913*	(21) 10772799.2 (87) WO 2010/129719	(11) 2 427 914*	(21) 10772865.1 (87) WO 2010/129837	(11) 2 427 964*
(21) 10772712.5 (87) WO 2010/129572	(11) 2 427 218*	(21) 10772804.0 (87) WO 2010/129725	(11) 2 427 543*	(21) 10772866.9 (87) WO 2010/129840	(11) 2 427 250*
(21) 10772713.3 (87) WO 2010/129573	(11) 2 427 226*	(21) 10772805.7 (87) WO 2010/129732	(11) 2 427 330*	(21) 10772869.3 (87) WO 2010/129845	(11) 2 427 056*
(21) 10772720.8 (87) WO 2010/129581	(11) 2 427 176*	(21) 10772808.1 (87) WO 2010/129737	(11) 2 427 047*	(21) 10772872.7 (87) WO 2010/129851	(11) 2 427 199*
(21) 10772721.6 (87) WO 2010/129583	(11) 2 427 237*	(21) 10772809.9 (87) WO 2010/129738	(11) 2 427 053*	(21) 10772875.0 (87) WO 2010/129854	(11) 2 427 615*
(21) 10772723.2 (87) WO 2010/129587	(11) 2 427 157*	(21) 10772811.5 (87) WO 2010/129741	(11) 2 427 090*	(21) 10772876.8 (87) WO 2010/129855	(11) 2 427 383*
(21) 10772726.5 (87) WO 2010/129595	(11) 2 427 957*	(21) 10772812.3 (87) WO 2010/129742	(11) 2 427 091*	(21) 10772878.4 (87) WO 2010/129860	(11) 2 427 574*
(21) 10772727.3 (87) WO 2010/129599	(11) 2 427 857*	(21) 10772813.1 (87) WO 2010/129744	(11) 2 427 391*	(21) 10772879.2 (87) WO 2010/129861	(11) 2 427 554*
(21) 10772729.9 (87) WO 2010/129602	(11) 2 427 577*	(21) 10772814.9 (87) WO 2010/129746	(11) 2 427 552*	(21) 10772882.6 (87) WO 2010/129867	(11) 2 427 681*
(21) 10772730.7 (87) WO 2010/129603	(11) 2 427 735*	(21) 10772815.6 (87) WO 2010/129748	(11) 2 427 754*	(21) 10772886.7 (87) WO 2010/129873	(11) 2 427 966*
(21) 10772732.3 (87) WO 2010/129609	(11) 2 427 479*	(21) 10772816.4 (87) WO 2010/129749	(11) 2 427 632*	(21) 10772889.1 (87) WO 2010/129878	(11) 2 427 917*
(21) 10772734.9 (87) WO 2010/129622	(11) 2 427 174*	(21) 10772819.8 (87) WO 2010/129757	(11) 2 427 054*	(21) 10772894.1 (87) WO 2010/129886	(11) 2 427 961*
(21) 10772738.0 (87) WO 2010/129628	(11) 2 427 934*	(21) 10772823.0 (87) WO 2010/129766	(11) 2 428 027*	(21) 10772898.2 (87) WO 2010/129895	(11) 2 427 485*
(21) 10772746.3 (87) WO 2010/129641	(11) 2 427 128*	(21) 10772827.1 (87) WO 2010/129772	(11) 2 427 756*	(21) 10772905.5 (87) WO 2010/129906	(11) 2 427 883*

(21) 10772907.1 (87) WO 2010/129910	(11) 2 427 928*	(21) 10781214.1 (87) WO 2010/138718	(11) 2 427 739*	(21) 10821906.4 (87) WO 2011/043235	(11) 2 428 500
(21) 10772908.9 (87) WO 2010/129911	(11) 2 427 858*	(21) 10781394.1 (87) WO 2010/138978	(11) 2 427 603*	(21) 10823027.7 (87) WO 2011/044796	(11) 2 428 808
(21) 10772909.7 (87) WO 2010/129912	(11) 2 427 852*	(21) 10782919.4 (87) WO 2010/139215	(11) 2 429 255	(21) 10827239.4 (87) WO 2011/053231	(11) 2 427 286*
(21) 10772910.5 (87) WO 2010/129913	(11) 2 427 862*	(21) 10782948.3 (87) WO 2010/139244	(11) 2 429 123	(21) 10829102.2 (87) WO 2011/056991	(11) 2 427 561*
(21) 10772913.9 (87) WO 2010/129917	(11) 2 427 212*	(21) 10785661.9 (87) WO 2010/142148	(11) 2 429 256	(21) 10834418.5 (87) WO 2011/067965	(11) 2 428 684
(21) 10772914.7 (87) WO 2010/129921	(11) 2 427 848*	(21) 10785682.5 (87) WO 2010/142169	(11) 2 429 106	(21) 10845452.1 (87) WO 2011/097778	(11) 2 428 443
(21) 10772915.4 (87) WO 2010/129922	(11) 2 427 109*	(21) 10785711.2 (87) WO 2010/142198	(11) 2 429 242	(21) 10848463.5 (87) WO 2011/118071	(11) 2 429 194
(21) 10772916.2 (87) WO 2010/129923	(11) 2 427 070*	(21) 10786424.1 (87) WO 2010/143979	(11) 2 427 400*	(21) 10850414.3 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 258
(21) 10772919.6 (87) WO 2010/129934	(11) 2 427 575*	(21) 10788638.4 (87) WO 2010/145242	(11) 2 429 111	(21) 11002920.4 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 445
(21) 10772921.2 (87) WO 2010/129936	(11) 2 427 544*	(21) 10788832.3 (87) WO 2010/145436	(11) 2 429 094	(21) 11003498.0 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 779
(21) 10772924.6 (87) WO 2010/129939	(11) 2 428 028*	(21) 10788849.7 (87) WO 2010/145453	(11) 2 429 124	(21) 11003753.8 (87) WO 2011/150536	(11) 2 429 213
(21) 10772928.7 (87) WO 2010/129947	(11) 2 427 213*	(21) 10788860.4 (87) WO 2010/145464	(11) 2 429 254	(21) 11005069.7 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 235
(21) 10772929.5 (87) WO 2010/129949	(11) 2 427 702*	(21) 10788991.7 (87) WO 2010/145595	(11) 2 429 245	(21) 11005127.3 (87) WO 2011/150536	(11) 2 429 265
(21) 10772932.9 (87) WO 2010/129952	(11) 2 427 652*	(21) 10789271.3 (87) WO 2010/146893	(11) 2 428 719	(21) 11005259.4 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 958
(21) 10773827.0 (87) WO 2010/140437	(11) 2 429 043	(21) 10791415.2 (87) WO 2010/148909	(11) 2 429 231	(21) 11005294.1 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 231
(21) 10774512.7 (87) WO 2010/130171	(11) 2 429 226	(21) 10791416.0 (87) WO 2010/148910	(11) 2 428 830	(21) 11005349.3 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 271
(21) 10774529.1 (87) WO 2010/130188	(11) 2 429 136	(21) 10792883.0 (87) WO 2011/085880	(11) 2 427 314*	(21) 11005579.5 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 399
(21) 10775044.0 (87) WO 2010/131842	(11) 2 428 772	(21) 10793707.0 (87) WO 2011/001306	(11) 2 427 796*	(21) 11005609.0 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 940
(21) 10775147.1 (87) WO 2010/131978	(11) 2 427 748*	(21) 10797479.2 (87) WO 2011/005354	(11) 2 427 061*	(21) 11005750.2 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 413
(21) 10775297.4 (87) WO 2010/132302	(11) 2 427 716*	(21) 10800135.5 (87) WO 2011/008231	(11) 2 427 559*	(21) 11005753.6 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 698
(21) 10775298.2 (87) WO 2010/132304	(11) 2 427 095*	(21) 10803896.9 (87) WO 2011/012063	(11) 2 429 137	(21) 11005829.4 (87) WO 2011/150536	(11) 2 429 042
(21) 10775299.0 (87) WO 2010/132305	(11) 2 427 096*	(21) 10806771.1 (87) WO 2011/016888	(11) 2 427 409*	(21) 11005831.0 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 212
(21) 10775745.2 (87) WO 2011/051134	(11) 2 427 750*	(21) 10811485.1 (87) WO 2011/024426	(11) 2 428 976	(21) 11005834.4 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 436
(21) 10777318.6 (87) WO 2010/133114	(11) 2 429 122	(21) 10813287.9 (87) WO 2011/026365	(11) 2 428 930	(21) 11005836.9 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 140
(21) 10777387.1 (87) WO 2010/133184	(11) 2 429 143	(21) 10815918.7 (87) WO 2011/031592	(11) 2 428 032*	(21) 11005969.8 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 739
(21) 10778012.4 (87) WO 2010/134872	(11) 2 427 535*	(21) 10816625.7 (87) WO 2011/032421	(11) 2 429 102	(21) 11006052.2 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 671
(21) 10779355.6 (87) WO 2011/014283	(11) 2 427 718*	(21) 10816635.6 (87) WO 2011/032431	(11) 2 429 144	(21) 11006078.7 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 919
(21) 10780056.7 (87) WO 2010/135975	(11) 2 428 786	(21) 10819876.3 (87) WO 2011/038647	(11) 2 429 162	(21) 11006137.1 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 882
(21) 10780186.2 (87) WO 2010/137224	(11) 2 429 181	(21) 10820852.1 (87) WO 2011/040779	(11) 2 429 000	(21) 11006192.6 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 257
				(21) 11006198.3 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 715
				(21) 11006224.7 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 320
				(21) 11006331.0 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 136
				(21) 11006403.7 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 480
				(21) 11006415.1 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 159
				(21) 11006622.2 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 305
				(21) 11006624.8 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 306
				(21) 11006627.1 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 873
				(21) 11006649.5 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 869
				(21) 11006666.9 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 419
				(21) 11006681.8 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 134
				(21) 11006689.1 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 708
				(21) 11006691.7 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 709
				(21) 11006692.5 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 710
				(21) 11006693.3 (87) WO 2011/150536	(11) 2 428 711

(21) 11006730.3	(11) 2 428 702	(21) 11007336.8	(11) 2 429 032	(21) 11009493.5	(11) 2 429 073
(21) 11006731.1	(11) 2 428 703	(21) 11007338.4	(11) 2 429 125	(21) 11009550.2	(11) 2 428 825
(21) 11006762.6	(11) 2 428 370	(21) 11007340.0	(11) 2 428 482	(21) 11009568.4	(11) 2 429 220
(21) 11006766.7	(11) 2 428 788	(21) 11007341.8	(11) 2 428 129	(21) 11009584.1	(11) 2 428 577
(21) 11006782.4	(11) 2 429 047	(21) 11007350.9	(11) 2 428 194	(21) 11009588.2	(11) 2 428 892
(21) 11006783.2	(11) 2 429 046	(21) 11007355.8	(11) 2 428 315	(21) 11009602.1	(11) 2 428 424
(21) 11006846.7	(11) 2 428 429	(21) 11007360.8	(11) 2 428 559	(21) 11009603.9	(11) 2 428 425
(21) 11006863.2	(11) 2 428 293	(21) 11007373.1	(11) 2 428 405	(21) 11009644.3	(11) 2 428 960
(21) 11006898.8	(11) 2 429 001	(21) 11007376.4	(11) 2 428 676	(21) 11009654.2	(11) 2 428 812
(21) 11007005.9	(11) 2 428 243	(21) 11007379.8	(11) 2 428 591	(21) 11009687.2	(11) 2 428 515
(21) 11007042.2	(11) 2 428 483	(21) 11007386.3	(11) 2 428 678	(21) 11009733.4	(11) 2 428 210
(21) 11007055.4	(11) 2 429 041	(21) 11007400.2	(11) 2 428 918	(21) 11075228.4	(11) 2 428 932
(21) 11007060.4	(11) 2 428 389	(21) 11007411.9	(11) 2 428 345	(21) 11150720.8	(11) 2 428 921
(21) 11007061.2	(11) 2 428 665	(21) 11007421.8	(11) 2 428 352	(21) 11151416.2	(11) 2 428 844
(21) 11007064.6	(11) 2 428 611	(21) 11007422.6	(11) 2 428 477	(21) 11151520.1	(11) 2 428 444
(21) 11007091.9	(11) 2 428 600	(21) 11007424.2	(11) 2 428 303	(21) 11151672.0	(11) 2 429 075
(21) 11007099.2	(11) 2 428 274	(21) 11007428.3	(11) 2 428 738	(21) 11154796.4	(11) 2 429 069
(21) 11007107.3	(11) 2 429 054	(21) 11007438.2	(11) 2 428 484	(21) 11155580.1	(11) 2 428 543
(21) 11007127.1	(11) 2 428 334	(21) 11007441.6	(11) 2 428 877	(21) 11155860.7	(11) 2 428 753
(21) 11007133.9	(11) 2 429 062	(21) 11007469.7	(11) 2 428 397	(21) 11155864.9	(11) 2 428 751
(21) 11007171.9	(11) 2 428 626	(21) 11007490.3	(11) 2 428 920	(21) 11155869.8	(11) 2 428 752
(21) 11007191.7	(11) 2 428 947	(21) 11007498.6	(11) 2 429 215	(21) 11155920.9	(11) 2 428 488
(21) 11007194.1	(11) 2 429 198	(21) 11007499.4	(11) 2 429 223	(21) 11156173.4	(11) 2 428 498
(21) 11007196.6	(11) 2 428 371	(21) 11007500.9	(11) 2 429 239	(21) 11156411.8	(11) 2 428 898
(21) 11007199.0	(11) 2 428 402	(21) 11007510.8	(11) 2 428 472	(21) 11157442.2	(11) 2 428 366
(21) 11007201.4	(11) 2 428 393	(21) 11007516.5	(11) 2 428 473	(21) 11158048.6	(11) 2 429 019
(21) 11007208.9	(11) 2 428 735	(21) 11007724.5	(11) 2 428 696	(21) 11158807.5	(11) 2 429 020
(21) 11007210.5	(11) 2 428 379	(21) 11007767.4	(11) 2 428 553	(21) 11158920.6	(11) 2 428 286
(21) 11007216.2	(11) 2 428 380	(21) 11007768.2	(11) 2 428 554	(21) 11159039.4	(11) 2 428 232
(21) 11007217.0	(11) 2 428 381	(21) 11007769.0	(11) 2 428 555	(21) 11159458.6	(11) 2 429 029
(21) 11007218.8	(11) 2 428 378	(21) 11008027.2	(11) 2 428 230	(21) 11159908.0	(11) 2 429 055
(21) 11007219.6	(11) 2 428 464	(21) 11008066.0	(11) 2 429 128	(21) 11160913.7	(11) 2 428 563
(21) 11007220.4	(11) 2 428 987	(21) 11008072.8	(11) 2 428 936	(21) 11161058.0	(11) 2 429 201
(21) 11007221.2	(11) 2 428 787	(21) 11008316.9	(11) 2 428 661	(21) 11161338.6	(11) 2 428 847
(21) 11007228.7	(11) 2 428 190	(21) 11008435.7	(11) 2 428 530	(21) 11162358.3	(11) 2 428 138
(21) 11007239.4	(11) 2 429 199	(21) 11008499.3	(11) 2 428 112	(21) 11163185.9	(11) 2 429 187
(21) 11007240.2	(11) 2 428 875	(21) 11008538.8	(11) 2 428 646	(21) 11163904.3	(11) 2 428 897
(21) 11007242.8	(11) 2 428 878	(21) 11008622.0	(11) 2 428 448	(21) 11164213.8	(11) 2 428 863
(21) 11007258.4	(11) 2 428 108	(21) 11008655.0	(11) 2 428 299	(21) 11164607.1	(11) 2 429 059
(21) 11007261.8	(11) 2 428 406	(21) 11008821.8	(11) 2 428 208	(21) 11164702.0	(11) 2 428 883
(21) 11007263.4	(11) 2 428 972	(21) 11008862.2	(11) 2 428 800	(21) 11166186.4	(11) 2 428 150
(21) 11007268.3	(11) 2 428 403	(21) 11008935.6	(11) 2 428 839	(21) 11166187.2	(11) 2 428 182
(21) 11007270.9	(11) 2 428 459	(21) 11009168.3	(11) 2 429 200	(21) 11166196.3	(11) 2 428 641
(21) 11007272.5	(11) 2 428 974	(21) 11009215.2	(11) 2 428 474	(21) 11166571.7	(11) 2 429 205
(21) 11007289.9	(11) 2 428 404	(21) 11009318.4	(11) 2 428 971	(21) 11166840.6	(11) 2 428 939
(21) 11007291.5	(11) 2 429 112	(21) 11009341.6	(11) 2 428 833	(21) 11167052.7	(11) 2 429 076
(21) 11007293.1	(11) 2 428 762	(21) 11009361.4	(11) 2 428 486	(21) 11167242.4	(11) 2 429 175
(21) 11007300.4	(11) 2 428 410	(21) 11009378.8	(11) 2 428 628	(21) 11167494.1	(11) 2 428 988
(21) 11007302.0	(11) 2 428 758	(21) 11009379.6	(11) 2 428 629	(21) 11168001.3	(11) 2 429 103

(21) 11168016.1	(11) 2 429 039	(21) 11175595.5	(11) 2 428 569	(21) 11177806.4	(11) 2 429 206
(21) 11168851.1	(11) 2 428 917	(21) 11175598.9	(11) 2 428 570	(21) 11177833.8	(11) 2 428 782
(21) 11169257.0	(11) 2 428 494	(21) 11175601.1	(11) 2 428 571	(21) 11177865.0	(11) 2 428 688
(21) 11169346.1	(11) 2 428 218	(21) 11175666.4	(11) 2 428 750	(21) 11177889.0	(11) 2 429 274
(21) 11169866.8	(11) 2 428 989	(21) 11175718.3	(11) 2 428 375	(21) 11177890.8	(11) 2 428 916
(21) 11170310.4	(11) 2 428 287	(21) 11175788.6	(11) 2 428 673	(21) 11177892.4	(11) 2 429 045
(21) 11170397.1	(11) 2 428 942	(21) 11175861.1	(11) 2 429 034	(21) 11178005.2	(11) 2 428 519
(21) 11170398.9	(11) 2 428 727	(21) 11176002.1	(11) 2 428 694	(21) 11178038.3	(11) 2 428 674
(21) 11170442.5	(11) 2 428 893	(21) 11176014.6	(11) 2 428 514	(21) 11178103.5	(11) 2 428 282
(21) 11170517.4	(11) 2 428 109	(21) 11176034.4	(11) 2 429 011	(21) 11178125.8	(11) 2 428 657
(21) 11170583.6	(11) 2 429 080	(21) 11176120.1	(11) 2 428 324	(21) 11178138.1	(11) 2 428 113
(21) 11170858.2	(11) 2 428 185	(21) 11176176.3	(11) 2 429 188	(21) 11178214.0	(11) 2 428 261
(21) 11170869.9	(11) 2 428 977	(21) 11176193.8	(11) 2 428 223	(21) 11178316.3	(11) 2 428 664
(21) 11171487.9	(11) 2 428 669	(21) 11176197.9	(11) 2 428 224	(21) 11178404.7	(11) 2 429 038
(21) 11172430.8	(11) 2 429 229	(21) 11176200.1	(11) 2 428 225	(21) 11178408.8	(11) 2 429 211
(21) 11172445.6	(11) 2 428 233	(21) 11176317.3	(11) 2 428 414	(21) 11178409.6	(11) 2 429 174
(21) 11172648.5	(11) 2 428 745	(21) 11176372.8	(11) 2 428 700	(21) 11178418.7	(11) 2 429 040
(21) 11173187.3	(11) 2 429 056	(21) 11176462.7	(11) 2 428 763	(21) 11178558.0	(11) 2 429 070
(21) 11173195.6	(11) 2 428 390	(21) 11176501.2	(11) 2 428 604	(21) 11178572.1	(11) 2 428 633
(21) 11173610.4	(11) 2 429 186	(21) 11176529.3	(11) 2 428 634	(21) 11178577.0	(11) 2 428 648
(21) 11173625.2	(11) 2 428 272	(21) 11176556.6	(11) 2 428 325	(21) 11178612.5	(11) 2 429 261
(21) 11173629.4	(11) 2 428 114	(21) 11176568.1	(11) 2 428 470	(21) 11178614.1	(11) 2 428 785
(21) 11173706.0	(11) 2 428 384	(21) 11176569.9	(11) 2 428 471	(21) 11178615.8	(11) 2 428 949
(21) 11173750.8	(11) 2 428 275	(21) 11176646.5	(11) 2 428 277	(21) 11178618.2	(11) 2 428 845
(21) 11173809.2	(11) 2 429 053	(21) 11176734.9	(11) 2 428 732	(21) 11178619.0	(11) 2 428 954
(21) 11173936.3	(11) 2 428 596	(21) 11176752.1	(11) 2 428 816	(21) 11178624.0	(11) 2 429 139
(21) 11174059.3	(11) 2 428 513	(21) 11176885.9	(11) 2 429 167	(21) 11178667.9	(11) 2 428 798
(21) 11174432.2	(11) 2 428 238	(21) 11176915.4	(11) 2 428 969	(21) 11178680.2	(11) 2 428 539
(21) 11174564.2	(11) 2 428 769	(21) 11176990.7	(11) 2 429 273	(21) 11178719.8	(11) 2 428 801
(21) 11174601.2	(11) 2 428 672	(21) 11177005.3	(11) 2 429 155	(21) 11178736.2	(11) 2 428 662
(21) 11174744.0	(11) 2 428 754	(21) 11177076.4	(11) 2 429 156	(21) 11178767.7	(11) 2 428 901
(21) 11174856.2	(11) 2 428 327	(21) 11177303.2	(11) 2 428 339	(21) 11178773.5	(11) 2 428 437
(21) 11174863.8	(11) 2 428 326	(21) 11177333.9	(11) 2 428 809	(21) 11178783.4	(11) 2 428 978
(21) 11174877.8	(11) 2 428 328	(21) 11177402.2	(11) 2 429 074	(21) 11178810.5	(11) 2 429 078
(21) 11174901.6	(11) 2 428 329	(21) 11177419.6	(11) 2 428 915	(21) 11178846.9	(11) 2 428 737
(21) 11174904.0	(11) 2 428 333	(21) 11177434.5	(11) 2 429 117	(21) 11178854.3	(11) 2 429 145
(21) 11174976.8	(11) 2 429 166	(21) 11177446.9	(11) 2 428 118	(21) 11178934.3	(11) 2 428 522
(21) 11175053.5	(11) 2 428 889	(21) 11177544.1	(11) 2 429 077	(21) 11178940.0	(11) 2 428 613
(21) 11175079.0	(11) 2 428 152	(21) 11177546.6	(11) 2 428 461	(21) 11178944.2	(11) 2 428 614
(21) 11175087.3	(11) 2 428 149	(21) 11177550.8	(11) 2 428 938	(21) 11178961.6	(11) 2 428 886
(21) 11175090.7	(11) 2 428 586	(21) 11177575.5	(11) 2 428 236	(21) 11178989.7	(11) 2 428 650
(21) 11175199.6	(11) 2 428 297	(21) 11177586.2	(11) 2 428 573	(21) 11179014.3	(11) 2 428 993
(21) 11175246.5	(11) 2 428 835	(21) 11177725.6	(11) 2 428 908	(21) 11179037.4	(11) 2 429 048
(21) 11175248.1	(11) 2 428 373	(21) 11177727.2	(11) 2 428 912	(21) 11179039.0	(11) 2 428 647
(21) 11175285.3	(11) 2 428 254	(21) 11177734.8	(11) 2 428 680	(21) 11179041.6	(11) 2 428 806
(21) 11175370.3	(11) 2 428 748	(21) 11177748.8	(11) 2 428 766	(21) 11179078.8	(11) 2 428 756
(21) 11175446.1	(11) 2 428 890	(21) 11177777.7	(11) 2 428 130	(21) 11179109.1	(11) 2 429 016
(21) 11175529.4	(11) 2 428 567	(21) 11177787.6	(11) 2 428 192	(21) 11179163.8	(11) 2 428 736
(21) 11175566.6	(11) 2 428 568	(21) 11177790.0	(11) 2 428 178	(21) 11179172.9	(11) 2 429 072

(21) 11179207.3	(11) 2 428 718	(21) 11179905.2	(11) 2 428 313	(21) 11180264.1	(11) 2 429 168
(21) 11179213.1	(11) 2 428 615	(21) 11179922.7	(11) 2 428 810	(21) 11180267.4	(11) 2 429 203
(21) 11179231.3	(11) 2 429 202	(21) 11179973.0	(11) 2 428 704	(21) 11180271.6	(11) 2 428 479
(21) 11179234.7	(11) 2 429 146	(21) 11179974.8	(11) 2 429 113	(21) 11180275.7	(11) 2 428 438
(21) 11179258.6	(11) 2 428 262	(21) 11179985.4	(11) 2 428 541	(21) 11180277.3	(11) 2 428 757
(21) 11179271.9	(11) 2 428 319	(21) 11179987.0	(11) 2 428 726	(21) 11180278.1	(11) 2 428 723
(21) 11179297.4	(11) 2 428 643	(21) 11179990.4	(11) 2 428 645	(21) 11180280.7	(11) 2 428 457
(21) 11179301.4	(11) 2 428 644	(21) 11180004.1	(11) 2 428 891	(21) 11180284.9	(11) 2 429 268
(21) 11179304.8	(11) 2 428 155	(21) 11180005.8	(11) 2 428 884	(21) 11180285.6	(11) 2 428 767
(21) 11179306.3	(11) 2 428 926	(21) 11180014.0	(11) 2 428 635	(21) 11180291.4	(11) 2 428 401
(21) 11179361.8	(11) 2 428 341	(21) 11180018.1	(11) 2 428 133	(21) 11180297.1	(11) 2 429 008
(21) 11179367.5	(11) 2 429 079	(21) 11180021.5	(11) 2 429 027	(21) 11180298.9	(11) 2 428 995
(21) 11179376.6	(11) 2 428 656	(21) 11180030.6	(11) 2 428 430	(21) 11180301.1	(11) 2 428 347
(21) 11179445.9	(11) 2 428 481	(21) 11180042.1	(11) 2 428 335	(21) 11180303.7	(11) 2 428 846
(21) 11179456.6	(11) 2 428 668	(21) 11180043.9	(11) 2 428 679	(21) 11180304.5	(11) 2 428 348
(21) 11179472.3	(11) 2 428 853	(21) 11180051.2	(11) 2 428 716	(21) 11180308.6	(11) 2 429 172
(21) 11179484.8	(11) 2 428 841	(21) 11180052.0	(11) 2 429 209	(21) 11180309.4	(11) 2 428 302
(21) 11179549.8	(11) 2 429 178	(21) 11180061.1	(11) 2 428 944	(21) 11180321.9	(11) 2 429 260
(21) 11179571.2	(11) 2 428 264	(21) 11180064.5	(11) 2 428 523	(21) 11180328.4	(11) 2 428 505
(21) 11179575.3	(11) 2 428 780	(21) 11180074.4	(11) 2 428 196	(21) 11180332.6	(11) 2 428 365
(21) 11179650.4	(11) 2 428 686	(21) 11180080.1	(11) 2 428 244	(21) 11180333.4	(11) 2 429 179
(21) 11179671.0	(11) 2 428 755	(21) 11180085.0	(11) 2 428 992	(21) 11180346.6	(11) 2 428 966
(21) 11179673.6	(11) 2 428 740	(21) 11180094.2	(11) 2 428 902	(21) 11180348.2	(11) 2 428 447
(21) 11179674.4	(11) 2 428 434	(21) 11180095.9	(11) 2 428 226	(21) 11180350.8	(11) 2 428 195
(21) 11179682.7	(11) 2 429 171	(21) 11180100.7	(11) 2 428 468	(21) 11180359.9	(11) 2 428 550
(21) 11179686.8	(11) 2 428 617	(21) 11180101.5	(11) 2 428 660	(21) 11180360.7	(11) 2 428 551
(21) 11179697.5	(11) 2 429 065	(21) 11180109.8	(11) 2 428 959	(21) 11180365.6	(11) 2 428 927
(21) 11179709.8	(11) 2 428 790	(21) 11180113.0	(11) 2 428 132	(21) 11180370.6	(11) 2 428 495
(21) 11179710.6	(11) 2 428 540	(21) 11180117.1	(11) 2 428 605	(21) 11180371.4	(11) 2 428 663
(21) 11179722.1	(11) 2 429 058	(21) 11180118.9	(11) 2 428 398	(21) 11180378.9	(11) 2 428 496
(21) 11179728.8	(11) 2 429 050	(21) 11180120.5	(11) 2 428 418	(21) 11180379.7	(11) 2 428 695
(21) 11179729.6	(11) 2 428 382	(21) 11180124.7	(11) 2 428 369	(21) 11180388.8	(11) 2 428 179
(21) 11179742.9	(11) 2 428 115	(21) 11180130.4	(11) 2 429 275	(21) 11180390.4	(11) 2 428 281
(21) 11179750.2	(11) 2 428 213	(21) 11180136.1	(11) 2 428 139	(21) 11180392.0	(11) 2 428 903
(21) 11179752.8	(11) 2 429 170	(21) 11180138.7	(11) 2 428 111	(21) 11180395.3	(11) 2 428 245
(21) 11179759.3	(11) 2 428 298	(21) 11180157.7	(11) 2 428 612	(21) 11180399.5	(11) 2 428 807
(21) 11179780.9	(11) 2 428 544	(21) 11180159.3	(11) 2 428 909	(21) 11180402.7	(11) 2 428 336
(21) 11179794.0	(11) 2 428 512	(21) 11180163.5	(11) 2 428 318	(21) 11180405.0	(11) 2 428 309
(21) 11179796.5	(11) 2 428 162	(21) 11180181.7	(11) 2 428 803	(21) 11180409.2	(11) 2 428 965
(21) 11179801.3	(11) 2 428 764	(21) 11180183.3	(11) 2 428 177	(21) 11180410.0	(11) 2 428 255
(21) 11179804.7	(11) 2 428 913	(21) 11180186.6	(11) 2 428 831	(21) 11180413.4	(11) 2 428 794
(21) 11179811.2	(11) 2 428 556	(21) 11180189.0	(11) 2 429 259	(21) 11180419.1	(11) 2 428 249
(21) 11179823.7	(11) 2 428 361	(21) 11180191.6	(11) 2 428 837	(21) 11180420.9	(11) 2 428 250
(21) 11179836.9	(11) 2 428 304	(21) 11180196.5	(11) 2 428 852	(21) 11180437.3	(11) 2 429 216
(21) 11179837.7	(11) 2 428 848	(21) 11180198.1	(11) 2 428 292	(21) 11180439.9	(11) 2 428 854
(21) 11179846.8	(11) 2 429 015	(21) 11180215.3	(11) 2 428 697	(21) 11180443.1	(11) 2 428 164
(21) 11179869.0	(11) 2 428 864	(21) 11180223.7	(11) 2 428 957	(21) 11180445.6	(11) 2 428 778
(21) 11179898.9	(11) 2 428 450	(21) 11180229.4	(11) 2 429 267	(21) 11180446.4	(11) 2 428 364
(21) 11179900.3	(11) 2 428 137	(21) 11180237.7	(11) 2 428 636	(21) 11180452.2	(11) 2 428 911

(21) 11180455.5	(11) 2 428 145	(21) 11180636.0	(11) 2 428 527	(21) 11180901.8	(11) 2 429 195
(21) 11180460.5	(11) 2 429 061	(21) 11180641.0	(11) 2 428 712	(21) 11180906.7	(11) 2 428 623
(21) 11180463.9	(11) 2 428 630	(21) 11180642.8	(11) 2 428 242	(21) 11180907.5	(11) 2 429 196
(21) 11180466.2	(11) 2 428 446	(21) 11180643.6	(11) 2 428 442	(21) 11180917.4	(11) 2 428 829
(21) 11180468.8	(11) 2 428 469	(21) 11180644.4	(11) 2 428 308	(21) 11180919.0	(11) 2 428 933
(21) 11180488.6	(11) 2 428 996	(21) 11180647.7	(11) 2 428 941	(21) 11180922.4	(11) 2 429 257
(21) 11180489.4	(11) 2 428 116	(21) 11180648.5	(11) 2 428 720	(21) 11180925.7	(11) 2 428 491
(21) 11180497.7	(11) 2 428 589	(21) 11180649.3	(11) 2 428 990	(21) 11180933.1	(11) 2 428 346
(21) 11180498.5	(11) 2 428 247	(21) 11180650.1	(11) 2 428 721	(21) 11180935.6	(11) 2 428 935
(21) 11180501.6	(11) 2 428 887	(21) 11180654.3	(11) 2 428 759	(21) 11180945.5	(11) 2 428 126
(21) 11180502.4	(11) 2 428 531	(21) 11180660.0	(11) 2 428 121	(21) 11180956.2	(11) 2 428 616
(21) 11180503.2	(11) 2 428 342	(21) 11180662.6	(11) 2 428 396	(21) 11180958.8	(11) 2 428 343
(21) 11180504.0	(11) 2 428 141	(21) 11180667.5	(11) 2 429 002	(21) 11180973.7	(11) 2 428 220
(21) 11180506.5	(11) 2 428 351	(21) 11180681.6	(11) 2 429 262	(21) 11180974.5	(11) 2 428 221
(21) 11180509.9	(11) 2 429 169	(21) 11180684.0	(11) 2 428 372	(21) 11180975.2	(11) 2 428 497
(21) 11180510.7	(11) 2 428 394	(21) 11180685.7	(11) 2 428 826	(21) 11180978.6	(11) 2 429 005
(21) 11180512.3	(11) 2 428 818	(21) 11180688.1	(11) 2 428 432	(21) 11180987.7	(11) 2 428 860
(21) 11180515.6	(11) 2 428 843	(21) 11180700.4	(11) 2 428 283	(21) 11180991.9	(11) 2 428 593
(21) 11180517.2	(11) 2 428 560	(21) 11180701.2	(11) 2 428 985	(21) 11181005.7	(11) 2 428 263
(21) 11180520.6	(11) 2 428 894	(21) 11180705.3	(11) 2 428 310	(21) 11181006.5	(11) 2 428 234
(21) 11180528.9	(11) 2 428 456	(21) 11180710.3	(11) 2 428 705	(21) 11181018.0	(11) 2 429 052
(21) 11180529.7	(11) 2 428 997	(21) 11180719.4	(11) 2 428 784	(21) 11181022.2	(11) 2 428 904
(21) 11180532.1	(11) 2 429 163	(21) 11180720.2	(11) 2 429 066	(21) 11181024.8	(11) 2 428 368
(21) 11180534.7	(11) 2 429 207	(21) 11180741.8	(11) 2 428 760	(21) 11181028.9	(11) 2 428 476
(21) 11180538.8	(11) 2 428 618	(21) 11180742.6	(11) 2 428 163	(21) 11181029.7	(11) 2 428 934
(21) 11180539.6	(11) 2 428 395	(21) 11180746.7	(11) 2 429 204	(21) 11181030.5	(11) 2 428 475
(21) 11180541.2	(11) 2 428 256	(21) 11180758.2	(11) 2 428 511	(21) 11181036.2	(11) 2 428 217
(21) 11180544.6	(11) 2 429 212	(21) 11180765.7	(11) 2 428 914	(21) 11181051.1	(11) 2 428 685
(21) 11180550.3	(11) 2 429 033	(21) 11180773.1	(11) 2 429 224	(21) 11181053.7	(11) 2 428 961
(21) 11180552.9	(11) 2 429 164	(21) 11180775.6	(11) 2 428 321	(21) 11181089.1	(11) 2 428 821
(21) 11180553.7	(11) 2 428 158	(21) 11180796.2	(11) 2 429 012	(21) 11181093.3	(11) 2 429 173
(21) 11180556.0	(11) 2 428 259	(21) 11180806.9	(11) 2 428 819	(21) 11181101.4	(11) 2 428 905
(21) 11180564.4	(11) 2 428 910	(21) 11180808.5	(11) 2 428 725	(21) 11181105.5	(11) 2 428 197
(21) 11180567.7	(11) 2 428 400	(21) 11180820.0	(11) 2 428 385	(21) 11181109.7	(11) 2 428 273
(21) 11180575.0	(11) 2 428 815	(21) 11180822.6	(11) 2 428 771	(21) 11181122.0	(11) 2 428 842
(21) 11180576.8	(11) 2 428 792	(21) 11180829.1	(11) 2 428 783	(21) 11181126.1	(11) 2 428 533
(21) 11180579.2	(11) 2 428 768	(21) 11180834.1	(11) 2 429 057	(21) 11181132.9	(11) 2 428 827
(21) 11180580.0	(11) 2 429 258	(21) 11180835.8	(11) 2 428 666	(21) 11181137.8	(11) 2 429 084
(21) 11180584.2	(11) 2 428 631	(21) 11180837.4	(11) 2 428 713	(21) 11181143.6	(11) 2 428 128
(21) 11180601.4	(11) 2 428 991	(21) 11180847.3	(11) 2 428 478	(21) 11181147.7	(11) 2 428 427
(21) 11180602.2	(11) 2 428 620	(21) 11180850.7	(11) 2 428 879	(21) 11181153.5	(11) 2 428 202
(21) 11180605.5	(11) 2 428 619	(21) 11180851.5	(11) 2 428 290	(21) 11181157.6	(11) 2 428 651
(21) 11180609.7	(11) 2 428 951	(21) 11180865.5	(11) 2 428 931	(21) 11181159.2	(11) 2 428 682
(21) 11180613.9	(11) 2 428 870	(21) 11180866.3	(11) 2 429 269	(21) 11181160.0	(11) 2 429 126
(21) 11180614.7	(11) 2 428 922	(21) 11180867.1	(11) 2 428 386	(21) 11181209.5	(11) 2 429 210
(21) 11180616.2	(11) 2 428 454	(21) 11180874.7	(11) 2 428 834	(21) 11181214.5	(11) 2 428 349
(21) 11180618.8	(11) 2 428 817	(21) 11180889.5	(11) 2 429 182	(21) 11181215.2	(11) 2 428 350
(21) 11180627.9	(11) 2 429 081	(21) 11180896.0	(11) 2 428 300	(21) 11181225.1	(11) 2 428 362
(21) 11180629.5	(11) 2 428 449	(21) 11180899.4	(11) 2 428 706	(21) 11181243.4	(11) 2 428 417

(21) 11181263.2	(11) 2 428 587	(21) 11189703.9	(11) 2 428 574	(21) 11192090.6	(11) 2 428 363
(21) 11181286.3	(11) 2 428 110	(21) 11189707.0	(11) 2 428 575	(21) 11192120.1	(11) 2 428 986
(21) 11181304.4	(11) 2 428 169	(21) 11189708.8	(11) 2 428 576	(21) 11192130.0	(11) 2 428 125
(21) 11181305.1	(11) 2 428 131	(21) 11189762.5	(11) 2 428 637	(21) 11192134.2	(11) 2 428 507
(21) 11181313.5	(11) 2 428 200	(21) 11190032.0	(11) 2 428 296	(21) 11192168.0	(11) 2 429 131
(21) 11181314.3	(11) 2 428 923	(21) 11190339.9	(11) 2 428 188	(21) 11192173.0	(11) 2 428 278
(21) 11181871.2	(11) 2 428 504	(21) 11190466.0	(11) 2 428 638	(21) 11192210.0	(11) 2 428 279
(21) 11181974.4	(11) 2 428 117	(21) 11190499.1	(11) 2 429 193	(21) 11192213.4	(11) 2 428 950
(21) 11182249.0	(11) 2 428 799	(21) 11190594.9	(11) 2 429 251	(21) 11192214.2	(11) 2 428 761
(21) 11182398.5	(11) 2 428 222	(21) 11190605.3	(11) 2 428 248	(21) 11192224.1	(11) 2 428 280
(21) 11182497.5	(11) 2 428 167	(21) 11190606.1	(11) 2 428 322	(21) 11192225.8	(11) 2 428 572
(21) 11183067.5	(11) 2 428 945	(21) 11190712.7	(11) 2 428 836	(21) 11192238.1	(11) 2 428 899
(21) 11183323.2	(11) 2 429 009	(21) 11190714.3	(11) 2 428 165	(21) 11192239.9	(11) 2 428 510
(21) 11183440.4	(11) 2 428 528	(21) 11190743.2	(11) 2 428 409	(21) 11192294.4	(11) 2 428 565
(21) 11183668.0	(11) 2 428 330	(21) 11190745.7	(11) 2 428 146	(21) 11192332.2	(11) 2 428 838
(21) 11183670.6	(11) 2 428 331	(21) 11190823.2	(11) 2 428 948	(21) 11192335.5	(11) 2 428 193
(21) 11183671.4	(11) 2 428 332	(21) 11190853.9	(11) 2 428 251	(21) 11192338.9	(11) 2 428 253
(21) 11183704.3	(11) 2 428 127	(21) 11190918.0	(11) 2 428 252	(21) 11192343.9	(11) 2 429 157
(21) 11184367.8	(11) 2 428 588	(21) 11190953.7	(11) 2 429 010	(21) 11192345.4	(11) 2 429 270
(21) 11184773.7	(11) 2 428 301	(21) 11190999.0	(11) 2 429 185	(21) 11192385.0	(11) 2 428 246
(21) 11184894.1	(11) 2 428 885	(21) 11191006.3	(11) 2 428 240	(21) 11192388.4	(11) 2 429 176
(21) 11184922.0	(11) 2 428 216	(21) 11191110.3	(11) 2 428 241	(21) 11192389.2	(11) 2 428 358
(21) 11185102.8	(11) 2 429 099	(21) 11191175.6	(11) 2 428 170	(21) 11192434.6	(11) 2 428 516
(21) 11185279.4	(11) 2 428 124	(21) 11191179.8	(11) 2 428 171	(21) 11192451.0	(11) 2 428 701
(21) 11185733.0	(11) 2 428 822	(21) 11191184.8	(11) 2 428 172	(21) 11192465.0	(11) 2 428 166
(21) 11185735.5	(11) 2 428 823	(21) 11191187.1	(11) 2 428 173	(21) 11192479.1	(11) 2 428 981
(21) 11185739.7	(11) 2 428 824	(21) 11191189.7	(11) 2 428 174	(21) 11192481.7	(11) 2 428 557
(21) 11185836.1	(11) 2 428 204	(21) 11191191.3	(11) 2 428 175	(21) 11192484.1	(11) 2 428 627
(21) 11185937.7	(11) 2 428 317	(21) 11191193.9	(11) 2 428 176	(21) 11192487.4	(11) 2 429 093
(21) 11186034.2	(11) 2 429 130	(21) 11191255.6	(11) 2 428 265	(21) 11192492.4	(11) 2 428 872
(21) 11186394.0	(11) 2 429 091	(21) 11191354.7	(11) 2 428 460	(21) 11192535.0	(11) 2 428 581
(21) 11186474.0	(11) 2 428 534	(21) 11191430.5	(11) 2 428 598	(21) 11192556.6	(11) 2 428 896
(21) 11186975.6	(11) 2 428 465	(21) 11191452.9	(11) 2 428 239	(21) 11192557.4	(11) 2 428 962
(21) 11186977.2	(11) 2 428 466	(21) 11191576.5	(11) 2 428 670	(21) 11192578.0	(11) 2 428 206
(21) 11186978.0	(11) 2 428 467	(21) 11191605.2	(11) 2 428 868	(21) 11192633.3	(11) 2 428 549
(21) 11187222.2	(11) 2 429 266	(21) 11191624.3	(11) 2 428 186	(21) 11192644.0	(11) 2 428 906
(21) 11187300.6	(11) 2 429 007	(21) 11191699.5	(11) 2 429 116	(21) 11192646.5	(11) 2 428 295
(21) 11187425.1	(11) 2 429 180	(21) 11191718.3	(11) 2 428 871	(21) 11192658.0	(11) 2 428 693
(21) 11187530.8	(11) 2 428 865	(21) 11191758.9	(11) 2 429 017	(21) 11192663.0	(11) 2 428 929
(21) 11187531.6	(11) 2 428 866	(21) 11191762.1	(11) 2 429 018	(21) 11192688.7	(11) 2 428 590
(21) 11187701.5	(11) 2 428 492	(21) 11191778.7	(11) 2 429 051	(21) 11192691.1	(11) 2 428 982
(21) 11188127.2	(11) 2 428 606	(21) 11191820.7	(11) 2 428 160	(21) 11192711.7	(11) 2 428 205
(21) 11188273.4	(11) 2 429 110	(21) 11191854.6	(11) 2 428 291	(21) 11192741.4	(11) 2 429 235
(21) 11188274.2	(11) 2 428 640	(21) 11191878.5	(11) 2 429 240	(21) 11192769.5	(11) 2 429 147
(21) 11188526.5	(11) 2 428 316	(21) 11191930.4	(11) 2 428 607	(21) 11192773.7	(11) 2 429 241
(21) 11188701.4	(11) 2 428 509	(21) 11191989.0	(11) 2 428 579	(21) 11192774.5	(11) 2 429 148
(21) 11188947.3	(11) 2 428 168	(21) 11192019.5	(11) 2 428 880	(21) 11192778.6	(11) 2 428 594
(21) 11189258.4	(11) 2 428 928	(21) 11192088.0	(11) 2 429 013	(21) 11192795.0	(11) 2 429 246
(21) 11189465.5	(11) 2 428 561	(21) 11192089.8	(11) 2 428 207	(21) 11192804.0	(11) 2 428 542

(21) 11192821.4	(11) 2 428 849	(21) 11783268.3	(11) 2 428 433	(11) 1 617 678	(51) H04N 7/26
(21) 11192824.8	(11) 2 428 850	(87) WO 2011/145331		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES	
(21) 11192828.9	(11) 2 428 851	(21) 11783329.3	(11) 2 428 156	FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU	
(21) 11192880.0	(11) 2 428 888	(87) WO 2011/145392		LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 11192907.1	(11) 2 428 276	(21) 11783809.4	(11) 2 429 071	(11) 1 621 930	(51) G03F 7/20
(21) 11250677.9	(11) 2 428 876	(87) WO 2011/145975		(84) DE FR NL	
(21) 11250703.3	(11) 2 429 149			(11) 1 628 094	(51) F25B 27/00
(21) 11250747.0	(11) 2 428 294			(84) DE FR GB	
(21) 11250751.2	(11) 2 429 151			(11) 1 630 376	(51) F01P 7/16
(21) 11250752.0	(11) 2 428 639			(84) DE FR GB	
(21) 11250789.2	(11) 2 429 064			(11) 1 653 048	(51) F01D 9/02
(21) 11250795.9	(11) 2 428 859			(84) DE FR GB IT	
(21) 11275109.4	(11) 2 429 272			(11) 1 674 768	(51) F16H 61/662
(21) 11275110.2	(11) 2 429 271			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES	
(21) 11305898.6	(11) 2 428 707			FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU	
(21) 11306118.8	(11) 2 429 036			LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 11306120.4	(11) 2 428 147			(11) 1 707 782	(51) F02D 33/02
(21) 11306121.2	(11) 2 428 462			(84) DE FR GB	
(21) 11306133.7	(11) 2 428 426			(11) 1 736 274	(51) B23K 37/04
(21) 11354041.3	(11) 2 429 006			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES	
(21) 11354042.1	(11) 2 428 487			FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU	
(21) 11354043.9	(11) 2 428 691			LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 11392007.8	(11) 2 429 082			(11) 1 746 226	(51) E05B 19/00
(21) 11401567.0	(11) 2 428 153			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES	
(21) 11405311.9	(11) 2 428 855			FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU	
(21) 11445005.9	(11) 2 428 314			LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 11447020.6	(11) 2 428 675			(11) 1 748 664	(51) H04Q 7/36
(21) 11450053.1	(11) 2 428 142			(84) DE GB	
(21) 11450113.3	(11) 2 429 214			(11) 1 752 998	(51) H01F 27/32
(21) 11450117.4	(11) 2 428 391			(84) DE GB NL	
(21) 11460010.9	(11) 2 428 597			(11) 1 760 186	(51) D06F 39/00
(21) 11460044.8	(11) 2 428 187			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES	
(21) 11705207.6	(11) 2 427 369*			FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU	
(87) WO 2011/101489				LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 11715869.1	(11) 2 427 271*			(11) 1 760 946	(51) H04L 12/28
(87) WO 2011/131278				(84) DE GB	
(21) 11718266.7	(11) 2 427 069*			(11) 1 770 758	(51) H01L 21/00
(87) WO 2011/120518				(84) DE GB NL	
(21) 11719973.7	(11) 2 427 244*			(11) 1 772 586	(51) E06B 7/20
(87) WO 2011/143066				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES	
(21) 11728666.6	(11) 2 427 393*			FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU	
(87) WO 2011/124990				LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 11732341.0	(11) 2 428 524			(11) 1 774 885	(51) C04B 41/89
(87) WO 2011/136492				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES	
(21) 11732672.8	(11) 2 429 227			FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU	
(87) WO 2011/085682				LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 11742018.2	(11) 2 428 423			(11) 1 781 055	(51) H04Q 7/30
(87) WO 2011/099268				(84) DE FR GB IT SE	
(21) 11750387.0	(11) 2 429 023			(11) 1 790 823	(51) B22C 9/10
(87) WO 2011/108274				(84) DE GB	
(21) 11765230.5	(11) 2 428 970			(11) 1 793 068	(51) E05B 65/12
(87) WO 2011/125328				(84) DE FR GB	
				(11) 1 795 919	(51) G01V 1/50
				(84) DE FR GB NL	

I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) **1 300 770** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL
PT SE SK TR

(11) **1 376 315** (51) **G06F 1/32**
(84) DE FR GB

(11) **1 433 655** (51) **B60Q 1/08**
(84) DE FR GB

(11) **1 465 410** (51) **H04N 5/217**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 475 603** (51) **G01B 5/28**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 517 379** (51) **H01S 5/327**
(84) DE FR GB

(11) **1 536 205** (51) **G01B 21/04**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 544 438** (51) **F02D 11/10**
(84) DE FR GB

(11) **1 560 116** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 564 526** (51) **G01C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 569 251** (51) **H01F 41/02**
(84) DE FR GB

(11) **1 605 125** (51) **E05D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 615 161** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 615 445** (51) **H04N 7/24**
(84) DE FR GB

- (11) **1 798 333** (51) **D21D 5/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 584** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 632** (51) **F25C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 188** (51) **H04L 1/00**
(84) DE FR GB TR
- (11) **1 835 746** (51) **H04N 7/24**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 860 618** (51) **G07C 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 881 156** (51) **F01D 5/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 887 242** (51) **F16D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 887 787** (51) **H04N 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 890 483** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **1 895 472** (51) **G06T 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 895 669** (51) **H04B 1/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 328** (51) **G06F 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 504** (51) **H04L 25/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 549** (51) **H04N 5/235**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 905 952** (51) **F01D 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 908 902** (51) **E05C 3/24**
(84) DE
- (11) **1 909 515** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 912 457** (51) **H04W 16/02**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 914 765** (51) **H01L 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 920 681** (51) **A47C 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 923 631** (51) **F23K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 926 316** (51) **H04N 7/14**
(84) DE GB NL
- (11) **1 927 468** (51) **B41F 7/10**
• B1 veröffentlicht am 07.12.2011
• B1 published on 07.12.2011
• B1 publié le 07.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 933 550** (51) **H04N 5/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 935 820** (51) **B65H 29/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 938 721** (51) **A47J 43/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 939 290** (51) **C12N 15/113**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE
IT LI LU NL PT SE
- (11) **1 939 570** (51) **F28D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 939 571** (51) **F28D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 941 842** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 944 157** (51) **B32B 7/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 950 296** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE CH CY DE LI
- (11) **1 953 620** (51) **G06F 1/32**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 953 983** (51) **H04L 27/26**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 954 091** (51) **H04W 36/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 970 337** (51) **B65H 31/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 970 367** (51) **C07C 67/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 972 444** (51) **B41F 31/00**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 976 143** (51) **H04B 7/005**
(84) DE FR GB
- (11) **1 977 898** (51) **B41F 31/00**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 978 135** (51) **C25D 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 212** (51) **F02C 6/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 978 719** (51) **H04M 1/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 985 814** (51) **F01L 1/344**
• B1 veröffentlicht am 22.02.2012
• B1 published on 22.02.2012
• B1 publié le 22.02.2012
(84) DE FR
- (11) **1 986 287** (51) **H01R 13/658**
(84) DE GB
- (11) **1 986 313** (51) **H02M 3/156**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 340** (51) **H04B 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 990 188** (51) **B32B 37/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 940** (51) **H04B 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 995 508** (51) **F16M 13/02**
(84) DE GB NL
- (11) **2 002 919** (51) **B23K 20/00**
(84) DE GB
- (11) **2 003 519** (51) **G03G 21/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 009 226** (51) **E21B 33/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI

LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 012 222** (51) **G06F 3/043**
(84) DE FR GB

(11) **2 025 857** (51) **E06B 9/17**
(84) AT CH DE LI

(11) **2 028 782** (51) **H04L 5/00**
(84) DE GB

(11) **2 031 713** (51) **H01S 3/067**
(84) DE DK FR GB

(11) **2 034 186** (51) **F04C 14/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 034 813** (51) **H05K 9/00**
(84) DE FR GB

(11) **2 037 216** (51) **G01C 11/00**
(84) DE FR GB

(11) **2 042 460** (51) **B65H 45/22**
(84) CH DE FR LI

(11) **2 042 960** (51) **G05B 19/418**
(84) DE FR GB

(11) **2 043 402** (51) **H04W 52/14**
(84) DE GB

(11) **2 045 221** (51) **C04B 35/462**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 053 753** (51) **H04B 1/16**
(84) DE FR GB

(11) **2 056 229** (51) **G06F 21/02**
(84) DE FR

(11) **2 065 909** (51) **H01H 9/06**
(84) DE GB

(11) **2 078 944** (51) **G01M 11/00**
(84) DE FR GB

(11) **2 080 737** (51) **C01B 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 083 153** (51) **F02C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 085 342** (51) **B65H 18/20**
(84) AT DE FI IT SE

(11) **2 085 599** (51) **F02K 3/115**
(84) DE GB

(11) **2 085 789** (51) **G01S 7/491**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI

(11) **2 088 314** (51) **F03D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 093 417** (51) **F03D 1/00**
(84) DE ES GB

(11) **2 093 418** (51) **F03D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 096 457** (51) **G01S 3/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 096 463** (51) **G01S 17/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 098 611** (51) **C23C 14/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 098 881** (51) **G01S 3/74**
(84) DE FR GB

(11) **2 103 738** (51) **E01B 7/10**
(84) BE CH ES IT LI PL

(11) **2 105 761** (51) **G01S 7/497**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 109 085** (51) **G08B 17/107**
(84) CH DE GB LI

(11) **2 116 650** (51) **E02B 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI

(11) **2 116 651** (51) **E02B 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI

(11) **2 181 917** (51) **B62J 9/00**
(84) DE ES FR IT

(11) **2 340 856** (51) **A61L 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.6
• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
• Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
• Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) **1 480 108** 23.01.2012
(11) **1 501 254** 01.02.2012
(11) **1 515 594** 12.12.2011
(11) **1 553 732** 03.02.2012
(11) **1 560 353** 01.02.2012
(11) **1 582 846** 31.01.2012
(11) **1 585 164** 01.02.2012
(11) **1 624 186** 06.02.2012
(11) **1 643 193** 06.02.2012
(11) **1 666 338** 31.01.2012
(11) **1 693 161** 03.02.2012
(11) **1 705 832** 25.01.2012
(11) **1 708 511** 03.02.2012
(11) **1 729 399** 03.02.2012
(11) **1 746 702** 01.02.2012
(11) **1 750 344** 01.02.2012
(11) **1 750 345** 01.02.2012
(11) **1 752 378** 02.02.2012
(11) **1 755 000** 30.01.2012
(11) **1 796 409** 03.02.2012
(11) **1 798 035** 01.02.2012
(11) **1 803 664** 30.01.2012
(11) **1 819 180** 03.02.2012
(11) **1 821 473** 30.01.2012
(11) **1 827 038** 03.02.2012
(11) **1 839 862** 03.02.2012
(11) **1 843 068** 27.01.2012
(11) **1 876 284** 01.02.2012
(11) **1 876 510** 27.01.2012
(11) **1 882 851** 03.02.2012
(11) **1 882 999** 27.01.2012
(11) **1 884 161** 03.02.2012
(11) **1 884 635** 03.02.2012
(11) **1 887 299** 01.02.2012
(11) **1 895 233** 01.02.2012
(11) **1 906 121** 03.02.2012
(11) **1 908 940** 27.01.2012
(11) **1 925 857** 03.02.2012
(11) **1 925 916** 01.02.2012
(11) **1 926 018** 01.02.2012
(11) **1 930 572** 03.02.2012
(11) **1 942 254** 03.02.2012
(11) **1 953 984** 31.01.2012
(11) **1 965 465** 03.02.2012
(11) **1 967 714** 19.01.2012
(11) **1 974 991** 31.01.2012
(11) **1 975 301** 03.02.2012
(11) **1 980 876** 06.02.2012

(11) 1 980 877	06.02.2012	(11) 2 166 181	03.02.2012	(11) 2 279 718	02.02.2012
(11) 1 985 880	03.02.2012	(11) 2 169 784	01.02.2012	(11) 2 279 757	02.02.2012
(11) 1 985 987	27.01.2012	(11) 2 174 631	27.01.2012	(11) 2 279 899	27.01.2012
(11) 1 988 190	03.02.2012	(11) 2 179 775	03.02.2012	(11) 2 279 901	03.02.2012
(11) 1 990 439	27.01.2012	(11) 2 180 559	03.02.2012	(11) 2 284 027	03.02.2012
(11) 1 992 903	01.02.2012	(11) 2 186 507	07.02.2012	(11) 2 286 843	02.02.2012
(11) 1 998 563	03.02.2012	(11) 2 187 123	03.02.2012	(11) 2 287 257	03.02.2012
(11) 2 002 980	03.02.2012	(11) 2 189 615	02.02.2012	(11) 2 287 284	02.02.2012
(11) 2 003 793	03.02.2012	(11) 2 191 729	02.02.2012	(11) 2 288 084	30.01.2012
(11) 2 009 889	01.02.2012	(11) 2 192 085	03.02.2012	(11) 2 288 137	27.01.2012
(11) 2 014 550	03.02.2012	(11) 2 199 222	27.01.2012	(11) 2 290 074	03.02.2012
(11) 2 017 080	03.02.2012	(11) 2 202 658	03.02.2012	(11) 2 290 617	27.01.2012
(11) 2 023 022	07.02.2012	(11) 2 204 276	03.02.2012	(11) 2 293 268	02.02.2012
(11) 2 026 162	30.01.2012	(11) 2 204 289	06.02.2012	(11) 2 295 229	01.02.2012
(11) 2 028 773	03.02.2012	(11) 2 210 704	01.02.2012	(11) 2 295 402	03.02.2012
(11) 2 028 850	03.02.2012	(11) 2 213 170	03.02.2012	(11) 2 295 431	03.02.2012
(11) 2 037 579	03.02.2012	(11) 2 213 171	03.02.2012	(11) 2 295 793	03.02.2012
(11) 2 045 749	02.02.2012	(11) 2 213 976	01.02.2012	(11) 2 296 364	03.02.2012
(11) 2 050 961	27.01.2012	(11) 2 214 052	30.01.2012	(11) 2 298 193	27.01.2012
(11) 2 055 984	01.02.2012	(11) 2 214 200	07.02.2012	(11) 2 298 231	01.02.2012
(11) 2 058 591	03.02.2012	(11) 2 218 625	03.02.2012	(11) 2 298 291	03.02.2012
(11) 2 058 592	03.02.2012	(11) 2 222 001	30.01.2012	(11) 2 298 901	27.01.2012
(11) 2 060 393	03.02.2012	(11) 2 224 081	01.02.2012	(11) 2 301 406	31.01.2012
(11) 2 065 174	30.01.2012	(11) 2 224 083	06.02.2012	(11) 2 301 960	01.02.2012
(11) 2 065 176	30.01.2012	(11) 2 224 309	02.02.2012	(11) 2 302 471	03.02.2012
(11) 2 068 044	01.02.2012	(11) 2 228 251	03.02.2012	(11) 2 305 171	01.02.2012
(11) 2 071 424	03.02.2012	(11) 2 228 252	03.02.2012	(11) 2 305 172	01.02.2012
(11) 2 072 165	01.02.2012	(11) 2 228 821	03.02.2012	(11) 2 305 173	01.02.2012
(11) 2 076 087	30.01.2012	(11) 2 230 126	03.02.2012	(11) 2 305 890	01.02.2012
(11) 2 088 267	03.02.2012	(11) 2 236 954	28.01.2012	(11) 2 306 173	01.02.2012
(11) 2 088 625	27.01.2012	(11) 2 241 674	27.01.2012	(11) 2 308 292	03.02.2012
(11) 2 093 128	01.02.2012	(11) 2 243 739	02.02.2012	(11) 2 308 416	01.02.2012
(11) 2 096 302	01.02.2012	(11) 2 243 850	30.01.2012	(11) 2 308 417	01.02.2012
(11) 2 096 785	27.01.2012	(11) 2 243 956	31.01.2012	(11) 2 308 419	01.02.2012
(11) 2 098 182	07.02.2012	(11) 2 246 122	27.01.2012	(11) 2 308 420	01.02.2012
(11) 2 098 662	01.02.2012	(11) 2 246 925	03.02.2012	(11) 2 308 456	01.02.2012
(11) 2 101 251	01.02.2012	(11) 2 249 392	03.02.2012	(11) 2 308 739	06.02.2012
(11) 2 103 836	06.02.2012	(11) 2 251 253	01.02.2012	(11) 2 308 961	27.01.2012
(11) 2 106 046	03.02.2012	(11) 2 253 260	27.01.2012	(11) 2 308 976	27.01.2012
(11) 2 112 612	03.02.2012	(11) 2 255 979	30.01.2012	(11) 2 308 977	27.01.2012
(11) 2 112 783	03.02.2012	(11) 2 260 843	31.01.2012	(11) 2 309 245	01.02.2012
(11) 2 116 823	07.02.2012	(11) 2 261 022	07.02.2012	(11) 2 309 246	01.02.2012
(11) 2 135 721	27.01.2012	(11) 2 261 299	31.01.2012	(11) 2 312 295	03.02.2012
(11) 2 136 110	31.01.2012	(11) 2 261 679	03.02.2012	(11) 2 312 304	07.02.2012
(11) 2 136 546	03.02.2012	(11) 2 264 469	06.02.2012	(11) 2 312 312	01.02.2012
(11) 2 136 550	02.02.2012	(11) 2 264 470	06.02.2012	(11) 2 312 571	02.02.2012
(11) 2 141 675	02.02.2012	(11) 2 266 611	30.01.2012	(11) 2 314 155	03.02.2012
(11) 2 146 332	27.01.2012	(11) 2 266 613	30.01.2012	(11) 2 314 282	01.02.2012
(11) 2 148 213	03.02.2012	(11) 2 275 042	01.02.2012	(11) 2 314 468	06.02.2012
(11) 2 149 514	07.02.2012	(11) 2 276 050	31.01.2012	(11) 2 314 612	30.01.2012
(11) 2 149 824	03.02.2012	(11) 2 278 235	07.02.2012	(11) 2 314 692	30.01.2012
(11) 2 165 921	31.01.2012	(11) 2 278 525	03.02.2012	(11) 2 315 199	03.02.2012

(11) 2 315 250	01.02.2012	(11) 2 348 085	27.01.2012	(11) 2 352 024	03.02.2012
(11) 2 316 274	03.02.2012	(11) 2 348 168	27.01.2012	(11) 2 352 046	01.02.2012
(11) 2 316 395	02.02.2012	(11) 2 348 170	27.01.2012	(11) 2 352 047	01.02.2012
(11) 2 316 411	14.12.2011	(11) 2 348 297	27.01.2012	(11) 2 352 054	01.02.2012
(11) 2 317 683	31.01.2012	(11) 2 348 393	27.01.2012	(11) 2 352 066	03.02.2012
(11) 2 317 791	03.02.2012	(11) 2 348 419	27.01.2012	(11) 2 352 069	03.02.2012
(11) 2 319 299	03.02.2012	(11) 2 348 484	27.01.2012	(11) 2 352 085	03.02.2012
(11) 2 319 548	03.02.2012	(11) 2 348 512	27.01.2012	(11) 2 352 092	03.02.2012
(11) 2 319 574	27.01.2012	(11) 2 348 520	27.01.2012	(11) 2 352 111	02.02.2012
(11) 2 319 932	27.01.2012	(11) 2 348 652	27.01.2012	(11) 2 352 120	02.02.2012
(11) 2 322 072	31.01.2012	(11) 2 351 529	03.02.2012	(11) 2 352 122	01.02.2012
(11) 2 322 208	03.02.2012	(11) 2 351 552	03.02.2012	(11) 2 352 124	03.02.2012
(11) 2 322 551	03.02.2012	(11) 2 351 554	03.02.2012	(11) 2 352 129	03.02.2012
(11) 2 322 557	03.02.2012	(11) 2 351 564	03.02.2012	(11) 2 352 140	01.02.2012
(11) 2 324 776	01.02.2012	(11) 2 351 573	03.02.2012	(11) 2 352 177	27.01.2012
(11) 2 324 803	02.02.2012	(11) 2 351 580	02.02.2012	(11) 2 352 236	03.02.2012
(11) 2 325 209	03.02.2012	(11) 2 351 582	02.02.2012	(11) 2 352 275	01.02.2012
(11) 2 325 402	07.02.2012	(11) 2 351 589	03.02.2012	(11) 2 352 276	03.02.2012
(11) 2 325 731	27.01.2012	(11) 2 351 597	03.02.2012	(11) 2 352 282	02.02.2012
(11) 2 325 732	27.01.2012	(11) 2 351 631	03.02.2012	(11) 2 352 284	02.02.2012
(11) 2 325 733	27.01.2012	(11) 2 351 659	03.02.2012	(11) 2 352 299	30.01.2012
(11) 2 325 887	03.02.2012	(11) 2 351 669	03.02.2012	(11) 2 352 300	30.01.2012
(11) 2 325 934	06.02.2012	(11) 2 351 733	31.01.2012	(11) 2 352 307	03.02.2012
(11) 2 327 417	30.01.2012	(11) 2 351 736	03.02.2012	(11) 2 352 312	03.02.2012
(11) 2 328 285	27.01.2012	(11) 2 351 737	03.02.2012	(11) 2 352 322	03.02.2012
(11) 2 329 804	02.02.2012	(11) 2 351 747	03.02.2012	(11) 2 352 359	03.02.2012
(11) 2 330 135	01.02.2012	(11) 2 351 751	03.02.2012	(11) 2 353 417	01.02.2012
(11) 2 330 861	30.01.2012	(11) 2 351 772	30.01.2012	(11) 2 353 419	30.01.2012
(11) 2 332 492	01.02.2012	(11) 2 351 776	03.02.2012	(11) 2 353 451	07.02.2012
(11) 2 332 522	01.02.2012	(11) 2 351 779	30.01.2012	(11) 2 353 496	01.02.2012
(11) 2 333 417	27.01.2012	(11) 2 351 780	01.02.2012	(11) 2 353 511	06.02.2012
(11) 2 333 656	06.02.2012	(11) 2 351 797	02.02.2012	(11) 2 353 512	02.02.2012
(11) 2 333 670	30.01.2012	(11) 2 351 801	03.02.2012	(11) 2 353 516	31.01.2012
(11) 2 338 328	27.01.2012	(11) 2 351 828	02.02.2012	(11) 2 353 526	01.02.2012
(11) 2 338 863	28.01.2012	(11) 2 351 844	02.02.2012	(11) 2 353 562	06.02.2012
(11) 2 339 463	28.12.2011	(11) 2 351 853	02.02.2012	(11) 2 353 579	02.02.2012
(11) 2 341 425	05.01.2012	(11) 2 351 855	03.02.2012	(11) 2 353 593	01.02.2012
(11) 2 343 048	03.02.2012	(11) 2 351 856	03.02.2012	(11) 2 353 641	02.02.2012
(11) 2 343 285	07.02.2012	(11) 2 351 857	03.02.2012	(11) 2 353 689	01.02.2012
(11) 2 343 521	01.02.2012	(11) 2 351 858	03.02.2012	(11) 2 353 691	07.02.2012
(11) 2 343 880	03.02.2012	(11) 2 351 859	02.02.2012	(11) 2 353 698	06.02.2012
(11) 2 345 620	18.01.2012	(11) 2 351 865	01.02.2012	(11) 2 353 701	01.02.2012
(11) 2 345 866	18.01.2012	(11) 2 351 869	03.02.2012	(11) 2 353 711	02.02.2012
(11) 2 347 671	27.01.2012	(11) 2 351 927	03.02.2012	(11) 2 353 737	06.02.2012
(11) 2 347 702	27.01.2012	(11) 2 351 932	03.02.2012	(11) 2 353 746	03.02.2012
(11) 2 347 727	27.01.2012	(11) 2 351 950	03.02.2012	(11) 2 353 752	06.02.2012
(11) 2 347 740	27.01.2012	(11) 2 351 952	03.02.2012	(11) 2 353 785	30.01.2012
(11) 2 347 803	27.01.2012	(11) 2 351 965	01.02.2012	(11) 2 353 793	02.02.2012
(11) 2 347 859	27.01.2012	(11) 2 351 976	03.02.2012	(11) 2 353 861	07.02.2012
(11) 2 347 900	27.01.2012	(11) 2 352 000	03.02.2012	(11) 2 353 868	02.02.2012
(11) 2 348 036	03.02.2012	(11) 2 352 017	03.02.2012	(11) 2 353 900	01.02.2012
(11) 2 348 040	27.01.2012	(11) 2 352 018	03.02.2012	(11) 2 353 905	07.02.2012

(11) 2 353 906	07.02.2012	(11) 2 357 020	02.02.2012	(11) 2 366 904	06.02.2012
(11) 2 353 909	30.01.2012	(11) 2 357 138	03.02.2012	(11) 2 366 983	06.02.2012
(11) 2 353 926	06.02.2012	(11) 2 357 309	07.02.2012	(11) 2 367 023	03.02.2012
(11) 2 353 927	06.02.2012	(11) 2 357 389	06.02.2012	(11) 2 367 122	06.02.2012
(11) 2 354 034	01.02.2012	(11) 2 357 464	01.02.2012	(11) 2 368 615	31.01.2012
(11) 2 354 045	01.02.2012	(11) 2 357 484	06.02.2012	(11) 2 368 637	06.02.2012
(11) 2 354 078	06.02.2012	(11) 2 357 496	06.02.2012	(11) 2 368 685	06.02.2012
(11) 2 354 083	06.02.2012	(11) 2 357 511	01.02.2012	(11) 2 368 766	06.02.2012
(11) 2 354 096	07.02.2012	(11) 2 357 588	07.02.2012	(11) 2 368 783	01.02.2012
(11) 2 354 160	06.02.2012	(11) 2 357 610	01.02.2012	(11) 2 369 094	30.01.2012
(11) 2 354 196	03.02.2012	(11) 2 359 870	31.01.2012	(11) 2 369 390	31.01.2012
(11) 2 354 197	03.02.2012	(11) 2 359 895	02.02.2012	(11) 2 369 683	07.02.2012
(11) 2 354 198	03.02.2012	(11) 2 359 896	06.02.2012	(11) 2 369 700	01.02.2012
(11) 2 354 217	01.02.2012	(11) 2 359 970	28.01.2012	(11) 2 369 833	30.01.2012
(11) 2 354 220	03.02.2012	(11) 2 360 053	31.01.2012	(11) 2 371 922	01.02.2012
(11) 2 354 230	03.02.2012	(11) 2 360 294	07.02.2012	(11) 2 372 203	06.02.2012
(11) 2 354 261	07.02.2012	(11) 2 360 450	06.02.2012	(11) 2 372 562	07.02.2012
(11) 2 354 282	01.02.2012	(11) 2 360 503	01.02.2012	(11) 2 374 432	02.02.2012
(11) 2 354 291	03.02.2012	(11) 2 360 627	07.02.2012	(11) 2 374 553	06.02.2012
(11) 2 354 307	31.01.2012	(11) 2 360 637	02.02.2012	(11) 2 376 059	06.02.2012
(11) 2 354 389	01.02.2012	(11) 2 360 696	31.01.2012	(11) 2 377 434	31.01.2012
(11) 2 354 409	02.02.2012	(11) 2 360 842	01.02.2012	(11) 2 377 773	03.02.2012
(11) 2 354 460	02.02.2012	(11) 2 361 582	27.01.2012	(11) 2 378 247	02.02.2012
(11) 2 354 603	27.01.2012	(11) 2 361 652	30.01.2012	(11) 2 378 416	06.02.2012
(11) 2 354 610	07.02.2012	(11) 2 361 807	02.02.2012	(11) 2 378 594	03.02.2012
(11) 2 354 652	31.01.2012	(11) 2 361 823	03.02.2012	(11) 2 380 419	07.02.2012
(11) 2 354 659	07.02.2012	(11) 2 361 844	07.02.2012	(11) 2 381 168	31.01.2012
(11) 2 354 661	06.02.2012	(11) 2 362 038	06.02.2012	(11) 2 381 280	06.02.2012
(11) 2 354 716	26.01.2012	(11) 2 362 046	06.02.2012	(11) 2 382 900	07.02.2012
(11) 2 354 749	01.02.2012	(11) 2 362 193	01.02.2012	(11) 2 384 869	30.01.2012
(11) 2 354 775	07.02.2012	(11) 2 362 350	07.02.2012	(11) 2 385 085	03.02.2012
(11) 2 354 872	06.02.2012	(11) 2 362 373	03.02.2012	(11) 2 386 388	20.01.2012
(11) 2 354 931	03.02.2012	(11) 2 362 379	06.02.2012	(11) 2 386 474	27.01.2012
(11) 2 354 940	06.02.2012	(11) 2 362 403	07.02.2012	(11) 2 386 784	31.01.2012
(11) 2 354 998	07.02.2012	(11) 2 362 492	31.01.2012	(11) 2 386 834	11.08.2011
(11) 2 354 999	01.02.2012	(11) 2 362 516	07.02.2012	(11) 2 388 171	25.01.2012
(11) 2 355 015	06.02.2012	(11) 2 362 670	06.02.2012	(11) 2 388 737	06.02.2012
(11) 2 355 065	07.02.2012	(11) 2 362 720	03.02.2012	(11) 2 389 956	23.01.2012
(11) 2 355 069	06.02.2012	(11) 2 363 083	01.02.2012	(11) 2 390 060	03.02.2012
(11) 2 355 076	27.01.2012	(11) 2 363 560	03.02.2012	(11) 2 390 111	17.01.2012
(11) 2 355 086	31.01.2012	(11) 2 363 942	07.02.2012	(11) 2 390 434	03.02.2012
(11) 2 355 137	30.01.2012	(11) 2 364 066	27.01.2012	(11) 2 390 678	02.02.2012
(11) 2 355 198	01.02.2012	(11) 2 364 655	07.02.2012	(11) 2 391 045	27.01.2012
(11) 2 355 252	07.02.2012	(11) 2 365 116	02.02.2012	(11) 2 392 235	27.01.2012
(11) 2 355 285	31.01.2012	(11) 2 365 353	27.01.2012	(11) 2 392 509	01.02.2012
(11) 2 355 297	13.01.2012	(11) 2 365 499	07.02.2012	(11) 2 392 537	27.01.2012
(11) 2 355 314	06.02.2012	(11) 2 366 346	02.02.2012	(11) 2 392 617	30.01.2012
(11) 2 355 408	03.02.2012	(11) 2 366 347	03.02.2012	(11) 2 393 342	26.01.2012
(11) 2 355 444	02.02.2012	(11) 2 366 512	06.02.2012	(11) 2 394 563	25.01.2012
(11) 2 355 620	27.01.2012	(11) 2 366 629	01.02.2012	(11) 2 394 585	03.02.2012
(11) 2 355 636	06.02.2012	(11) 2 366 632	07.02.2012	(11) 2 395 183	27.01.2012
(11) 2 356 977	23.01.2012	(11) 2 366 679	02.02.2012	(11) 2 395 380	30.01.2012

(11) 2 395 517	01.02.2012	(11) 2 427 060	06.12.2011	(11) 2 427 114	08.12.2011
(11) 2 397 418	31.01.2012	(11) 2 427 061	02.12.2011	(11) 2 427 115	28.10.2011
(11) 2 397 635	07.02.2012	(11) 2 427 063	05.12.2011	(11) 2 427 116	23.09.2011
(11) 2 397 737	31.01.2012	(11) 2 427 064	11.11.2011	(11) 2 427 117	19.10.2011
(11) 2 399 442	02.02.2012	(11) 2 427 065	05.12.2011	(11) 2 427 118	28.11.2011
(11) 2 399 557	07.02.2012	(11) 2 427 066	05.12.2011	(11) 2 427 119	02.11.2011
(11) 2 400 205	02.02.2012	(11) 2 427 067	05.12.2011	(11) 2 427 120	28.10.2011
(11) 2 400 433	27.01.2012	(11) 2 427 068	30.09.2011	(11) 2 427 121	04.11.2011
(11) 2 402 168	27.01.2012	(11) 2 427 069	11.10.2011	(11) 2 427 122	05.12.2011
(11) 2 402 238	12.01.2012	(11) 2 427 070	20.10.2011	(11) 2 427 123	06.12.2011
(11) 2 402 278	06.02.2012	(11) 2 427 071	14.11.2011	(11) 2 427 124	14.11.2011
(11) 2 402 597	06.02.2012	(11) 2 427 072	05.12.2011	(11) 2 427 125	02.12.2011
(11) 2 402 982	03.02.2012	(11) 2 427 073	06.12.2011	(11) 2 427 126	02.12.2011
(11) 2 403 168	03.02.2012	(11) 2 427 074	05.12.2011	(11) 2 427 127	02.12.2011
(11) 2 404 503	27.01.2012	(11) 2 427 075	28.09.2011	(11) 2 427 128	06.12.2011
(11) 2 404 537	06.02.2012	(11) 2 427 076	07.12.2011	(11) 2 427 129	01.11.2011
(11) 2 405 132	06.02.2012	(11) 2 427 077	02.12.2011	(11) 2 427 130	16.11.2011
(11) 2 405 673	06.02.2012	(11) 2 427 078	08.12.2011	(11) 2 427 131	28.09.2011
(11) 2 407 292	06.02.2012	(11) 2 427 079	07.12.2011	(11) 2 427 132	01.12.2011
(11) 2 407 301	03.02.2012	(11) 2 427 080	04.11.2011	(11) 2 427 133	04.11.2011
(11) 2 407 682	02.02.2012	(11) 2 427 081	28.11.2011	(11) 2 427 134	09.11.2011
(11) 2 407 897	07.02.2012	(11) 2 427 082	24.11.2011	(11) 2 427 135	01.12.2011
(11) 2 407 917	31.01.2012	(11) 2 427 083	08.12.2011	(11) 2 427 136	17.11.2011
(11) 2 409 668	31.01.2012	(11) 2 427 084	11.11.2011	(11) 2 427 137	24.11.2011
(11) 2 409 939	28.01.2012	(11) 2 427 085	06.12.2011	(11) 2 427 138	25.10.2011
(11) 2 410 189	01.02.2012	(11) 2 427 086	28.09.2011	(11) 2 427 139	02.11.2011
(11) 2 410 586	31.01.2012	(11) 2 427 088	05.12.2011	(11) 2 427 140	04.11.2011
(11) 2 412 668	01.02.2012	(11) 2 427 089	31.10.2011	(11) 2 427 141	29.11.2011
(11) 2 415 669	01.02.2012	(11) 2 427 090	07.12.2011	(11) 2 427 142	08.12.2011
(11) 2 418 242	31.01.2012	(11) 2 427 091	07.12.2011	(11) 2 427 143	30.11.2011
(11) 2 418 917	03.02.2012	(11) 2 427 092	08.12.2011	(11) 2 427 144	02.12.2011
(11) 2 420 616	27.01.2012	(11) 2 427 093	03.11.2011	(11) 2 427 145	02.12.2011
(11) 2 422 742	31.01.2012	(11) 2 427 094	08.12.2011	(11) 2 427 146	06.10.2011
(11) 2 423 241	31.01.2012	(11) 2 427 095	09.12.2011	(11) 2 427 147	08.12.2011
(11) 2 427 042	06.12.2011	(11) 2 427 096	09.12.2011	(11) 2 427 148	20.10.2011
(11) 2 427 043	06.12.2011	(11) 2 427 097	01.11.2011	(11) 2 427 149	28.10.2011
(11) 2 427 044	06.12.2011	(11) 2 427 098	01.11.2011	(11) 2 427 150	30.11.2011
(11) 2 427 045	05.12.2011	(11) 2 427 099	28.10.2011	(11) 2 427 151	03.11.2011
(11) 2 427 046	30.11.2011	(11) 2 427 100	02.12.2011	(11) 2 427 152	01.12.2011
(11) 2 427 047	15.11.2011	(11) 2 427 101	06.12.2011	(11) 2 427 153	06.12.2011
(11) 2 427 048	02.12.2011	(11) 2 427 102	01.12.2011	(11) 2 427 154	05.12.2011
(11) 2 427 049	15.11.2011	(11) 2 427 103	02.12.2011	(11) 2 427 155	01.11.2011
(11) 2 427 050	07.12.2011	(11) 2 427 104	06.12.2011	(11) 2 427 156	02.12.2011
(11) 2 427 051	04.11.2011	(11) 2 427 105	02.12.2011	(11) 2 427 157	30.11.2011
(11) 2 427 052	01.12.2011	(11) 2 427 106	07.12.2011	(11) 2 427 158	25.10.2011
(11) 2 427 053	21.11.2011	(11) 2 427 107	06.12.2011	(11) 2 427 159	30.11.2011
(11) 2 427 054	08.11.2011	(11) 2 427 108	08.12.2011	(11) 2 427 160	25.10.2011
(11) 2 427 055	08.12.2011	(11) 2 427 109	07.12.2011	(11) 2 427 161	05.12.2011
(11) 2 427 056	11.11.2011	(11) 2 427 110	08.12.2011	(11) 2 427 162	07.12.2011
(11) 2 427 057	02.12.2011	(11) 2 427 111	28.10.2011	(11) 2 427 163	05.12.2011
(11) 2 427 058	27.09.2011	(11) 2 427 112	28.11.2011	(11) 2 427 164	08.11.2011
(11) 2 427 059	06.12.2011	(11) 2 427 113	05.12.2011	(11) 2 427 165	01.12.2011

(11) 2 427 166	26.10.2011	(11) 2 427 218	05.12.2011	(11) 2 427 270	15.10.2011
(11) 2 427 167	05.12.2011	(11) 2 427 219	19.10.2011	(11) 2 427 271	08.12.2011
(11) 2 427 168	03.11.2011	(11) 2 427 220	30.11.2011	(11) 2 427 272	02.11.2011
(11) 2 427 169	03.11.2011	(11) 2 427 221	02.11.2011	(11) 2 427 273	01.12.2011
(11) 2 427 170	30.11.2011	(11) 2 427 222	25.10.2011	(11) 2 427 274	02.12.2011
(11) 2 427 171	20.10.2011	(11) 2 427 223	25.10.2011	(11) 2 427 275	28.10.2011
(11) 2 427 172	25.10.2011	(11) 2 427 224	04.11.2011	(11) 2 427 276	07.12.2011
(11) 2 427 173	28.10.2011	(11) 2 427 225	05.12.2011	(11) 2 427 277	16.11.2011
(11) 2 427 174	23.11.2011	(11) 2 427 226	02.12.2011	(11) 2 427 278	03.11.2011
(11) 2 427 175	04.12.2011	(11) 2 427 227	07.12.2011	(11) 2 427 279	24.10.2011
(11) 2 427 176	30.11.2011	(11) 2 427 228	26.10.2011	(11) 2 427 280	03.11.2011
(11) 2 427 177	07.12.2011	(11) 2 427 229	20.10.2011	(11) 2 427 281	07.11.2011
(11) 2 427 178	06.12.2011	(11) 2 427 230	04.11.2011	(11) 2 427 282	25.11.2011
(11) 2 427 179	05.12.2011	(11) 2 427 231	05.12.2011	(11) 2 427 283	14.10.2011
(11) 2 427 180	05.12.2011	(11) 2 427 232	07.12.2011	(11) 2 427 284	05.12.2011
(11) 2 427 181	08.12.2011	(11) 2 427 233	30.11.2011	(11) 2 427 285	02.11.2011
(11) 2 427 182	05.12.2011	(11) 2 427 234	07.11.2011	(11) 2 427 286	05.12.2011
(11) 2 427 183	30.11.2011	(11) 2 427 235	24.11.2011	(11) 2 427 287	09.11.2011
(11) 2 427 184	09.11.2011	(11) 2 427 236	05.12.2011	(11) 2 427 288	03.11.2011
(11) 2 427 185	07.12.2011	(11) 2 427 237	21.11.2011	(11) 2 427 289	04.11.2011
(11) 2 427 186	10.11.2011	(11) 2 427 238	01.12.2011	(11) 2 427 290	18.11.2011
(11) 2 427 187	06.12.2011	(11) 2 427 239	15.11.2011	(11) 2 427 291	05.12.2011
(11) 2 427 188	23.11.2011	(11) 2 427 240	31.10.2011	(11) 2 427 292	27.09.2011
(11) 2 427 189	01.12.2011	(11) 2 427 241	05.12.2011	(11) 2 427 293	27.10.2011
(11) 2 427 190	07.12.2011	(11) 2 427 242	06.12.2011	(11) 2 427 294	18.10.2011
(11) 2 427 191	16.11.2011	(11) 2 427 243	05.12.2011	(11) 2 427 295	25.10.2011
(11) 2 427 192	13.10.2011	(11) 2 427 244	08.12.2011	(11) 2 427 296	05.12.2011
(11) 2 427 193	10.11.2011	(11) 2 427 245	20.10.2011	(11) 2 427 297	04.11.2011
(11) 2 427 194	08.12.2011	(11) 2 427 246	05.12.2011	(11) 2 427 298	05.12.2011
(11) 2 427 195	30.11.2011	(11) 2 427 247	18.10.2011	(11) 2 427 299	05.12.2011
(11) 2 427 196	19.09.2011	(11) 2 427 248	01.12.2011	(11) 2 427 300	06.12.2011
(11) 2 427 197	01.12.2011	(11) 2 427 249	05.12.2011	(11) 2 427 301	30.03.2011
(11) 2 427 198	05.12.2011	(11) 2 427 250	08.12.2011	(11) 2 427 302	14.03.2011
(11) 2 427 199	02.12.2011	(11) 2 427 251	16.11.2011	(11) 2 427 303	19.10.2011
(11) 2 427 200	08.12.2011	(11) 2 427 252	02.12.2011	(11) 2 427 304	05.12.2011
(11) 2 427 201	10.11.2011	(11) 2 427 253	03.11.2011	(11) 2 427 305	28.09.2011
(11) 2 427 202	02.12.2011	(11) 2 427 254	15.11.2011	(11) 2 427 306	10.11.2011
(11) 2 427 203	16.11.2011	(11) 2 427 255	23.09.2010	(11) 2 427 307	11.10.2011
(11) 2 427 204	06.12.2011	(11) 2 427 256	05.12.2011	(11) 2 427 308	23.11.2011
(11) 2 427 205	28.11.2011	(11) 2 427 257	05.12.2011	(11) 2 427 309	29.11.2011
(11) 2 427 206	08.11.2011	(11) 2 427 258	28.09.2011	(11) 2 427 310	05.12.2011
(11) 2 427 207	05.12.2011	(11) 2 427 259	06.12.2011	(11) 2 427 311	03.11.2011
(11) 2 427 208	05.12.2011	(11) 2 427 260	18.10.2011	(11) 2 427 312	04.11.2011
(11) 2 427 209	06.12.2011	(11) 2 427 261	25.11.2011	(11) 2 427 313	14.10.2011
(11) 2 427 210	05.12.2011	(11) 2 427 262	04.11.2011	(11) 2 427 314	05.12.2011
(11) 2 427 211	09.11.2011	(11) 2 427 263	20.10.2011	(11) 2 427 315	28.11.2011
(11) 2 427 212	08.12.2011	(11) 2 427 264	20.10.2011	(11) 2 427 316	06.12.2011
(11) 2 427 213	07.12.2011	(11) 2 427 265	10.11.2011	(11) 2 427 317	15.11.2011
(11) 2 427 214	18.10.2011	(11) 2 427 266	02.12.2011	(11) 2 427 318	01.12.2011
(11) 2 427 215	07.12.2011	(11) 2 427 267	05.12.2011	(11) 2 427 319	07.12.2011
(11) 2 427 216	06.12.2011	(11) 2 427 268	05.12.2011	(11) 2 427 320	06.12.2011
(11) 2 427 217	11.11.2011	(11) 2 427 269	05.12.2011	(11) 2 427 321	06.12.2011

(11) 2 427 322	30.11.2011	(11) 2 427 374	07.12.2011	(11) 2 427 426	07.11.2011
(11) 2 427 323	29.11.2011	(11) 2 427 375	25.05.2011	(11) 2 427 427	07.11.2011
(11) 2 427 324	17.11.2011	(11) 2 427 376	15.11.2011	(11) 2 427 428	07.12.2011
(11) 2 427 325	11.11.2011	(11) 2 427 377	29.11.2011	(11) 2 427 429	06.12.2011
(11) 2 427 326	04.11.2011	(11) 2 427 378	19.09.2011	(11) 2 427 430	02.12.2011
(11) 2 427 327	24.11.2011	(11) 2 427 379	08.12.2011	(11) 2 427 431	24.10.2011
(11) 2 427 328	17.10.2011	(11) 2 427 380	04.11.2011	(11) 2 427 432	07.12.2011
(11) 2 427 329	14.10.2011	(11) 2 427 381	02.12.2011	(11) 2 427 433	02.12.2011
(11) 2 427 330	27.10.2011	(11) 2 427 382	19.10.2011	(11) 2 427 434	05.12.2011
(11) 2 427 331	08.12.2011	(11) 2 427 383	06.12.2011	(11) 2 427 435	07.12.2011
(11) 2 427 332	07.12.2011	(11) 2 427 384	24.10.2011	(11) 2 427 436	07.12.2011
(11) 2 427 333	29.11.2011	(11) 2 427 385	07.12.2011	(11) 2 427 437	08.12.2011
(11) 2 427 334	08.12.2011	(11) 2 427 386	07.12.2011	(11) 2 427 438	30.11.2011
(11) 2 427 335	02.09.2011	(11) 2 427 387	01.12.2011	(11) 2 427 439	01.11.2011
(11) 2 427 336	09.09.2011	(11) 2 427 388	29.11.2011	(11) 2 427 440	05.12.2011
(11) 2 427 337	11.08.2011	(11) 2 427 389	19.10.2011	(11) 2 427 441	23.11.2011
(11) 2 427 338	05.12.2011	(11) 2 427 390	01.11.2011	(11) 2 427 442	22.11.2011
(11) 2 427 339	12.12.2011	(11) 2 427 391	01.12.2011	(11) 2 427 443	02.09.2011
(11) 2 427 340	09.11.2011	(11) 2 427 392	04.11.2011	(11) 2 427 444	06.12.2011
(11) 2 427 341	23.11.2011	(11) 2 427 393	08.12.2011	(11) 2 427 445	07.12.2011
(11) 2 427 342	08.12.2011	(11) 2 427 394	04.11.2011	(11) 2 427 446	05.12.2011
(11) 2 427 343	07.11.2011	(11) 2 427 395	09.09.2011	(11) 2 427 447	22.11.2011
(11) 2 427 344	12.10.2011	(11) 2 427 396	04.11.2011	(11) 2 427 448	08.12.2011
(11) 2 427 345	10.10.2011	(11) 2 427 397	06.12.2011	(11) 2 427 449	07.12.2011
(11) 2 427 346	24.11.2011	(11) 2 427 398	31.10.2011	(11) 2 427 450	08.12.2011
(11) 2 427 347	15.11.2011	(11) 2 427 399	06.12.2011	(11) 2 427 451	11.11.2011
(11) 2 427 348	05.12.2011	(11) 2 427 400	03.11.2011	(11) 2 427 452	05.12.2011
(11) 2 427 349	05.12.2011	(11) 2 427 401	19.10.2011	(11) 2 427 453	07.12.2011
(11) 2 427 350	12.10.2011	(11) 2 427 402	28.11.2011	(11) 2 427 454	11.11.2011
(11) 2 427 351	03.11.2011	(11) 2 427 403	02.11.2011	(11) 2 427 455	05.12.2011
(11) 2 427 352	03.11.2011	(11) 2 427 404	07.12.2011	(11) 2 427 456	05.12.2011
(11) 2 427 353	06.12.2011	(11) 2 427 405	04.11.2011	(11) 2 427 457	07.12.2011
(11) 2 427 354	05.12.2011	(11) 2 427 406	06.12.2011	(11) 2 427 458	05.12.2011
(11) 2 427 355	07.12.2011	(11) 2 427 407	04.11.2011	(11) 2 427 459	05.12.2011
(11) 2 427 356	07.12.2011	(11) 2 427 408	24.10.2011	(11) 2 427 460	08.12.2011
(11) 2 427 357	07.12.2011	(11) 2 427 409	09.11.2011	(11) 2 427 461	08.09.2011
(11) 2 427 358	08.12.2011	(11) 2 427 410	04.11.2011	(11) 2 427 462	01.11.2011
(11) 2 427 359	20.10.2011	(11) 2 427 411	02.12.2011	(11) 2 427 463	05.12.2011
(11) 2 427 360	17.10.2011	(11) 2 427 412	15.09.2011	(11) 2 427 464	10.11.2011
(11) 2 427 361	25.11.2011	(11) 2 427 413	28.10.2011	(11) 2 427 465	07.12.2011
(11) 2 427 362	05.12.2011	(11) 2 427 414	01.12.2011	(11) 2 427 466	08.12.2011
(11) 2 427 363	05.12.2011	(11) 2 427 415	07.12.2011	(11) 2 427 467	06.12.2011
(11) 2 427 364	22.11.2011	(11) 2 427 416	24.11.2011	(11) 2 427 468	02.11.2011
(11) 2 427 365	21.11.2011	(11) 2 427 417	24.11.2011	(11) 2 427 469	07.12.2011
(11) 2 427 366	05.12.2011	(11) 2 427 418	04.11.2011	(11) 2 427 470	07.12.2011
(11) 2 427 367	02.11.2011	(11) 2 427 419	04.11.2011	(11) 2 427 471	28.11.2011
(11) 2 427 368	03.11.2011	(11) 2 427 420	05.12.2011	(11) 2 427 472	02.12.2011
(11) 2 427 369	07.12.2011	(11) 2 427 421	06.09.2011	(11) 2 427 473	06.09.2011
(11) 2 427 370	01.12.2011	(11) 2 427 422	06.12.2011	(11) 2 427 474	31.10.2011
(11) 2 427 371	01.12.2011	(11) 2 427 423	05.12.2011	(11) 2 427 475	12.10.2011
(11) 2 427 372	01.12.2011	(11) 2 427 424	07.12.2011	(11) 2 427 476	02.12.2011
(11) 2 427 373	15.11.2011	(11) 2 427 425	07.12.2011	(11) 2 427 477	01.11.2011

(11) 2 427 478	16.11.2011	(11) 2 427 531	29.09.2011	(11) 2 427 583	07.12.2011
(11) 2 427 479	06.12.2011	(11) 2 427 532	16.11.2011	(11) 2 427 584	29.11.2011
(11) 2 427 480	06.12.2011	(11) 2 427 533	17.11.2011	(11) 2 427 585	08.12.2011
(11) 2 427 481	01.12.2011	(11) 2 427 534	21.11.2011	(11) 2 427 586	02.12.2011
(11) 2 427 482	07.12.2011	(11) 2 427 535	25.11.2011	(11) 2 427 587	17.10.2011
(11) 2 427 483	08.11.2011	(11) 2 427 536	05.12.2011	(11) 2 427 588	08.12.2011
(11) 2 427 484	29.11.2011	(11) 2 427 537	06.10.2011	(11) 2 427 589	09.12.2011
(11) 2 427 485	07.12.2011	(11) 2 427 538	25.10.2011	(11) 2 427 590	09.11.2011
(11) 2 427 486	07.12.2011	(11) 2 427 539	04.11.2011	(11) 2 427 591	03.11.2011
(11) 2 427 487	30.11.2011	(11) 2 427 540	28.10.2011	(11) 2 427 592	22.12.2011
(11) 2 427 488	07.12.2011	(11) 2 427 541	08.12.2011	(11) 2 427 593	28.10.2011
(11) 2 427 489	07.12.2011	(11) 2 427 542	06.12.2011	(11) 2 427 594	21.11.2011
(11) 2 427 490	07.12.2011	(11) 2 427 543	05.12.2011	(11) 2 427 595	05.12.2011
(11) 2 427 491	06.12.2011	(11) 2 427 544	06.12.2011	(11) 2 427 596	08.12.2011
(11) 2 427 492	18.10.2011	(11) 2 427 545	10.11.2011	(11) 2 427 597	25.10.2011
(11) 2 427 493	08.12.2011	(11) 2 427 546	06.12.2011	(11) 2 427 598	02.12.2011
(11) 2 427 494	08.12.2011	(11) 2 427 547	25.11.2011	(11) 2 427 599	05.12.2011
(11) 2 427 495	02.12.2011	(11) 2 427 548	06.12.2011	(11) 2 427 600	15.09.2011
(11) 2 427 496	05.10.2011	(11) 2 427 549	07.12.2011	(11) 2 427 601	08.11.2011
(11) 2 427 497	07.11.2011	(11) 2 427 550	07.12.2011	(11) 2 427 602	29.11.2011
(11) 2 427 498	10.11.2011	(11) 2 427 551	01.12.2011	(11) 2 427 603	05.12.2011
(11) 2 427 499	04.11.2011	(11) 2 427 552	01.12.2011	(11) 2 427 604	01.12.2011
(11) 2 427 500	05.12.2011	(11) 2 427 553	01.12.2011	(11) 2 427 605	13.10.2011
(11) 2 427 501	05.12.2011	(11) 2 427 554	01.12.2011	(11) 2 427 606	03.11.2011
(11) 2 427 502	05.12.2011	(11) 2 427 555	06.12.2011	(11) 2 427 607	25.11.2011
(11) 2 427 503	05.12.2011	(11) 2 427 556	05.12.2011	(11) 2 427 608	06.12.2011
(11) 2 427 504	14.09.2011	(11) 2 427 557	05.12.2011	(11) 2 427 609	22.11.2011
(11) 2 427 505	11.11.2011	(11) 2 427 558	08.12.2011	(11) 2 427 610	02.12.2011
(11) 2 427 506	14.10.2011	(11) 2 427 559	01.12.2011	(11) 2 427 611	15.11.2011
(11) 2 427 507	21.09.2011	(11) 2 427 560	17.10.2011	(11) 2 427 612	30.11.2011
(11) 2 427 508	05.10.2011	(11) 2 427 561	27.10.2011	(11) 2 427 613	07.12.2011
(11) 2 427 509	17.11.2011	(11) 2 427 562	27.10.2011	(11) 2 427 614	09.11.2011
(11) 2 427 511	07.12.2011	(11) 2 427 563	20.10.2011	(11) 2 427 615	28.10.2011
(11) 2 427 512	07.12.2011	(11) 2 427 564	06.12.2011	(11) 2 427 616	27.10.2011
(11) 2 427 513	18.11.2011	(11) 2 427 565	08.12.2011	(11) 2 427 617	28.10.2011
(11) 2 427 514	27.10.2011	(11) 2 427 566	17.11.2011	(11) 2 427 618	02.11.2011
(11) 2 427 515	18.10.2011	(11) 2 427 567	05.12.2011	(11) 2 427 619	08.12.2011
(11) 2 427 516	17.11.2011	(11) 2 427 568	22.11.2010	(11) 2 427 620	17.08.2011
(11) 2 427 517	05.12.2011	(11) 2 427 569	30.11.2011	(11) 2 427 621	20.10.2011
(11) 2 427 518	06.12.2011	(11) 2 427 570	18.11.2011	(11) 2 427 622	21.04.2011
(11) 2 427 519	03.11.2011	(11) 2 427 571	23.11.2011	(11) 2 427 623	16.09.2011
(11) 2 427 520	06.12.2011	(11) 2 427 572	01.12.2011	(11) 2 427 624	05.12.2011
(11) 2 427 521	04.11.2011	(11) 2 427 573	05.12.2011	(11) 2 427 625	02.12.2011
(11) 2 427 522	06.12.2011	(11) 2 427 574	24.11.2011	(11) 2 427 626	08.12.2011
(11) 2 427 523	06.12.2011	(11) 2 427 575	08.11.2011	(11) 2 427 627	04.11.2011
(11) 2 427 524	08.12.2011	(11) 2 427 576	06.12.2011	(11) 2 427 628	04.11.2011
(11) 2 427 525	31.10.2011	(11) 2 427 577	29.11.2011	(11) 2 427 629	04.11.2011
(11) 2 427 526	10.11.2011	(11) 2 427 578	15.09.2011	(11) 2 427 630	11.11.2011
(11) 2 427 527	07.11.2011	(11) 2 427 579	05.09.2011	(11) 2 427 631	05.12.2011
(11) 2 427 528	07.11.2011	(11) 2 427 580	29.11.2011	(11) 2 427 632	30.11.2011
(11) 2 427 529	05.12.2011	(11) 2 427 581	08.12.2011	(11) 2 427 633	28.11.2011
(11) 2 427 530	04.11.2011	(11) 2 427 582	16.11.2011	(11) 2 427 634	07.12.2011

(11) 2 427 635	08.12.2011	(11) 2 427 687	09.11.2011	(11) 2 427 739	07.12.2011
(11) 2 427 636	15.09.2011	(11) 2 427 688	05.12.2011	(11) 2 427 740	06.12.2011
(11) 2 427 637	05.12.2011	(11) 2 427 689	08.12.2011	(11) 2 427 741	04.11.2011
(11) 2 427 638	06.12.2011	(11) 2 427 690	05.12.2011	(11) 2 427 742	20.10.2011
(11) 2 427 639	06.12.2011	(11) 2 427 691	07.12.2011	(11) 2 427 743	02.12.2011
(11) 2 427 640	30.11.2011	(11) 2 427 692	03.11.2011	(11) 2 427 744	06.12.2011
(11) 2 427 641	30.11.2011	(11) 2 427 693	08.04.2011	(11) 2 427 745	10.11.2011
(11) 2 427 642	07.11.2011	(11) 2 427 694	06.12.2011	(11) 2 427 746	27.06.2011
(11) 2 427 643	04.11.2011	(11) 2 427 695	22.11.2011	(11) 2 427 747	05.12.2011
(11) 2 427 644	10.10.2011	(11) 2 427 696	12.09.2011	(11) 2 427 748	29.11.2011
(11) 2 427 645	02.12.2011	(11) 2 427 697	28.10.2011	(11) 2 427 749	02.11.2011
(11) 2 427 646	20.09.2011	(11) 2 427 698	01.12.2011	(11) 2 427 750	05.12.2011
(11) 2 427 647	26.10.2011	(11) 2 427 699	24.11.2011	(11) 2 427 751	25.10.2011
(11) 2 427 648	01.12.2011	(11) 2 427 700	19.10.2011	(11) 2 427 752	02.11.2011
(11) 2 427 649	06.12.2011	(11) 2 427 701	05.12.2011	(11) 2 427 753	05.12.2011
(11) 2 427 650	07.12.2011	(11) 2 427 702	04.11.2011	(11) 2 427 754	07.12.2011
(11) 2 427 651	05.12.2011	(11) 2 427 703	14.11.2011	(11) 2 427 755	31.10.2011
(11) 2 427 652	23.11.2011	(11) 2 427 704	21.10.2011	(11) 2 427 756	14.11.2011
(11) 2 427 653	30.11.2011	(11) 2 427 705	02.12.2011	(11) 2 427 757	05.12.2011
(11) 2 427 654	16.01.2012	(11) 2 427 706	05.12.2011	(11) 2 427 758	03.11.2011
(11) 2 427 655	11.10.2011	(11) 2 427 707	08.09.2011	(11) 2 427 759	01.12.2011
(11) 2 427 656	19.10.2011	(11) 2 427 708	05.12.2011	(11) 2 427 760	29.08.2011
(11) 2 427 657	08.12.2011	(11) 2 427 709	05.12.2011	(11) 2 427 761	08.12.2011
(11) 2 427 658	25.11.2011	(11) 2 427 710	03.10.2011	(11) 2 427 762	06.12.2011
(11) 2 427 659	14.11.2011	(11) 2 427 711	08.11.2011	(11) 2 427 763	04.11.2011
(11) 2 427 660	08.12.2011	(11) 2 427 712	18.10.2011	(11) 2 427 764	22.11.2011
(11) 2 427 661	05.12.2011	(11) 2 427 713	29.11.2011	(11) 2 427 765	08.11.2011
(11) 2 427 662	06.10.2011	(11) 2 427 714	09.11.2011	(11) 2 427 766	10.11.2011
(11) 2 427 663	30.11.2011	(11) 2 427 715	12.10.2011	(11) 2 427 767	04.11.2011
(11) 2 427 664	31.10.2011	(11) 2 427 716	02.12.2011	(11) 2 427 768	01.10.2011
(11) 2 427 665	08.11.2011	(11) 2 427 717	19.10.2011	(11) 2 427 769	17.10.2011
(11) 2 427 666	14.10.2011	(11) 2 427 718	17.11.2011	(11) 2 427 770	01.12.2011
(11) 2 427 667	29.11.2011	(11) 2 427 719	28.11.2011	(11) 2 427 771	24.11.2011
(11) 2 427 668	06.12.2011	(11) 2 427 720	10.09.2011	(11) 2 427 772	05.12.2011
(11) 2 427 669	08.12.2011	(11) 2 427 721	28.10.2011	(11) 2 427 773	16.11.2011
(11) 2 427 670	13.10.2011	(11) 2 427 722	28.10.2011	(11) 2 427 774	02.11.2011
(11) 2 427 671	14.10.2011	(11) 2 427 723	10.10.2011	(11) 2 427 775	07.12.2011
(11) 2 427 672	06.12.2011	(11) 2 427 724	19.10.2011	(11) 2 427 776	14.11.2011
(11) 2 427 673	09.12.2011	(11) 2 427 725	30.11.2011	(11) 2 427 777	07.11.2011
(11) 2 427 674	30.09.2011	(11) 2 427 726	30.11.2011	(11) 2 427 778	02.12.2011
(11) 2 427 675	21.09.2011	(11) 2 427 727	30.11.2011	(11) 2 427 779	24.11.2011
(11) 2 427 676	17.10.2011	(11) 2 427 728	30.11.2011	(11) 2 427 780	05.12.2011
(11) 2 427 677	01.12.2011	(11) 2 427 729	30.11.2011	(11) 2 427 781	03.11.2011
(11) 2 427 678	16.11.2011	(11) 2 427 730	02.12.2011	(11) 2 427 782	08.11.2011
(11) 2 427 679	09.12.2011	(11) 2 427 731	11.11.2011	(11) 2 427 783	30.11.2011
(11) 2 427 680	05.12.2011	(11) 2 427 732	07.12.2011	(11) 2 427 784	10.11.2011
(11) 2 427 681	07.12.2011	(11) 2 427 733	25.11.2011	(11) 2 427 785	16.08.2011
(11) 2 427 682	16.11.2011	(11) 2 427 734	28.10.2011	(11) 2 427 786	17.11.2011
(11) 2 427 683	30.11.2011	(11) 2 427 735	04.11.2011	(11) 2 427 787	09.11.2011
(11) 2 427 684	05.12.2011	(11) 2 427 736	05.12.2011	(11) 2 427 788	15.11.2011
(11) 2 427 685	05.12.2011	(11) 2 427 737	08.11.2011	(11) 2 427 789	01.12.2011
(11) 2 427 686	22.11.2011	(11) 2 427 738	20.10.2011	(11) 2 427 790	22.11.2011

(11) 2 427 791	15.11.2011	(11) 2 427 843	04.11.2011	(11) 2 427 895	24.11.2011
(11) 2 427 792	04.11.2011	(11) 2 427 844	14.11.2011	(11) 2 427 896	24.11.2011
(11) 2 427 793	08.12.2011	(11) 2 427 845	05.12.2011	(11) 2 427 897	28.11.2011
(11) 2 427 794	14.11.2011	(11) 2 427 846	18.11.2011	(11) 2 427 898	17.10.2011
(11) 2 427 795	14.10.2011	(11) 2 427 847	05.12.2011	(11) 2 427 899	08.12.2011
(11) 2 427 796	07.12.2011	(11) 2 427 848	08.11.2011	(11) 2 427 900	05.12.2011
(11) 2 427 797	02.12.2011	(11) 2 427 849	24.10.2011	(11) 2 427 901	14.10.2011
(11) 2 427 798	02.12.2011	(11) 2 427 850	01.12.2011	(11) 2 427 902	07.11.2011
(11) 2 427 799	02.12.2011	(11) 2 427 851	01.12.2011	(11) 2 427 903	14.11.2011
(11) 2 427 800	27.10.2011	(11) 2 427 852	07.12.2011	(11) 2 427 904	07.12.2011
(11) 2 427 801	03.11.2011	(11) 2 427 853	09.11.2011	(11) 2 427 905	07.12.2011
(11) 2 427 802	31.10.2011	(11) 2 427 854	30.11.2011	(11) 2 427 906	19.08.2011
(11) 2 427 803	07.12.2011	(11) 2 427 855	10.10.2011	(11) 2 427 907	26.10.2011
(11) 2 427 804	07.12.2011	(11) 2 427 856	06.12.2011	(11) 2 427 908	07.12.2011
(11) 2 427 805	08.12.2011	(11) 2 427 857	04.11.2011	(11) 2 427 909	01.11.2011
(11) 2 427 806	22.11.2011	(11) 2 427 858	04.11.2011	(11) 2 427 910	14.10.2011
(11) 2 427 807	03.10.2011	(11) 2 427 859	07.09.2011	(11) 2 427 911	15.11.2011
(11) 2 427 808	08.12.2011	(11) 2 427 860	08.12.2011	(11) 2 427 912	31.10.2011
(11) 2 427 809	14.11.2011	(11) 2 427 861	08.12.2011	(11) 2 427 913	04.11.2011
(11) 2 427 810	28.10.2011	(11) 2 427 862	10.11.2011	(11) 2 427 914	05.12.2011
(11) 2 427 811	30.11.2011	(11) 2 427 863	25.11.2011	(11) 2 427 915	02.12.2010
(11) 2 427 812	08.11.2011	(11) 2 427 864	07.12.2011	(11) 2 427 916	05.12.2011
(11) 2 427 813	10.11.2011	(11) 2 427 865	16.11.2011	(11) 2 427 917	30.11.2011
(11) 2 427 814	25.10.2011	(11) 2 427 866	05.12.2011	(11) 2 427 918	05.12.2011
(11) 2 427 815	07.12.2011	(11) 2 427 867	08.12.2011	(11) 2 427 919	28.10.2011
(11) 2 427 816	03.11.2011	(11) 2 427 868	07.12.2011	(11) 2 427 920	16.12.2011
(11) 2 427 817	05.12.2011	(11) 2 427 869	17.10.2011	(11) 2 427 921	07.11.2011
(11) 2 427 818	20.10.2011	(11) 2 427 870	01.03.2004	(11) 2 427 922	04.11.2011
(11) 2 427 819	04.11.2011	(11) 2 427 871	28.11.2011	(11) 2 427 923	06.12.2011
(11) 2 427 820	26.10.2011	(11) 2 427 872	18.11.2011	(11) 2 427 924	09.11.2011
(11) 2 427 821	09.08.2011	(11) 2 427 873	05.12.2011	(11) 2 427 925	05.12.2011
(11) 2 427 822	07.11.2011	(11) 2 427 874	05.12.2011	(11) 2 427 926	08.12.2011
(11) 2 427 823	22.09.2011	(11) 2 427 875	27.10.2011	(11) 2 427 927	14.09.2011
(11) 2 427 824	06.12.2011	(11) 2 427 876	08.11.2011	(11) 2 427 928	30.11.2011
(11) 2 427 825	07.12.2011	(11) 2 427 877	18.10.2011	(11) 2 427 929	01.12.2011
(11) 2 427 826	07.11.2011	(11) 2 427 878	07.11.2011	(11) 2 427 930	30.11.2011
(11) 2 427 827	03.11.2011	(11) 2 427 879	01.12.2011	(11) 2 427 931	09.11.2011
(11) 2 427 828	29.11.2011	(11) 2 427 880	20.10.2011	(11) 2 427 932	02.12.2011
(11) 2 427 829	02.12.2011	(11) 2 427 881	08.11.2011	(11) 2 427 933	07.12.2011
(11) 2 427 830	14.11.2011	(11) 2 427 882	06.12.2011	(11) 2 427 934	20.10.2011
(11) 2 427 831	29.12.2010	(11) 2 427 883	08.11.2011	(11) 2 427 935	07.11.2011
(11) 2 427 832	02.12.2011	(11) 2 427 884	03.12.2011	(11) 2 427 936	24.11.2011
(11) 2 427 833	01.11.2011	(11) 2 427 885	07.11.2011	(11) 2 427 937	21.10.2011
(11) 2 427 834	01.11.2011	(11) 2 427 886	07.11.2011	(11) 2 427 938	23.11.2011
(11) 2 427 835	07.12.2011	(11) 2 427 887	06.12.2011	(11) 2 427 940	07.12.2011
(11) 2 427 836	30.11.2011	(11) 2 427 888	24.11.2011	(11) 2 427 941	14.10.2011
(11) 2 427 837	30.11.2011	(11) 2 427 889	24.11.2011	(11) 2 427 942	29.09.2011
(11) 2 427 838	30.11.2011	(11) 2 427 890	25.11.2011	(11) 2 427 943	01.12.2011
(11) 2 427 839	30.11.2011	(11) 2 427 891	24.11.2011	(11) 2 427 944	28.11.2011
(11) 2 427 840	07.11.2011	(11) 2 427 892	28.11.2011	(11) 2 427 945	02.12.2011
(11) 2 427 841	30.11.2011	(11) 2 427 893	24.11.2011	(11) 2 427 946	08.12.2011
(11) 2 427 842	15.11.2011	(11) 2 427 894	24.11.2011	(11) 2 427 947	28.11.2011

(11) 2 427 948	05.12.2011	(11) 2 428 000	07.12.2011	(11) 2 428 053	08.12.2011
(11) 2 427 949	30.11.2011	(11) 2 428 001	08.11.2011	(11) 2 428 054	28.10.2011
(11) 2 427 950	21.11.2011	(11) 2 428 002	25.10.2011	(11) 2 428 055	01.11.2011
(11) 2 427 951	06.02.2012	(11) 2 428 003	17.11.2011	(11) 2 428 056	05.12.2011
(11) 2 427 952	10.08.2011	(11) 2 428 004	10.11.2011	(11) 2 428 057	29.11.2011
(11) 2 427 953	17.10.2011	(11) 2 428 005	04.11.2011	(11) 2 428 058	18.10.2011
(11) 2 427 954	06.12.2011	(11) 2 428 006	04.11.2011	(11) 2 428 059	19.10.2011
(11) 2 427 955	29.08.2011	(11) 2 428 007	17.11.2011	(11) 2 428 060	14.10.2011
(11) 2 427 956	06.12.2011	(11) 2 428 008	28.11.2011	(11) 2 428 061	08.12.2011
(11) 2 427 957	06.12.2011	(11) 2 428 009	06.04.2011	(11) 2 428 062	20.10.2011
(11) 2 427 958	23.11.2011	(11) 2 428 010	28.11.2011	(11) 2 428 063	24.10.2011
(11) 2 427 959	07.12.2011	(11) 2 428 011	24.10.2011	(11) 2 428 064	05.12.2011
(11) 2 427 960	26.09.2011	(11) 2 428 012	03.11.2011	(11) 2 428 065	05.12.2011
(11) 2 427 961	24.11.2011	(11) 2 428 013	02.11.2011	(11) 2 428 066	24.11.2011
(11) 2 427 962	05.12.2011	(11) 2 428 014	01.12.2011	(11) 2 428 067	29.11.2011
(11) 2 427 963	05.12.2011	(11) 2 428 015	01.12.2011	(11) 2 428 068	07.10.2011
(11) 2 427 964	30.11.2011	(11) 2 428 016	01.12.2011	(11) 2 428 069	28.11.2011
(11) 2 427 965	07.12.2011	(11) 2 428 017	19.10.2011	(11) 2 428 070	05.12.2011
(11) 2 427 966	07.12.2011	(11) 2 428 018	14.10.2011	(11) 2 428 071	05.12.2011
(11) 2 427 967	16.11.2011	(11) 2 428 020	02.12.2011	(11) 2 428 072	08.12.2011
(11) 2 427 968	05.12.2011	(11) 2 428 021	20.09.2011	(11) 2 428 073	07.12.2011
(11) 2 427 969	07.12.2011	(11) 2 428 022	02.11.2011	(11) 2 428 074	05.12.2011
(11) 2 427 970	05.12.2011	(11) 2 428 023	05.12.2011	(11) 2 428 075	20.10.2011
(11) 2 427 971	14.11.2011	(11) 2 428 024	06.12.2011	(11) 2 428 076	18.10.2011
(11) 2 427 972	19.10.2011	(11) 2 428 025	10.11.2011	(11) 2 428 077	04.11.2011
(11) 2 427 973	25.11.2011	(11) 2 428 026	02.12.2011	(11) 2 428 078	11.11.2011
(11) 2 427 974	25.10.2011	(11) 2 428 027	09.11.2011	(11) 2 428 079	28.09.2011
(11) 2 427 975	02.12.2011	(11) 2 428 028	08.12.2011	(11) 2 428 080	02.12.2011
(11) 2 427 976	07.12.2011	(11) 2 428 029	20.10.2011	(11) 2 428 081	07.12.2011
(11) 2 427 977	05.12.2011	(11) 2 428 030	20.10.2011	(11) 2 428 082	08.12.2011
(11) 2 427 978	02.11.2011	(11) 2 428 031	20.10.2011	(11) 2 428 083	05.12.2011
(11) 2 427 979	09.11.2011	(11) 2 428 032	10.10.2011	(11) 2 428 084	08.12.2011
(11) 2 427 980	05.12.2011	(11) 2 428 033	11.10.2011	(11) 2 428 085	24.10.2011
(11) 2 427 981	07.12.2011	(11) 2 428 034	07.12.2011	(11) 2 428 086	08.12.2011
(11) 2 427 982	05.12.2011	(11) 2 428 035	07.12.2011	(11) 2 428 087	05.12.2011
(11) 2 427 983	08.09.2011	(11) 2 428 036	07.12.2011	(11) 2 428 088	08.11.2011
(11) 2 427 984	05.12.2011	(11) 2 428 037	08.12.2011	(11) 2 428 089	22.11.2011
(11) 2 427 985	05.12.2011	(11) 2 428 038	05.12.2011	(11) 2 428 090	30.11.2011
(11) 2 427 986	07.12.2011	(11) 2 428 039	06.12.2011	(11) 2 428 091	18.10.2011
(11) 2 427 987	08.12.2011	(11) 2 428 040	28.11.2011	(11) 2 428 092	29.09.2011
(11) 2 427 988	22.11.2011	(11) 2 428 041	10.10.2011	(11) 2 428 093	08.12.2011
(11) 2 427 989	05.12.2011	(11) 2 428 042	14.11.2011	(11) 2 428 094	09.11.2011
(11) 2 427 990	05.12.2011	(11) 2 428 043	05.12.2011	(11) 2 428 095	05.12.2011
(11) 2 427 991	14.11.2011	(11) 2 428 044	05.12.2011	(11) 2 428 096	16.11.2011
(11) 2 427 992	14.11.2011	(11) 2 428 045	11.11.2011	(11) 2 428 097	22.11.2011
(11) 2 427 993	05.12.2011	(11) 2 428 046	02.12.2011	(11) 2 428 099	08.12.2011
(11) 2 427 994	06.12.2011	(11) 2 428 047	31.10.2011	(11) 2 428 100	05.12.2011
(11) 2 427 995	05.12.2011	(11) 2 428 048	14.11.2011	(11) 2 428 101	05.12.2011
(11) 2 427 996	02.11.2011	(11) 2 428 049	03.11.2011	(11) 2 428 102	05.12.2011
(11) 2 427 997	07.12.2011	(11) 2 428 050	14.11.2011	(11) 2 428 103	05.12.2011
(11) 2 427 998	25.10.2011	(11) 2 428 051	05.12.2011	(11) 2 428 104	24.11.2011
(11) 2 427 999	08.11.2011	(11) 2 428 052	21.11.2011	(11) 2 428 105	01.12.2011

(11) 2 428 106	18.11.2011	(11) 2 428 330	03.10.2011	(11) 2 428 530	20.10.2011
(11) 2 428 107	31.03.2011	(11) 2 428 331	03.10.2011	(11) 2 428 532	07.11.2011
(11) 2 428 120	10.09.2010	(11) 2 428 332	03.10.2011	(11) 2 428 535	08.11.2011
(11) 2 428 125	06.12.2011	(11) 2 428 337	04.11.2011	(11) 2 428 536	16.09.2011
(11) 2 428 135	16.06.2011	(11) 2 428 344	29.09.2011	(11) 2 428 538	02.12.2011
(11) 2 428 138	31.01.2012	(11) 2 428 346	12.09.2011	(11) 2 428 540	26.01.2012
(11) 2 428 140	15.07.2011	(11) 2 428 356	15.08.2011	(11) 2 428 543	23.02.2011
(11) 2 428 148	06.12.2011	(11) 2 428 357	06.12.2011	(11) 2 428 544	01.09.2011
(11) 2 428 154	25.10.2011	(11) 2 428 363	06.12.2011	(11) 2 428 545	07.11.2011
(11) 2 428 156	05.12.2011	(11) 2 428 366	09.03.2011	(11) 2 428 546	29.12.2010
(11) 2 428 157	15.09.2011	(11) 2 428 367	28.11.2011	(11) 2 428 549	08.12.2011
(11) 2 428 163	09.09.2011	(11) 2 428 374	07.11.2011	(11) 2 428 552	22.11.2011
(11) 2 428 167	23.09.2011	(11) 2 428 377	20.12.2010	(11) 2 428 553	23.09.2011
(11) 2 428 170	29.11.2011	(11) 2 428 383	07.11.2011	(11) 2 428 554	23.09.2011
(11) 2 428 171	29.11.2011	(11) 2 428 386	12.09.2011	(11) 2 428 555	23.09.2011
(11) 2 428 172	29.11.2011	(11) 2 428 387	23.11.2011	(11) 2 428 561	17.11.2011
(11) 2 428 173	29.11.2011	(11) 2 428 388	07.12.2011	(11) 2 428 562	02.12.2011
(11) 2 428 174	29.11.2011	(11) 2 428 392	25.07.2011	(11) 2 428 564	30.11.2011
(11) 2 428 175	29.11.2011	(11) 2 428 393	06.09.2011	(11) 2 428 566	01.12.2011
(11) 2 428 176	29.11.2011	(11) 2 428 407	04.11.2011	(11) 2 428 574	18.11.2011
(11) 2 428 181	05.12.2011	(11) 2 428 408	04.11.2011	(11) 2 428 575	18.11.2011
(11) 2 428 183	05.12.2011	(11) 2 428 416	19.10.2011	(11) 2 428 576	18.11.2011
(11) 2 428 185	22.06.2011	(11) 2 428 423	08.12.2011	(11) 2 428 577	05.12.2011
(11) 2 428 190	06.09.2011	(11) 2 428 432	09.09.2011	(11) 2 428 578	06.12.2011
(11) 2 428 191	06.12.2011	(11) 2 428 433	05.12.2011	(11) 2 428 580	30.11.2011
(11) 2 428 198	08.12.2011	(11) 2 428 435	15.07.2011	(11) 2 428 581	08.12.2011
(11) 2 428 203	19.10.2011	(11) 2 428 437	25.08.2011	(11) 2 428 584	15.06.2011
(11) 2 428 209	05.12.2011	(11) 2 428 439	01.12.2011	(11) 2 428 585	27.09.2011
(11) 2 428 210	09.12.2011	(11) 2 428 443	31.10.2011	(11) 2 428 592	16.02.2011
(11) 2 428 211	07.12.2011	(11) 2 428 446	07.09.2011	(11) 2 428 595	25.10.2011
(11) 2 428 213	01.09.2011	(11) 2 428 451	07.11.2011	(11) 2 428 599	03.12.2010
(11) 2 428 215	02.12.2011	(11) 2 428 455	04.11.2011	(11) 2 428 601	16.04.2011
(11) 2 428 216	12.10.2011	(11) 2 428 479	06.09.2011	(11) 2 428 606	08.11.2011
(11) 2 428 229	30.11.2011	(11) 2 428 486	25.11.2011	(11) 2 428 608	17.06.2011
(11) 2 428 231	29.06.2011	(11) 2 428 489	31.10.2011	(11) 2 428 619	08.09.2011
(11) 2 428 240	22.12.2011	(11) 2 428 492	03.11.2011	(11) 2 428 620	08.09.2011
(11) 2 428 241	28.12.2011	(11) 2 428 494	09.06.2011	(11) 2 428 639	24.09.2011
(11) 2 428 246	04.01.2012	(11) 2 428 495	07.09.2011	(11) 2 428 654	20.11.2009
(11) 2 428 248	24.11.2011	(11) 2 428 496	07.09.2011	(11) 2 428 658	07.12.2011
(11) 2 428 252	28.11.2011	(11) 2 428 500	12.10.2011	(11) 2 428 659	13.09.2010
(11) 2 428 253	07.12.2011	(11) 2 428 501	17.11.2011	(11) 2 428 661	24.10.2011
(11) 2 428 254	03.11.2011	(11) 2 428 505	11.01.2012	(11) 2 428 662	24.08.2011
(11) 2 428 258	28.10.2011	(11) 2 428 506	05.12.2011	(11) 2 428 664	09.12.2011
(11) 2 428 265	30.11.2011	(11) 2 428 508	26.10.2011	(11) 2 428 667	02.12.2011
(11) 2 428 268	28.11.2011	(11) 2 428 510	06.12.2011	(11) 2 428 668	31.08.2011
(11) 2 428 286	24.03.2011	(11) 2 428 519	14.09.2011	(11) 2 428 677	04.11.2011
(11) 2 428 289	01.11.2010	(11) 2 428 521	11.11.2011	(11) 2 428 679	05.09.2011
(11) 2 428 293	31.08.2011	(11) 2 428 522	25.08.2011	(11) 2 428 683	28.10.2011
(11) 2 428 308	08.09.2011	(11) 2 428 524	25.07.2011	(11) 2 428 684	05.12.2011
(11) 2 428 319	24.10.2011	(11) 2 428 525	04.11.2011	(11) 2 428 687	07.12.2011
(11) 2 428 321	09.09.2011	(11) 2 428 527	08.09.2011	(11) 2 428 690	22.11.2011
(11) 2 428 323	08.11.2011	(11) 2 428 529	17.11.2011	(11) 2 428 692	25.11.2011

(11) 2 428 700	25.01.2012	(11) 2 428 882	26.07.2011	(11) 2 429 024	02.11.2011
(11) 2 428 717	16.09.2011	(11) 2 428 883	04.05.2011	(11) 2 429 025	02.11.2011
(11) 2 428 719	08.12.2011	(11) 2 428 889	11.08.2011	(11) 2 429 026	30.05.2011
(11) 2 428 722	05.09.2011	(11) 2 428 892	19.12.2011	(11) 2 429 027	05.09.2011
(11) 2 428 724	17.03.2011	(11) 2 428 895	05.12.2011	(11) 2 429 029	23.03.2011
(11) 2 428 725	09.09.2011	(11) 2 428 896	08.12.2011	(11) 2 429 030	15.11.2011
(11) 2 428 728	10.11.2011	(11) 2 428 899	07.12.2011	(11) 2 429 031	08.11.2011
(11) 2 428 733	23.11.2011	(11) 2 428 900	29.03.2011	(11) 2 429 034	28.07.2011
(11) 2 428 734	05.12.2011	(11) 2 428 905	13.09.2011	(11) 2 429 043	16.11.2010
(11) 2 428 741	08.11.2011	(11) 2 428 906	08.12.2011	(11) 2 429 049	03.11.2011
(11) 2 428 742	28.10.2011	(11) 2 428 911	07.09.2011	(11) 2 429 053	13.07.2011
(11) 2 428 749	02.11.2011	(11) 2 428 921	04.02.2011	(11) 2 429 055	25.03.2011
(11) 2 428 750	27.07.2011	(11) 2 428 926	19.09.2011	(11) 2 429 059	03.05.2011
(11) 2 428 756	26.08.2011	(11) 2 428 930	06.12.2011	(11) 2 429 061	18.01.2012
(11) 2 428 766	17.08.2011	(11) 2 428 936	06.10.2011	(11) 2 429 063	04.11.2011
(11) 2 428 767	06.09.2011	(11) 2 428 937	02.11.2011	(11) 2 429 068	31.10.2011
(11) 2 428 768	08.09.2011	(11) 2 428 943	17.04.2010	(11) 2 429 071	02.12.2011
(11) 2 428 772	10.11.2011	(11) 2 428 945	17.10.2011	(11) 2 429 074	22.12.2011
(11) 2 428 777	24.08.2011	(11) 2 428 946	09.09.2010	(11) 2 429 076	23.05.2011
(11) 2 428 781	04.11.2011	(11) 2 428 953	31.10.2011	(11) 2 429 079	30.08.2011
(11) 2 428 782	17.08.2011	(11) 2 428 954	24.08.2011	(11) 2 429 085	22.11.2011
(11) 2 428 786	08.12.2011	(11) 2 428 955	21.10.2011	(11) 2 429 087	28.07.2010
(11) 2 428 789	29.04.2011	(11) 2 428 962	08.12.2011	(11) 2 429 088	30.11.2011
(11) 2 428 793	29.04.2011	(11) 2 428 963	17.11.2011	(11) 2 429 090	06.12.2011
(11) 2 428 802	01.12.2011	(11) 2 428 964	02.12.2011	(11) 2 429 093	07.12.2011
(11) 2 428 807	16.09.2011	(11) 2 428 967	16.02.2011	(11) 2 429 094	18.11.2011
(11) 2 428 808	07.12.2011	(11) 2 428 968	02.11.2011	(11) 2 429 095	24.10.2011
(11) 2 428 809	09.12.2011	(11) 2 428 970	06.12.2011	(11) 2 429 096	21.11.2011
(11) 2 428 811	07.11.2011	(11) 2 428 971	24.11.2011	(11) 2 429 097	04.11.2011
(11) 2 428 812	07.12.2011	(11) 2 428 975	12.11.2010	(11) 2 429 098	10.11.2011
(11) 2 428 817	08.09.2011	(11) 2 428 976	08.12.2011	(11) 2 429 099	24.10.2011
(11) 2 428 830	28.11.2011	(11) 2 428 979	08.11.2011	(11) 2 429 100	30.11.2011
(11) 2 428 831	06.09.2011	(11) 2 428 980	04.11.2011	(11) 2 429 102	06.12.2011
(11) 2 428 832	03.11.2011	(11) 2 428 982	08.12.2011	(11) 2 429 105	29.09.2011
(11) 2 428 837	06.09.2011	(11) 2 428 983	08.11.2011	(11) 2 429 106	06.12.2011
(11) 2 428 842	13.09.2011	(11) 2 428 984	03.11.2011	(11) 2 429 107	18.11.2011
(11) 2 428 843	08.09.2011	(11) 2 428 987	06.02.2012	(11) 2 429 108	04.11.2011
(11) 2 428 844	22.12.2011	(11) 2 428 990	08.09.2011	(11) 2 429 109	27.10.2011
(11) 2 428 846	07.09.2011	(11) 2 428 991	08.09.2011	(11) 2 429 111	05.12.2011
(11) 2 428 848	02.09.2011	(11) 2 428 993	26.08.2011	(11) 2 429 115	29.11.2011
(11) 2 428 854	07.09.2011	(11) 2 428 998	01.12.2011	(11) 2 429 117	09.12.2011
(11) 2 428 860	12.09.2011	(11) 2 428 999	04.11.2011	(11) 2 429 118	08.12.2011
(11) 2 428 862	09.03.2011	(11) 2 429 000	24.11.2011	(11) 2 429 119	06.12.2011
(11) 2 428 863	28.04.2011	(11) 2 429 004	12.11.2010	(11) 2 429 120	06.12.2011
(11) 2 428 864	02.09.2011	(11) 2 429 009	29.09.2011	(11) 2 429 121	18.11.2011
(11) 2 428 867	09.09.2010	(11) 2 429 010	28.11.2011	(11) 2 429 122	05.12.2011
(11) 2 428 872	07.12.2011	(11) 2 429 013	06.12.2011	(11) 2 429 123	05.12.2011
(11) 2 428 873	11.08.2011	(11) 2 429 014	07.11.2011	(11) 2 429 124	05.12.2011
(11) 2 428 875	06.09.2011	(11) 2 429 015	22.09.2011	(11) 2 429 125	08.09.2011
(11) 2 428 877	13.09.2011	(11) 2 429 021	02.03.2011	(11) 2 429 127	15.07.2011
(11) 2 428 880	05.12.2011	(11) 2 429 022	20.10.2011	(11) 2 429 129	30.11.2011
(11) 2 428 881	03.11.2011	(11) 2 429 023	08.12.2011	(11) 2 429 130	20.10.2011

(11) 2 429 132	02.12.2011	(11) 2 429 231	09.12.2011	(11) 1 347 980	09.10.2011
(11) 2 429 133	06.12.2011	(11) 2 429 232	02.11.2011	(11) 1 385 100	22.09.2011
(11) 2 429 134	06.12.2011	(11) 2 429 233	11.11.2011	(11) 1 393 225	07.07.2011
(11) 2 429 135	18.11.2011	(11) 2 429 234	28.10.2011	(11) 1 395 046	04.11.2011
(11) 2 429 136	11.11.2011	(11) 2 429 235	09.12.2011	(11) 1 427 180	27.09.2011
(11) 2 429 137	08.12.2011	(11) 2 429 236	24.10.2011	(11) 1 475 829	04.11.2011
(11) 2 429 139	24.08.2011	(11) 2 429 237	09.09.2011	(11) 1 483 667	07.10.2011
(11) 2 429 140	09.12.2011	(11) 2 429 238	09.12.2011	(11) 1 487 373	06.11.2011
(11) 2 429 142	02.12.2011	(11) 2 429 239	14.09.2011	(11) 1 490 963	10.11.2011
(11) 2 429 143	06.12.2011	(11) 2 429 240	05.12.2011	(11) 1 492 009	06.11.2011
(11) 2 429 144	06.12.2011	(11) 2 429 242	06.12.2011	(11) 1 498 886	20.09.2011
(11) 2 429 145	25.08.2011	(11) 2 429 243	17.11.2011	(11) 1 506 123	06.06.2010
(11) 2 429 147	09.12.2011	(11) 2 429 244	02.12.2011	(11) 1 510 198	14.10.2011
(11) 2 429 148	09.12.2011	(11) 2 429 245	28.10.2011	(11) 1 543 130	03.11.2011
(11) 2 429 150	07.11.2011	(11) 2 429 246	09.12.2011	(11) 1 548 697	18.05.2011
(11) 2 429 152	16.11.2011	(11) 2 429 247	06.09.2011	(11) 1 573 561	29.09.2011
(11) 2 429 155	09.08.2011	(11) 2 429 248	07.12.2011	(11) 1 590 775	03.11.2011
(11) 2 429 156	10.08.2011	(11) 2 429 249	11.07.2011	(11) 1 605 377	18.10.2011
(11) 2 429 159	01.12.2011	(11) 2 429 250	27.10.2011	(11) 1 608 027	04.11.2011
(11) 2 429 160	07.11.2011	(11) 2 429 252	16.09.2011	(11) 1 621 389	27.09.2011
(11) 2 429 161	07.12.2011	(11) 2 429 253	28.10.2011	(11) 1 626 286	10.11.2011
(11) 2 429 162	06.12.2011	(11) 2 429 254	07.12.2011	(11) 1 633 698	11.10.2011
(11) 2 429 165	09.11.2011	(11) 2 429 255	01.09.2011	(11) 1 643 374	17.10.2011
(11) 2 429 170	01.09.2011	(11) 2 429 256	07.12.2011	(11) 1 649 016	17.10.2011
(11) 2 429 174	23.08.2011	(11) 2 429 259	06.09.2011	(11) 1 665 186	28.09.2011
(11) 2 429 175	13.06.2011	(11) 2 429 263	06.10.2011	(11) 1 672 540	10.11.2011
(11) 2 429 177	07.12.2011	(11) 2 429 269	12.09.2011	(11) 1 691 181	22.01.2012
(11) 2 429 178	31.08.2011	(11) 2 429 270	07.12.2011	(11) 1 695 144	31.12.2011
(11) 2 429 181	09.12.2011	(11) 2 429 274	09.12.2011	(11) 1 709 802	07.11.2011
(11) 2 429 187	20.04.2011			(11) 1 714 162	07.10.2011
(11) 2 429 188	17.08.2011			(11) 1 729 809	17.10.2011
(11) 2 429 190	21.09.2011			(11) 1 740 908	04.11.2011
(11) 2 429 193	24.11.2011			(11) 1 746 396	07.10.2011
(11) 2 429 194	07.12.2011			(11) 1 773 072	04.11.2011
(11) 2 429 197	25.11.2011			(11) 1 785 827	06.10.2011
(11) 2 429 199	06.09.2011			(11) 1 788 757	06.11.2011
(11) 2 429 202	29.08.2011	(11) 0 703 531	06.10.2011	(11) 1 815 279	03.11.2011
(11) 2 429 205	18.05.2011	(11) 0 935 859	06.12.2011	(11) 1 815 775	14.09.2011
(11) 2 429 209	05.09.2011	(11) 1 040 700	19.09.2011	(11) 1 818 868	23.05.2011
(11) 2 429 211	23.08.2011	(11) 1 068 728	13.10.2011	(11) 1 842 138	07.11.2011
(11) 2 429 217	07.12.2011	(11) 1 121 604	06.11.2011	(11) 1 842 147	04.11.2011
(11) 2 429 218	22.11.2011	(11) 1 132 840	04.10.2011	(11) 1 851 947	04.11.2011
(11) 2 429 219	01.09.2011	(11) 1 143 506	04.11.2011	(11) 1 860 453	01.09.2011
(11) 2 429 220	03.12.2011	(11) 1 148 862	05.11.2011	(11) 1 873 024	14.09.2011
(11) 2 429 221	29.11.2011	(11) 1 158 400	14.09.2011	(11) 1 879 467	13.09.2011
(11) 2 429 222	07.12.2011	(11) 1 171 147	14.10.2011	(11) 1 879 614	22.09.2011
(11) 2 429 223	14.09.2011	(11) 1 174 734	06.10.2011	(11) 1 891 506	06.11.2011
(11) 2 429 225	24.11.2011	(11) 1 207 401	10.11.2011	(11) 1 914 223	04.11.2011
(11) 2 429 226	07.11.2011	(11) 1 225 503	06.11.2011	(11) 1 920 043	05.11.2011
(11) 2 429 227	09.12.2011	(11) 1 261 925	20.09.2011	(11) 1 927 013	07.12.2011
(11) 2 429 228	08.11.2011	(11) 1 263 238	08.09.2011	(11) 1 945 158	07.09.2011
(11) 2 429 230	06.12.2011	(11) 1 327 205	29.09.2011	(11) 1 949 264	06.11.2011

I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) 1 956 539	09.10.2011	(11) 1 480 191	25.01.2012	(11) 2 016 681	02.02.2012
(11) 1 965 869	07.11.2011	(11) 1 489 409	24.01.2012	(11) 2 016 726	03.02.2012
(11) 1 979 858	05.11.2011	(11) 1 492 992	31.01.2012	(11) 2 017 784	24.10.2011
(11) 1 986 145	06.11.2011	(11) 1 537 820	08.02.2012	(11) 2 026 190	08.02.2012
(11) 1 990 180	31.12.2011	(11) 1 550 169	30.01.2012	(11) 2 027 079	01.02.2012
(11) 1 992 466	05.01.2012	(11) 1 573 808	09.02.2012	(11) 2 028 522	07.02.2012
(11) 1 995 995	21.09.2011	(11) 1 575 191	31.01.2012	(11) 2 033 997	02.02.2012
(11) 2 020 528	06.11.2011	(11) 1 576 802	24.10.2011	(11) 2 043 184	03.02.2012
(11) 2 034 021	07.11.2011	(11) 1 612 262	03.02.2012	(11) 2 048 760	02.02.2012
(11) 2 034 826	06.01.2012	(11) 1 647 083	06.02.2012	(11) 2 057 642	06.02.2012
(11) 2 035 583	06.11.2011	(11) 1 663 659	08.02.2012	(11) 2 060 977	03.02.2012
(11) 2 040 999	30.06.2011	(11) 1 673 738	03.02.2012	(11) 2 070 580	01.02.2012
(11) 2 046 272	28.10.2011	(11) 1 677 502	02.02.2012	(11) 2 071 251	01.02.2012
(11) 2 046 280	04.11.2011	(11) 1 687 092	07.02.2012	(11) 2 073 940	03.02.2012
(11) 2 085 096	03.11.2011	(11) 1 692 025	30.01.2012	(11) 2 088 022	01.02.2012
(11) 2 092 415	28.09.2011	(11) 1 692 621	09.02.2012	(11) 2 088 217	01.02.2012
(11) 2 112 525	12.10.2011	(11) 1 704 482	09.02.2012	(11) 2 090 603	02.02.2012
(11) 2 112 635	03.11.2011	(11) 1 723 508	06.02.2012	(11) 2 099 998	03.02.2012
(11) 2 128 828	04.11.2011	(11) 1 732 221	31.01.2012	(11) 2 105 398	03.02.2012
(11) 2 141 871	13.10.2011	(11) 1 755 487	27.01.2012	(11) 2 115 591	09.02.2012
(11) 2 146 434	18.10.2011	(11) 1 780 922	07.02.2012	(11) 2 117 015	06.02.2012
(11) 2 187 212	07.11.2011	(11) 1 787 211	08.02.2012	(11) 2 117 016	06.02.2012
(11) 2 193 662	29.09.2011	(11) 1 791 065	08.02.2012	(11) 2 123 814	06.02.2012
(11) 2 199 990	06.11.2011	(11) 1 794 206	07.01.2012	(11) 2 128 994	03.02.2012
(11) 2 204 455	04.11.2011	(11) 1 808 703	03.02.2010	(11) 2 130 636	02.02.2012
(11) 2 209 461	06.11.2011	(11) 1 809 697	23.11.2011	(11) 2 131 371	06.02.2012
(11) 2 354 320	17.11.2011	(11) 1 825 505	09.02.2012	(11) 2 133 953	02.02.2012
(11) 2 355 235	24.09.2011	(11) 1 827 460	03.02.2012	(11) 2 134 759	06.02.2012
(11) 2 360 612	22.10.2011	(11) 1 839 338	08.02.2012	(11) 2 135 965	01.02.2012
(11) 2 366 289	28.10.2011	(11) 1 860 192	07.02.2012	(11) 2 140 874	01.02.2012
(11) 2 367 106	20.10.2011	(11) 1 867 192	07.02.2012	(11) 2 141 185	01.02.2012
(11) 2 368 549	07.11.2011	(11) 1 878 451	31.01.2012	(11) 2 157 626	27.01.2012
(11) 2 368 934	22.10.2011	(11) 1 891 743	06.02.2012	(11) 2 164 345	07.02.2012
(11) 2 369 785	27.10.2011	(11) 1 892 974	02.02.2012	(11) 2 185 892	04.02.2011
(11) 2 373 029	29.10.2011	(11) 1 895 550	06.02.2012	(11) 2 193 994	02.02.2012
(11) 2 373 075	27.10.2011	(11) 1 897 713	01.02.2012	(11) 2 196 654	02.02.2012
(11) 2 375 626	29.10.2011	(11) 1 901 740	01.02.2012	(11) 2 197 993	09.02.2012
(11) 2 375 637	29.10.2011	(11) 1 902 759	06.02.2012	(11) 2 200 223	06.02.2012
(11) 2 377 879	28.10.2011	(11) 1 903 818	31.01.2012	(11) 2 208 947	07.02.2012
(11) 2 381 482	07.11.2011	(11) 1 918 941	06.02.2012	(11) 2 208 948	07.02.2012
		(11) 1 921 843	03.02.2012	(11) 2 210 503	07.02.2012
		(11) 1 939 658	31.01.2012	(11) 2 215 100	02.02.2012
		(11) 1 958 066	09.02.2012	(11) 2 216 277	03.02.2012
		(11) 1 964 719	06.02.2012	(11) 2 226 649	02.02.2012
		(11) 1 966 806	06.02.2012	(11) 2 230 037	03.02.2012
		(11) 1 969 503	08.02.2012	(11) 2 233 148	23.12.2011
		(11) 1 971 919	09.02.2012	(11) 2 237 758	07.02.2012
		(11) 1 975 767	26.01.2012	(11) 2 240 003	06.02.2012
		(11) 1 983 489	08.02.2012	(11) 2 243 109	31.01.2012
		(11) 1 995 295	01.02.2012	(11) 2 245 724	07.02.2012
		(11) 2 014 841	31.01.2012	(11) 2 245 856	24.10.2011
		(11) 2 016 000	08.02.2012	(11) 2 249 235	31.01.2012

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 0 944 419	07.02.2012
(11) 1 113 411	06.02.2012
(11) 1 142 674	07.02.2012
(11) 1 256 081	06.02.2012
(11) 1 441 203	02.02.2012

(11) 2 249 674	03.02.2012	(11) 1 275 666	20.09.2011	(11) 1 567 509	13.09.2011
(11) 2 256 294	02.02.2012	(11) 1 302 962	22.09.2011	(11) 1 568 697	01.06.2011
(11) 2 257 141	31.01.2012	(11) 1 311 824	20.09.2011	(11) 1 572 295	27.08.2011
(11) 2 260 064	13.01.2012	(11) 1 334 557	20.09.2011	(11) 1 572 365	15.09.2011
(11) 2 260 684	03.02.2012	(11) 1 346 807	15.09.2011	(11) 1 575 998	20.09.2011
(11) 2 278 527	03.02.2012	(11) 1 349 827	02.08.2011	(11) 1 576 776	22.09.2011
(11) 2 286 686	02.02.2012	(11) 1 349 966	26.01.2012	(11) 1 577 935	01.09.2011
(11) 2 295 516	02.02.2012	(11) 1 350 264	15.09.2011	(11) 1 580 349	13.09.2011
(11) 2 296 161	02.02.2012	(11) 1 359 922	02.08.2011	(11) 1 581 008	10.09.2011
(11) 2 296 162	02.02.2012	(11) 1 364 098	01.09.2011	(11) 1 581 551	27.09.2011
(11) 2 312 389	07.02.2012	(11) 1 368 377	20.09.2011	(11) 1 583 550	23.08.2011
(11) 2 323 230	01.02.2012	(11) 1 383 800	17.08.2011	(11) 1 585 514	02.08.2011
(11) 2 323 277	30.01.2012	(11) 1 388 149	22.09.2011	(11) 1 588 421	14.09.2011
(11) 2 332 754	02.02.2012	(11) 1 392 664	21.09.2011	(11) 1 592 952	14.09.2011
(11) 2 340 032	09.02.2012	(11) 1 402 002	21.09.2011	(11) 1 594 842	02.08.2011
(11) 2 352 842	11.11.2011	(11) 1 405 447	20.09.2011	(11) 1 601 191	29.09.2011
(11) 2 355 518	02.02.2012	(11) 1 417 617	19.07.2011	(11) 1 606 351	20.09.2011
(11) 2 355 519	02.02.2012	(11) 1 417 794	17.09.2011	(11) 1 607 086	02.08.2011
(11) 2 355 520	02.02.2012	(11) 1 418 436	27.09.2011	(11) 1 608 589	20.09.2011
(11) 2 355 521	02.02.2012	(11) 1 422 320	20.09.2011	(11) 1 610 699	20.09.2011
(11) 2 355 522	02.02.2012	(11) 1 422 816	26.09.2011	(11) 1 613 606	23.08.2011
(11) 2 355 523	02.02.2012	(11) 1 427 041	10.09.2011	(11) 1 615 362	20.09.2011
(11) 2 357 827	02.02.2012	(11) 1 428 948	07.09.2011	(11) 1 615 584	23.09.2011
(11) 2 357 828	02.02.2012	(11) 1 449 981	24.08.2011	(11) 1 618 120	29.07.2011
(11) 2 362 023	02.02.2012	(11) 1 456 177	20.08.2011	(11) 1 619 624	21.09.2011
(11) 2 363 826	08.02.2012	(11) 1 459 387	15.09.2011	(11) 1 633 832	01.11.2008
(11) 2 370 199	03.02.2012	(11) 1 460 035	30.10.2011	(11) 1 634 215	27.09.2011
(11) 2 379 228	07.02.2012	(11) 1 463 743	02.08.2011	(11) 1 634 499	25.08.2011
(11) 2 379 229	07.02.2012	(11) 1 471 824	21.09.2011	(11) 1 635 385	20.09.2011
(11) 2 386 163	03.02.2012	(11) 1 472 105	14.09.2011	(11) 1 638 504	10.01.2012
(11) 2 390 220	03.02.2012	(11) 1 479 703	30.08.2011	(11) 1 639 733	20.09.2011
(11) 2 400 032	08.02.2012	(11) 1 485 684	01.09.2011	(11) 1 640 487	17.09.2011
(11) 2 400 521	02.02.2012	(11) 1 486 486	20.09.2011	(11) 1 649 541	22.09.2011
(11) 2 408 260	07.02.2012	(11) 1 486 885	21.09.2011	(11) 1 656 819	01.02.2012
(11) 2 410 039	03.02.2012	(11) 1 487 550	15.09.2011	(11) 1 665 909	16.09.2011
(11) 2 413 776	07.02.2012	(11) 1 489 779	27.09.2011	(11) 1 671 502	27.12.2011
		(11) 1 492 082	21.09.2011	(11) 1 677 699	18.08.2011
		(11) 1 496 239	17.09.2011	(11) 1 678 950	21.09.2011
		(11) 1 496 477	01.12.2011	(11) 1 679 506	15.09.2011
		(11) 1 496 784	22.09.2011	(11) 1 679 777	22.09.2011
		(11) 1 507 277	20.09.2011	(11) 1 680 534	14.09.2011
		(11) 1 508 570	16.09.2011	(11) 1 687 863	27.09.2011
		(11) 1 513 509	14.09.2011	(11) 1 688 555	01.09.2011
		(11) 1 514 377	21.09.2011	(11) 1 689 857	20.09.2011
		(11) 1 520 661	22.09.2011	(11) 1 691 001	01.09.2011
		(11) 1 524 936	17.09.2011	(11) 1 694 683	22.09.2011
		(11) 1 525 486	21.09.2011	(11) 1 698 340	20.08.2011
		(11) 1 534 998	21.09.2011	(11) 1 699 364	01.06.2010
		(11) 1 540 074	21.09.2011	(11) 1 700 957	24.08.2011
		(11) 1 542 702	24.08.2011	(11) 1 703 126	03.09.2011
		(11) 1 556 060	24.08.2011	(11) 1 708 321	20.09.2011
		(11) 1 560 283	20.09.2011	(11) 1 708 352	17.09.2011

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 0 852 871	23.09.2011	(11) 1 514 377	21.09.2011	(11) 1 689 857	20.09.2011
(11) 0 868 882	23.09.2011	(11) 1 520 661	22.09.2011	(11) 1 691 001	01.09.2011
(11) 1 008 625	14.09.2011	(11) 1 524 936	17.09.2011	(11) 1 694 683	22.09.2011
(11) 1 009 455	22.09.2011	(11) 1 525 486	21.09.2011	(11) 1 698 340	20.08.2011
(11) 1 100 614	20.09.2011	(11) 1 534 998	21.09.2011	(11) 1 699 364	01.06.2010
(11) 1 178 041	21.09.2011	(11) 1 540 074	21.09.2011	(11) 1 700 957	24.08.2011
(11) 1 193 963	27.09.2011	(11) 1 542 702	24.08.2011	(11) 1 703 126	03.09.2011
(11) 1 237 487	13.09.2011	(11) 1 556 060	24.08.2011	(11) 1 708 321	20.09.2011
(11) 1 271 134	27.09.2011	(11) 1 560 283	20.09.2011	(11) 1 708 352	17.09.2011

(11) 1 708 677	14.09.2011	(11) 1 868 029	24.09.2011	(11) 1 957 237	19.05.2011
(11) 1 710 318	27.09.2011	(11) 1 869 151	25.08.2011	(11) 1 957 669	22.09.2011
(11) 1 713 317	17.09.2011	(11) 1 869 239	22.09.2011	(11) 1 960 169	15.09.2011
(11) 1 713 417	01.09.2011	(11) 1 870 073	29.07.2011	(11) 1 960 711	22.09.2011
(11) 1 716 504	01.09.2011	(11) 1 870 389	17.09.2011	(11) 1 960 763	05.01.2012
(11) 1 721 243	01.09.2011	(11) 1 871 473	18.05.2011	(11) 1 965 819	20.09.2011
(11) 1 721 390	01.09.2011	(11) 1 873 809	27.08.2010	(11) 1 968 112	16.09.2011
(11) 1 731 779	02.08.2011	(11) 1 874 414	22.09.2011	(11) 1 976 841	23.09.2011
(11) 1 734 084	15.09.2011	(11) 1 877 668	23.08.2011	(11) 1 977 040	20.05.2011
(11) 1 736 825	10.09.2011	(11) 1 880 062	17.09.2011	(11) 1 978 477	03.09.2011
(11) 1 743 988	21.09.2011	(11) 1 881 705	13.09.2011	(11) 1 978 864	23.09.2011
(11) 1 748 740	22.09.2011	(11) 1 883 288	15.09.2011	(11) 1 979 121	20.09.2011
(11) 1 757 714	14.09.2011	(11) 1 884 052	20.09.2011	(11) 1 980 984	03.09.2011
(11) 1 759 739	11.01.2012	(11) 1 885 053	27.09.2011	(11) 1 980 992	23.09.2011
(11) 1 765 346	02.08.2011	(11) 1 886 050	21.09.2011	(11) 1 981 435	02.08.2011
(11) 1 775 212	17.09.2011	(11) 1 888 178	15.09.2011	(11) 1 981 901	02.08.2011
(11) 1 778 082	01.07.2011	(11) 1 888 804	12.09.2011	(11) 1 982 510	01.09.2011
(11) 1 780 882	21.09.2011	(11) 1 889 879	17.09.2011	(11) 1 982 563	10.03.2011
(11) 1 782 731	27.08.2011	(11) 1 890 108	01.12.2011	(11) 1 982 641	20.09.2011
(11) 1 783 440	01.09.2011	(11) 1 892 381	03.09.2011	(11) 1 982 679	01.09.2011
(11) 1 786 856	31.03.2011	(11) 1 895 552	02.08.2011	(11) 1 983 234	02.08.2011
(11) 1 787 920	20.09.2011	(11) 1 896 361	16.09.2011	(11) 1 983 952	01.09.2011
(11) 1 788 199	24.08.2011	(11) 1 899 476	24.09.2011	(11) 1 984 588	09.09.2011
(11) 1 789 950	20.09.2011	(11) 1 903 835	19.09.2011	(11) 1 985 110	21.09.2011
(11) 1 796 807	10.09.2011	(11) 1 904 078	23.09.2011	(11) 1 985 155	01.03.2011
(11) 1 797 582	13.09.2011	(11) 1 909 754	22.09.2011	(11) 1 985 602	13.09.2011
(11) 1 801 904	01.09.2011	(11) 1 910 377	22.09.2011	(11) 1 987 404	26.08.2011
(11) 1 804 233	22.09.2011	(11) 1 911 251	23.09.2011	(11) 1 990 062	01.09.2011
(11) 1 804 746	16.08.2011	(11) 1 912 562	20.09.2011	(11) 1 990 479	29.08.2011
(11) 1 805 795	16.09.2011	(11) 1 913 922	17.09.2011	(11) 1 992 399	10.09.2011
(11) 1 811 906	06.09.2011	(11) 1 916 530	21.09.2011	(11) 1 993 423	29.08.2011
(11) 1 813 096	23.09.2011	(11) 1 918 108	14.09.2011	(11) 1 995 049	20.09.2011
(11) 1 813 948	21.09.2011	(11) 1 924 737	13.09.2011	(11) 1 995 914	23.09.2011
(11) 1 815 861	02.08.2011	(11) 1 925 794	16.09.2011	(11) 1 999 127	04.08.2011
(11) 1 817 573	22.11.2011	(11) 1 928 053	21.09.2011	(11) 1 999 767	30.08.2011
(11) 1 820 487	01.09.2011	(11) 1 928 248	27.09.2011	(11) 2 000 739	03.08.2011
(11) 1 820 813	01.09.2011	(11) 1 928 376	22.09.2011	(11) 2 005 173	06.09.2011
(11) 1 824 725	20.09.2011	(11) 1 930 646	20.09.2011	(11) 2 005 348	30.08.2011
(11) 1 827 244	01.06.2011	(11) 1 933 929	13.09.2011	(11) 2 007 382	21.09.2011
(11) 1 830 606	01.03.2011	(11) 1 937 337	23.09.2011	(11) 2 008 246	11.09.2011
(11) 1 831 372	17.09.2011	(11) 1 937 470	15.09.2011	(11) 2 008 821	20.09.2011
(11) 1 835 944	02.08.2011	(11) 1 937 858	23.09.2011	(11) 2 009 855	27.09.2011
(11) 1 839 418	22.09.2011	(11) 1 937 902	07.09.2011	(11) 2 010 298	11.01.2012
(11) 1 842 450	02.08.2011	(11) 1 939 549	21.09.2011	(11) 2 010 361	20.09.2011
(11) 1 859 540	20.09.2011	(11) 1 942 298	20.09.2011	(11) 2 011 877	27.09.2011
(11) 1 859 541	20.09.2011	(11) 1 942 478	15.09.2011	(11) 2 011 933	21.09.2011
(11) 1 862 017	05.01.2012	(11) 1 942 854	20.05.2011	(11) 2 013 165	24.08.2011
(11) 1 863 644	23.08.2011	(11) 1 946 621	02.01.2012	(11) 2 018 587	21.09.2011
(11) 1 864 425	06.09.2011	(11) 1 947 206	20.09.2011	(11) 2 018 617	30.08.2011
(11) 1 866 146	23.09.2011	(11) 1 949 556	21.09.2011	(11) 2 019 302	21.09.2011
(11) 1 866 642	16.09.2011	(11) 1 952 369	20.09.2011	(11) 2 022 000	30.08.2011
(11) 1 866 676	23.09.2011	(11) 1 956 078	17.09.2011	(11) 2 025 084	23.09.2011

(11) 2 028 690	10.08.2011	(11) 2 130 927	20.09.2011	(11) 2 231 668	21.09.2011
(11) 2 029 788	22.09.2011	(11) 2 131 215	19.09.2011	(11) 2 231 815	20.09.2011
(11) 2 032 797	13.09.2011	(11) 2 134 859	14.07.2011	(11) 2 234 507	02.08.2011
(11) 2 035 426	23.08.2011	(11) 2 136 738	06.09.2011	(11) 2 234 560	14.09.2011
(11) 2 036 590	10.09.2011	(11) 2 137 456	14.09.2011	(11) 2 235 048	13.08.2011
(11) 2 038 852	26.08.2011	(11) 2 138 349	03.08.2011	(11) 2 237 049	17.09.2011
(11) 2 041 267	02.08.2011	(11) 2 138 509	16.09.2011	(11) 2 244 010	24.08.2011
(11) 2 041 726	22.09.2011	(11) 2 139 898	28.07.2011	(11) 2 244 683	30.08.2011
(11) 2 043 446	01.09.2011	(11) 2 144 472	17.09.2011	(11) 2 246 009	23.09.2011
(11) 2 047 129	21.09.2011	(11) 2 144 473	17.09.2011	(11) 2 246 082	22.09.2011
(11) 2 051 198	21.09.2011	(11) 2 148 659	20.08.2011	(11) 2 246 615	22.09.2011
(11) 2 051 900	20.09.2011	(11) 2 148 929	13.09.2011	(11) 2 246 865	10.09.2011
(11) 2 057 312	21.09.2011	(11) 2 152 546	07.02.2012	(11) 2 247 077	22.09.2011
(11) 2 060 695	07.09.2011	(11) 2 160 410	23.09.2011	(11) 2 255 416	01.03.2011
(11) 2 061 924	20.09.2011	(11) 2 161 587	27.09.2011	(11) 2 257 416	15.09.2011
(11) 2 066 282	14.09.2011	(11) 2 167 335	20.09.2011	(11) 2 259 676	20.09.2011
(11) 2 067 445	20.09.2011	(11) 2 168 627	20.09.2011	(11) 2 260 711	17.09.2011
(11) 2 070 557	22.09.2011	(11) 2 169 988	21.09.2011	(11) 2 264 273	17.08.2011
(11) 2 072 084	10.09.2011	(11) 2 170 687	15.09.2011	(11) 2 265 121	13.09.2011
(11) 2 074 769	05.07.2011	(11) 2 171 290	20.09.2011	(11) 2 269 807	22.09.2011
(11) 2 076 597	20.09.2011	(11) 2 171 461	22.09.2011	(11) 2 270 872	17.09.2011
(11) 2 078 638	16.12.2011	(11) 2 175 253	16.09.2011	(11) 2 273 160	24.08.2011
(11) 2 078 799	17.09.2011	(11) 2 175 439	13.09.2011	(11) 2 273 265	10.11.2011
(11) 2 080 462	17.08.2011	(11) 2 176 098	21.09.2011	(11) 2 275 201	20.07.2011
(11) 2 083 982	20.09.2011	(11) 2 176 258	20.08.2011	(11) 2 275 476	20.07.2011
(11) 2 084 418	01.06.2011	(11) 2 176 364	20.09.2011	(11) 2 277 378	10.08.2011
(11) 2 086 625	20.09.2011	(11) 2 178 411	21.09.2011	(11) 2 277 569	10.09.2011
(11) 2 092 097	01.07.2011	(11) 2 181 093	23.08.2011	(11) 2 277 922	27.07.2011
(11) 2 094 816	20.09.2011	(11) 2 185 105	06.09.2011	(11) 2 277 930	27.07.2011
(11) 2 095 117	09.09.2011	(11) 2 185 222	06.09.2011	(11) 2 278 823	05.01.2012
(11) 2 097 948	19.10.2011	(11) 2 187 188	12.11.2010	(11) 2 282 315	10.08.2011
(11) 2 098 638	27.07.2011	(11) 2 192 159	10.09.2011	(11) 2 283 039	22.09.2011
(11) 2 101 645	21.09.2011	(11) 2 195 993	21.09.2011	(11) 2 283 750	17.08.2011
(11) 2 101 857	21.09.2011	(11) 2 196 469	24.08.2011	(11) 2 283 810	17.08.2011
(11) 2 102 255	20.09.2011	(11) 2 197 121	24.09.2011	(11) 2 284 821	17.08.2011
(11) 2 103 699	27.09.2011	(11) 2 197 855	23.08.2011	(11) 2 284 922	17.08.2011
(11) 2 105 754	30.08.2011	(11) 2 198 049	27.09.2011	(11) 2 286 806	24.08.2011
(11) 2 105 992	03.09.2011	(11) 2 201 702	27.09.2011	(11) 2 287 069	24.08.2011
(11) 2 106 921	20.09.2011	(11) 2 202 313	21.09.2011	(11) 2 287 118	24.08.2011
(11) 2 107 366	17.09.2011	(11) 2 203 047	12.01.2012	(11) 2 287 345	24.08.2011
(11) 2 112 942	02.08.2011	(11) 2 203 905	13.09.2011	(11) 2 287 413	24.08.2011
(11) 2 116 674	01.06.2011	(11) 2 204 510	13.09.2011	(11) 2 287 498	24.08.2011
(11) 2 117 656	30.08.2011	(11) 2 205 585	22.09.2011	(11) 2 287 945	30.08.2011
(11) 2 118 329	14.09.2011	(11) 2 206 570	20.09.2011	(11) 2 287 969	24.08.2011
(11) 2 119 210	27.09.2011	(11) 2 210 616	24.08.2011	(11) 2 287 983	24.08.2011
(11) 2 121 796	23.09.2011	(11) 2 210 722	20.09.2011	(11) 2 287 991	24.08.2011
(11) 2 123 830	03.09.2011	(11) 2 217 486	20.09.2011	(11) 2 287 994	24.08.2011
(11) 2 124 342	01.09.2011	(11) 2 221 276	07.09.2011	(11) 2 288 048	24.08.2011
(11) 2 126 120	20.09.2011	(11) 2 221 428	10.09.2011	(11) 2 288 053	21.08.2011
(11) 2 128 241	01.09.2011	(11) 2 221 687	08.09.2011	(11) 2 288 091	24.08.2011
(11) 2 128 520	01.09.2011	(11) 2 222 116	27.09.2011	(11) 2 288 116	24.08.2011
(11) 2 129 533	30.08.2011	(11) 2 228 725	21.09.2011	(11) 2 289 036	21.09.2011

(11) **2 289 900** 03.09.2011
 (11) **2 290 114** 03.09.2011
 (11) **2 290 185** 03.09.2011
 (11) **2 290 188** 03.09.2011
 (11) **2 290 200** 03.09.2011
 (11) **2 290 202** 03.09.2011
 (11) **2 290 241** 03.09.2011
 (11) **2 290 310** 03.09.2011
 (11) **2 290 474** 03.09.2011
 (11) **2 290 646** 03.09.2011
 (11) **2 290 749** 03.09.2011
 (11) **2 290 752** 13.09.2011
 (11) **2 290 759** 13.09.2011
 (11) **2 290 775** 13.09.2011
 (11) **2 290 777** 13.09.2011
 (11) **2 290 794** 03.09.2011
 (11) **2 290 799** 03.09.2011
 (11) **2 290 876** 03.09.2011
 (11) **2 290 915** 03.09.2011
 (11) **2 292 246** 10.09.2011
 (11) **2 292 250** 10.09.2011
 (11) **2 292 310** 10.09.2011
 (11) **2 292 356** 10.09.2011
 (11) **2 292 472** 20.09.2011
 (11) **2 292 616** 10.09.2011
 (11) **2 292 721** 10.09.2011
 (11) **2 292 761** 10.09.2011
 (11) **2 292 790** 10.09.2011
 (11) **2 292 877** 10.09.2011
 (11) **2 293 011** 10.09.2011
 (11) **2 293 046** 10.09.2011
 (11) **2 293 402** 10.09.2011
 (11) **2 294 929** 17.09.2011
 (11) **2 294 997** 17.09.2011
 (11) **2 295 050** 17.09.2011
 (11) **2 295 076** 17.09.2011
 (11) **2 295 097** 17.09.2011
 (11) **2 295 105** 17.09.2011
 (11) **2 295 114** 17.09.2011
 (11) **2 295 194** 17.09.2011
 (11) **2 295 213** 20.09.2011
 (11) **2 295 217** 20.09.2011
 (11) **2 295 230** 17.09.2011
 (11) **2 295 232** 17.09.2011
 (11) **2 295 245** 17.09.2011
 (11) **2 295 327** 20.09.2011
 (11) **2 295 337** 20.09.2011
 (11) **2 295 343** 20.09.2011
 (11) **2 295 344** 20.09.2011
 (11) **2 295 350** 20.09.2011
 (11) **2 295 353** 20.09.2011
 (11) **2 295 371** 17.09.2011

(11) **2 295 387** 17.09.2011
 (11) **2 295 436** 16.09.2011
 (11) **2 295 449** 17.09.2011
 (11) **2 295 474** 16.09.2011
 (11) **2 295 475** 17.09.2011
 (11) **2 295 503** 17.09.2011
 (11) **2 295 620** 17.09.2011
 (11) **2 295 622** 17.09.2011
 (11) **2 295 726** 17.09.2011
 (11) **2 296 019** 17.09.2011
 (11) **2 296 073** 17.09.2011
 (11) **2 296 110** 17.09.2011
 (11) **2 296 137** 20.09.2011
 (11) **2 296 168** 01.10.2011
 (11) **2 296 206** 17.09.2011
 (11) **2 296 311** 17.09.2011
 (11) **2 296 315** 17.09.2011
 (11) **2 296 386** 27.09.2011
 (11) **2 296 395** 17.09.2011
 (11) **2 296 445** 17.09.2011
 (11) **2 298 513** 24.09.2011
 (11) **2 299 243** 24.09.2011
 (11) **2 300 993** 23.09.2011
 (11) **2 328 284** 01.08.2005

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 664 862** 23.12.2011

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **1 480 107** 05.01.2012
 (11) **1 831 244** 03.03.2011
 (11) **1 943 523** 04.01.2012
 (11) **1 966 737** 05.01.2012
 (11) **2 060 452** 17.10.2011
 (11) **2 245 190** 04.01.2012

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **1 831 244** 03.09.2012
 (11) **2 060 452** 03.09.2012

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **2 003 196** (51) **C12N 5/08**
 01 01 excl.
 OncoMed Pharmaceuticals, Inc.
 800 Chesapeake Drive
 Redwood City, CA 94063 (US)
 AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
 FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL
 PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 427 203** (51) **A61K 38/00**
 01 01 excl.
 Genentech, Inc.
 1 DNA Way
 South San Francisco CA 94080-4990 (US)
 AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
 ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
 LT LU LV MC MK MT NL NO PL
 PT RO SE SI SK SM TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

I.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

I.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) 0 891 121		(11) 1 271 263		(11) 1 383 319	
(51) H01L 51/00	C09K 11/06	(51) C08G 18/62	G03G 15/16	(51) H04N 21/475	H04N 5/445
H05B 33/12	H05B 33/14			H04N 7/173	G08B 1/08
H01L 51/50		(11) 1 286 121	F25B 33/00	H04N 21/434	H04N 21/4227
		(51) F25B 15/00		H04N 21/61	H04N 21/454
		(11) 1 289 878		H04N 21/441	H04N 21/45
		(51) C01B 3/32	B01J 8/00	H04N 21/442	H04N 5/44
		B01J 19/00	H01M 8/06		
		B01B 1/00	C01B 3/48	(11) 1 384 354	
		C01B 3/58	H01M 8/04	(51) H04L 12/56	H04L 12/44
(11) 0 896 334		(11) 1 306 917		(11) 1 386 953	
(51) G11B 27/031	G11B 23/40	(51) H01M 8/04	C01B 3/06	(51) H01L 51/00	H01L 51/50
G11B 23/03	G11B 27/32	G06F 1/26	B01J 7/02	C09K 11/06	
G07F 17/16					
		(11) 1 330 007		(11) 1 394 533	
		(51) H02J 13/00	H02J 3/14	(51) G01N 23/207	
(11) 0 917 075		(11) 1 332 362		(11) 1 402 904	
(51) G06Q 10/00	H04L 12/58	(51) C12Q 1/68		(51) A61L 2/00	A61L 2/26
				G06F 19/00	A61B 19/00
		(11) 1 335 436		G06K 7/10	G06K 17/00
		(51) H01L 27/32	G06F 3/041	A61L 2/24	
		G06F 3/045			
				(11) 1 403 383	
(11) 0 923 414		(11) 1 337 456		(51) F04B 43/04	
(51) B09B 1/00	B09C 1/00	(51) B67D 7/04	B60S 5/02		
C05F 17/00	C05F 9/00			(11) 1 417 852	
		(11) 1 338 153		(51) H04W 60/00	H04W 8/02
		(51) H04W 88/18	H04W 60/00		
(11) 0 956 001				(11) 1 420 806	
(51) A61K 9/127	C07H 21/00	(11) 1 361 543		(51) C07K 14/78	G01N 33/564
C07H 21/04	A61K 47/48	(51) G06T 7/20	G06K 9/00	G01N 33/68	
A61K 48/00					
		(11) 1 364 181		(11) 1 421 809	
		(51) G01B 9/02	G01B 9/04	(51) H04W 4/02	
		G02B 21/00			
(11) 1 069 454		(11) 1 364 244		(11) 1 426 385	
(51) G02B 27/22	G03B 35/18	(51) G02B 26/06	G02F 1/29	(51) C08F 210/16	C08F 4/60
		G02B 26/08		C08F 10/02	C08F 4/70
(11) 1 093 173					
(51) C01G 45/00	H01M 4/131	(11) 1 365 909		(11) 1 427 082	
H01M 4/485		(51) B29B 11/12	B28B 1/00	(51) H02H 7/085	
(11) 1 137 592		(11) 1 367 789		(11) 1 432 395	
(51) B01D 53/90	F01N 3/36	(51) H04L 1/00	H04L 27/00	(51) A61Q 5/10	A61K 8/35
F01N 9/00	F01N 11/00			A61K 8/33	A61K 8/49
B01D 53/94	F01N 3/20			A61K 8/46	A61K 8/34
		(11) 1 372 649			
		(51) A61K 31/46	A61K 31/44	(11) 1 436 309	
(11) 1 148 837				(51) A21D 8/04	C11D 3/386
(51) A61B 18/18		(11) 1 372 724	A61P 35/00	C12N 9/42	C12N 15/113
		(51) A61K 39/395			
(11) 1 169 127		C07K 16/28		(11) 1 437 800	
(51) B01J 27/02	B01J 27/047			(51) H01R 12/61	H01R 12/77
B01J 27/051	B01J 27/049				
B01J 27/043	B01J 23/00	(11) 1 374 308		(11) 1 439 373	
C10G 45/04	C10G 45/60	(51) H01L 27/12	H01L 21/84	(51) G01C 21/36	G01C 21/26
		H01L 27/115	H01L 21/8247	G08G 1/0967	G08G 1/0968
(11) 1 192 457		(11) 1 377 087		(11) 1 444 856	
(51) G01N 29/44		(51) H04W 76/02		(51) H04W 4/12	
(11) 1 250 025		(11) 1 377 438		(11) 1 449 542	
(51) H04R 1/10	H04R 5/033	(51) B32B 5/16	C01F 1/00	(51) A61K 38/18	A61P 25/16
		C01G 9/00	C01G 28/00		
(11) 1 250 120		C30B 7/14	C30B 29/48		
(51) A61K 8/92	A61K 8/97	C30B 29/40	C30B 29/60	(11) 1 450 588	
A61Q 17/02	A61Q 17/04	C01B 19/00	C01B 17/20	(51) H01L 51/52	
A61Q 19/00		B82Y 30/00			
				(11) 1 453 197	
(11) 1 256 924		(11) 1 378 093		(51) H03H 9/64	H03H 9/00
(51) G09G 3/28	G09G 3/20	(51) H04W 12/02	H04W 12/06	H03H 9/145	
		H04L 29/08	H04L 29/06		
(11) 1 263 114				(11) 1 455 804	
(51) H02J 17/00	G04C 10/00	(11) 1 380 209		(51) A61K 31/74	A61K 9/14
H01Q 1/24	H02M 3/07	(51) A01N 41/10	A01N 37/30	A01N 25/08	A61L 12/14
H04B 1/16	H04B 13/00				

(11) 1 458 164		(11) 1 512 843		(11) 1 592 336	
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04Q 11/00</i>	(51) <i>F01D 25/08</i>	<i>F01D 5/02</i>	(51) <i>A61B 3/12</i>	<i>A61B 5/00</i>
			<i>F01D 5/06</i>		
(11) 1 462 081			<i>F01D 5/28</i>	(11) 1 592 448	
(51) <i>A61K 8/365</i>	<i>A61K 8/44</i>	(11) 1 514 227		(51) <i>A61P 31/10</i>	<i>A61K 31/409</i>
	<i>A61K 31/00</i>	(51) <i>G07D 7/00</i>			<i>A61K 31/4425</i>
	<i>A61K 31/133</i>			(11) 1 594 524	
	<i>A61Q 19/00</i>	(11) 1 519 508		(51) <i>A61K 31/498</i>	<i>A61K 38/16</i>
(11) 1 467 703		(51) <i>H04L 1/18</i>			<i>A61P 37/04</i>
(51) <i>A61K 8/02</i>	<i>A61Q 19/00</i>	(11) 1 528 796			
	<i>A45D 34/00</i>	(51) <i>H04N 5/217</i>	<i>H04N 5/238</i>	(11) 1 596 320	
(11) 1 474 516		(11) 1 529 639		(51) <i>G06K 7/00</i>	<i>G06K 19/07</i>
(51) <i>C07K 14/705</i>	<i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>H02K 3/12</i>	<i>H02K 3/18</i>		<i>H04L 27/20</i>
	<i>C12N 5/10</i>				<i>G08C 17/02</i>
					<i>H04L 5/14</i>
(11) 1 475 128		(11) 1 531 541		(11) 1 599 915	
(51) <i>A62C 3/02</i>		(51) <i>H02M 3/335</i>	<i>H02M 3/28</i>	(51) <i>H01M 2/34</i>	<i>H01M 10/0525</i>
			<i>H02M 7/155</i>		<i>H02J 7/00</i>
(11) 1 475 784		(11) 1 536 293		(11) 1 599 991	
(51) <i>G11B 7/24</i>	<i>G11B 7/006</i>	(51) <i>G03G 5/04</i>	<i>G03G 5/147</i>	(51) <i>H04W 88/06</i>	
	<i>G11B 7/0045</i>		<i>G03G 15/00</i>		
(11) 1 482 152			<i>G03G 5/05</i>	(11) 1 600 619	
(51) <i>F02D 13/02</i>	<i>F02D 41/18</i>			(51) <i>F02D 41/14</i>	
	<i>F02D 41/24</i>	(11) 1 540 717		(11) 1 601 904	
	<i>F02D 41/00</i>	(51) <i>H01L 21/316</i>	<i>H01L 21/322</i>	(51) <i>E21B 17/08</i>	<i>E21B 43/10</i>
(11) 1 485 904			<i>H01L 21/687</i>		<i>F16L 15/00</i>
(51) <i>H05B 33/08</i>	<i>H01J 63/06</i>			(11) 1 604 951	
	<i>G09G 3/36</i>	(11) 1 541 915		(51) <i>C01F 7/02</i>	<i>C08K 3/22</i>
	<i>G02F 1/1335</i>	(51) <i>F16L 21/06</i>	<i>F16L 21/08</i>		<i>C08L 101/00</i>
	<i>G02F 1/13357</i>				<i>C01F 7/44</i>
(11) 1 487 093		(11) 1 542 279		(11) 1 605 036	
(51) <i>H02M 7/5387</i>	<i>H02M 7/483</i>	(51) <i>H01L 23/31</i>	<i>H01L 23/528</i>	(51) <i>C10G 32/02</i>	<i>C10G 49/00</i>
			<i>H01L 23/485</i>		
(11) 1 487 393		(11) 1 544 637		(11) 1 605 248	
(51) <i>A61G 15/02</i>	<i>A61G 15/12</i>	(51) <i>G01S 7/02</i>	<i>G01S 5/10</i>	(51) <i>G01N 21/47</i>	
	<i>A61G 13/12</i>		<i>G08G 1/0967</i>		
	<i>B60N 2/02</i>		<i>G08G 1/052</i>	(11) 1 606 230	
(11) 1 492 107		(11) 1 547 969		(51) <i>C07C 41/16</i>	<i>C07C 41/26</i>
(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G06F 21/00</i>	(51) <i>B81C 1/00</i>			<i>C07D 317/20</i>
(11) 1 493 856		(11) 1 548 790			<i>C07C 319/06</i>
(51) <i>B65H 59/36</i>	<i>B65H 59/16</i>	(51) <i>H01J 11/12</i>	<i>H01J 11/38</i>	(11) 1 606 848	
				(51) <i>H01L 51/52</i>	
(11) 1 497 489		(11) 1 552 870		(11) 1 608 369	
(51) <i>D04H 1/54</i>	<i>D04H 1/56</i>	(51) <i>B01D 3/16</i>	<i>B01D 3/22</i>	(51) <i>A61K 39/145</i>	<i>A61P 31/00</i>
	<i>D21F 11/00</i>				<i>A61K 31/4439</i>
(11) 1 503 777		(11) 1 560 105			<i>A61K 35/00</i>
(51) <i>A61K 31/7048</i>	<i>A61K 31/353</i>	(51) <i>G06F 3/033</i>		(11) 1 609 758	
	<i>A61K 36/886</i>			(51) <i>C01B 39/06</i>	<i>C01B 39/08</i>
	<i>A61K 36/704</i>	(11) 1 566 263	<i>H05K 3/02</i>		<i>C10G 11/05</i>
	<i>A61K 36/38</i>	(51) <i>B32B 15/08</i>		(11) 1 610 201	
	<i>A61K 36/489</i>	(11) 1 572 005		(51) <i>G06F 1/00</i>	
	<i>A61P 9/10</i>	(51) <i>A61B 17/04</i>	<i>A61B 17/064</i>		
	<i>A61P 25/28</i>			(11) 1 611 391	
	<i>A61P 35/00</i>			(51) <i>B65B 59/04</i>	<i>F16M 5/00</i>
(11) 1 505 037		(11) 1 577 746		(11) 1 612 313	
(51) <i>C01B 31/02</i>	<i>C04B 35/626</i>	(51) <i>G06F 3/033</i>	<i>H04N 5/445</i>	(51) <i>D21H 13/50</i>	<i>H01M 4/86</i>
	<i>C04B 35/83</i>				
(11) 1 509 822		(11) 1 585 102		(11) 1 612 413	
(51) <i>G06F 1/32</i>	<i>H04W 52/02</i>	(51) <i>G09G 3/36</i>	<i>G02F 1/1345</i>	(51) <i>F03D 7/02</i>	<i>F03D 7/04</i>
(11) 1 510 900		(11) 1 587 333		(11) 1 613 133	
(51) <i>G06F 21/00</i>		(51) <i>H04W 8/24</i>	<i>H04M 1/725</i>	(51) <i>H05H 1/44</i>	<i>H05H 1/24</i>
			<i>H04W 4/14</i>		<i>C23C 16/40</i>
(11) 1 511 098		(11) 1 590 476			
(51) <i>H01M 4/88</i>	<i>H01M 8/02</i>	(51) <i>G01N 33/50</i>			

(11) 1 613 732		(11) 1 658 563		(11) 1 695 379	
(51) G01N 33/53	G01N 33/542	(51) G06F 9/45	G06F 9/48	(51) H01L 21/762	
G01N 33/574		G06F 9/318	G06F 9/30		
		G06F 9/38	G06F 9/46	(11) 1 697 444	
(11) 1 617 552		(11) 1 658 706		(51) C08J 5/18	C09J 7/02
(51) H02P 21/00	H02P 6/08	(51) H04L 12/66	H04M 3/42	C08J 7/04	
(11) 1 619 100		(11) 1 666 355		(11) 1 700 918	
(51) B61B 13/04	G05D 1/02	(51) B64C 27/00	B64C 27/473	(51) C12N 9/52	C07K 14/33
G01D 5/34	G05B 11/00	B64C 27/615		C12N 15/62	
(11) 1 619 870		(11) 1 669 930		(11) 1 701 597	
(51) H04Q 3/00	H04M 15/00	(51) G06T 15/04	G06T 17/20	(51) H05H 1/24	
(11) 1 619 942		(11) 1 671 397		(11) 1 703 264	
(51) A01K 23/00		(51) H01Q 1/24	H01Q 1/40	(51) G01G 3/13	G01L 1/16
(11) 1 623 328		(11) 1 673 754		G01G 19/414	
(51) G06F 13/00		(51) H01J 7/24		(11) 1 703 787	
(11) 1 627 387		(11) 1 673 882		(51) E01C 9/00	E03F 1/00
(51) G11B 20/12	G11B 20/18	(51) H04B 10/00	H04B 10/10	A01G 13/02	
(11) 1 628 410		(11) 1 676 765		(11) 1 705 014	
(51) H04B 1/707	H04L 27/26	(51) F02B 21/00	F02B 37/00	(51) B41J 2/155	B41J 2/515
H04L 5/02		F02M 35/10	F02M 35/16	B41J 2/355	
(11) 1 628 848		(51) F02B 65/00		(11) 1 708 272	
(51) B60K 6/442	B60K 6/387	(11) 1 677 317		(51) H01L 27/28	
B60W 20/00		(51) H01B 13/012		(11) 1 713 269	
(11) 1 631 670		(11) 1 677 318		(51) G11B 27/10	G11B 27/34
(51) C12N 15/113	A61K 31/713	(51) H01B 13/012		H04N 9/82	G06F 17/30
A61P 31/14		(11) 1 678 951		(11) 1 714 183	
(11) 1 641 554		(51) H04N 7/14	H04N 7/15	(51) G02C 9/00	
(51) B01D 53/50	B01D 53/78	(11) 1 680 829		(11) 1 714 661	
(11) 1 642 105		(51) H01M 4/66	H01M 4/485	(51) A61K 38/17	C07K 14/705
(51) B62M 6/40	G01L 3/14	H01M 6/18	H01M 10/0562	A61P 7/00	A61P 9/00
G01L 1/22	G01L 5/00			(11) 1 716 219	
B62M 9/00		(11) 1 680 842		(51) A61K 8/88	A61Q 17/04
(11) 1 643 348		(51) H01R 9/26	H01R 31/06	A61Q 5/02	A61Q 5/12
(51) G06F 1/24	G06F 1/26	H01R 35/00	H02B 1/056	(11) 1 718 890	
(11) 1 645 791		(11) 1 681 700		(51) F16J 15/46	F16J 9/08
(51) F16L 41/02	B21D 39/02	(51) H01H 73/04	H01H 77/10	F16B 31/04	B25B 29/02
B21D 51/16		(11) 1 681 739		(11) 1 720 310	
(11) 1 652 527		(51) H01M 10/0525	H01M 4/58	(51) H04L 27/26	H04L 5/00
(51) A61K 31/702	A23L 1/30	(11) 1 682 043		(11) 1 720 586	
A23L 1/304	C07H 3/06	(51) A61F 2/90		(51) A61M 1/00	A61K 38/48
A61P 19/10		(11) 1 684 211		(11) 1 721 847	
(11) 1 656 577		(51) G06K 17/00	G06K 19/00	(51) B65H 19/28	D21G 9/00
(51) A47B 88/08	G02B 6/44	H04B 7/26	H04B 5/02	(11) 1 726 117	
B25H 3/02		H04M 1/00		(51) H04L 9/32	H04N 1/32
(11) 1 656 776		(11) 1 685 974		(11) 1 726 489	
(51) H04W 16/30	H04B 7/185	(51) G06K 19/06	B41M 3/14	(51) B60R 11/02	B60C 23/04
(11) 1 657 208		(11) 1 688 113		B60C 23/20	H01Q 1/22
(51) B66B 15/04	B66D 3/04	(51) A61F 13/49		(11) 1 726 778	
F16H 55/50		(11) 1 689 908		(51) F01C 1/356	F01C 11/00
(11) 1 657 465		(51) C23C 16/50	B05D 7/24	F01C 13/04	F01C 21/04
(51) F16D 65/097	F16D 55/22	(11) 1 690 301		F04C 18/356	F04C 29/02
(11) 1 657 723		(51) H01L 33/00		(11) 1 728 116	
(51) G11C 29/52	G11C 11/4076	(11) 1 693 183		(51) G02B 27/22	H04N 5/14
G11C 11/406	G11C 7/10	(51) B30B 15/14	B30B 1/18	H04N 13/04	
G06F 11/10		(11) 1 693 784		(11) 1 728 965	
(11) 1 658 222		(51) G06K 9/48	G06K 9/32	(51) E06B 9/165	E06B 9/86
(51) B64C 27/51	F16F 13/26				
B64C 27/39					

(11) 1 729 373		(11) 1 756 968		(11) 1 774 626	
(51) B29C 45/00	H01R 13/405	(51) H04W 28/04		(51) H01R 24/38	H01R 35/04
B29C 45/14	H01R 43/24			H01R 13/639	H01R 13/193
(11) 1 729 651		(11) 1 757 214		(11) 1 776 058	
(51) A61B 17/08	A61D 1/00	(51) A61B 5/00	A61B 1/04	(51) A61C 1/00	A61B 1/06
A61B 17/115		(11) 1 757 876		(11) 1 776 839	
(11) 1 730 522		(51) F25B 9/14	F02G 1/043	(51) H04L 12/28	H04L 29/06
(51) A61K 8/02	A61Q 19/00	(11) 1 757 974		(11) 1 779 629	
G01N 33/50		(51) G02B 27/01	H04N 5/74	(51) H04L 29/06	
(11) 1 731 759		G02B 6/00		(11) 1 781 074	
(51) F03D 5/00	F03D 5/02	(11) 1 758 274		(51) B25F 5/00	H01M 2/34
F03D 11/04		(51) G10L 19/14	H04L 29/06	H05K 7/20	
(11) 1 733 017		(11) 1 760 289		(11) 1 781 570	
(51) C11D 17/00	C11D 11/02	(51) F02B 75/04		(51) C01F 11/18	C09C 1/02
C11D 17/06	C11D 3/18	(11) 1 760 326		(11) 1 782 134	
C11D 3/20	C11D 3/22	(51) F15B 11/16	E02F 9/22	(51) B01D 53/34	B01D 53/00
(11) 1 733 206		(11) 1 760 911		G05D 21/02	G05B 23/02
(51) B01L 3/00	B32B 27/04	(51) H04J 14/02	H04B 10/04	G05B 13/02	B01D 53/86
B32B 5/02	C12M 1/34	H04B 10/06	H04B 10/142		
C12M 3/00	C12Q 1/00	H04B 10/152	H04B 10/148	(11) 1 784 072	
G01N 15/06	G01N 21/00			(51) A01K 45/00	
G01N 31/22	G01N 33/53	(11) 1 762 476		(11) 1 784 912	
G01N 33/566	G01N 33/72	(51) B60R 21/2338	B62J 27/00	(51) G01N 21/00	G01N 15/02
(11) 1 735 645		(11) 1 763 785		G08B 21/00	G01N 21/64
(51) C09D 165/00	G02B 1/11	(51) H04L 25/03		H03K 5/04	G01N 21/53
(11) 1 735 896		(11) 1 764 770		(11) 1 786 167	
(51) B60N 2/02	B60N 2/22	(51) G09G 3/32		(51) H04L 29/06	H04L 12/28
B60N 2/225	B60N 2/235	(11) 1 766 686		H04L 29/12	
H02K 7/116		(51) H01L 27/148		(11) 1 786 180	
(11) 1 739 150		(11) 1 767 029		(51) H04M 1/02	
(51) C09K 11/85		(51) H04W 4/02		(11) 1 786 651	
(11) 1 739 517		(11) 1 767 888		(51) B60R 7/04	H04N 5/64
(51) G05F 3/26	H03F 3/45	(51) F28F 9/04	F28D 7/02	B60R 11/02	
H03F 3/345	H01L 21/822	F28F 9/26	F28D 20/00		
(11) 1 739 622		F24D 3/08		(11) 1 788 317	
(51) G06T 7/00		(11) 1 770 399		(51) F24F 3/16	F24F 7/08
(11) 1 747 101		(51) B01L 3/00		F24F 12/00	
(51) B32B 27/08	B42D 15/10	(11) 1 770 937		(11) 1 790 465	
(11) 1 749 767		(51) H04L 27/26		(51) B30B 5/06	B30B 15/28
(51) B28C 7/00	B65G 53/00	(11) 1 770 938		F16P 7/02	B27N 3/24
C04B 7/47		(51) H04L 27/26	H04B 7/02	F16P 3/14	G01N 23/16
(11) 1 751 181		H04B 7/08		(11) 1 790 683	
(51) C07K 14/46	C07K 16/00	(11) 1 771 374		(51) C08J 9/232	B29C 67/20
(11) 1 751 516		(51) B66B 11/04		B29K 23/00	B29K 105/04
(51) G01N 1/00	B01D 39/16	(11) 1 771 856		C08L 23/10	
B01D 63/02	B01D 63/08	(51) G11B 20/12	G11B 20/18	(11) 1 791 568	
B01D 69/02	B01D 69/10	G11B 27/30	G06F 3/06	(51) C12N 15/113	A61K 31/713
B01D 71/36	G01N 15/06			(11) 1 792 156	
G01N 1/22		(11) 1 772 704		(51) F23Q 7/00	G01L 23/22
(11) 1 753 563		(51) G01C 17/38	G01R 33/02	(11) 1 793 823	
(51) F27D 27/00		(11) 1 772 736		(51) A61P 35/00	C07F 9/12
(11) 1 754 262		(51) G01N 35/00		A61K 31/661	
(51) H01B 1/04	H01L 29/76	(11) 1 773 681		(11) 1 794 625	
H01L 21/4763	H01L 51/05	(51) B65D 75/02	B65D 75/52	(51) G01V 1/28	
(11) 1 754 749		B65D 85/60		(11) 1 795 125	
(51) C08K 9/06	C08L 21/00	(11) 1 774 001		(51) G08B 21/04	A61B 5/11
C08K 5/5475	C08K 5/548	(51) A61K 38/36	C07K 14/745	A61B 5/00	
C08K 5/549					

(11) 1 796 276		(11) 1 818 621		(11) 1 838 352	
(51) H04B 1/44	H04B 1/52	(51) F24C 15/02	F24C 15/16	(51) A61K 31/685	A61P 17/00
H01P 1/15	H04B 1/00	A47B 77/08		A61P 17/02	A61P 17/06
				A61P 17/12	A61K 31/683
(11) 1 796 293		(11) 1 820 068			
(51) H04W 52/02	H04B 7/26	(51) B24B 13/00	G02C 7/02	(11) 1 839 151	
		G03H 1/02		(51) G05B 23/02	
(11) 1 796 732		(11) 1 824 354		(11) 1 840 078	
(51) C12N 15/113	A61K 48/00	(51) A44B 9/12		(51) B66F 9/075	B66F 9/24
A61K 31/22	C12Q 1/70				
A61K 31/7105	C12N 15/11	(11) 1 824 399		(11) 1 840 202	
		(51) A61B 17/80	A61B 17/86	(51) C12G 3/02	C12C 5/04
(11) 1 796 738		A61B 17/88		C12C 5/02	
(51) A61K 49/10	A61K 51/04				
(11) 1 797 183		(11) 1 824 514		(11) 1 840 801	
(51) C12N 15/113	C12N 15/11	(51) A61K 39/42	A61K 39/395	(51) G06K 15/10	
A61K 48/00	A61K 31/713	A61K 38/16	C07K 14/52		
A61P 35/00		C07K 14/705	C07K 16/28	(11) 1 845 381	
		A61P 37/00	A61P 31/00	(51) G01N 35/02	B01F 13/08
				G01N 35/08	
(11) 1 799 259		(11) 1 824 594		(11) 1 845 636	
(51) A61K 39/395	C07K 16/30	(51) B01J 19/08	B60H 3/00	(51) H04B 7/26	H04L 1/00
		A61L 9/014			
(11) 1 802 147		(11) 1 825 502		(11) 1 847 012	
(51) H04W 72/12		(51) H01L 21/31	H01L 21/324	(51) H03C 3/09	H03L 7/197
				H03L 7/23	
(11) 1 802 900		(11) 1 826 597			
(51) G05D 7/06		(51) G02B 6/122	G02B 6/125	(11) 1 847 389	
		G02B 6/126		(51) B41F 30/04	
(11) 1 803 676		(11) 1 826 937		(11) 1 847 559	
(51) B66B 7/08	B66B 11/00	(51) H04L 1/08	H04L 1/00	(51) C08J 3/14	C08J 9/28
B66B 11/08					
(11) 1 804 397		(11) 1 827 460		(11) 1 847 878	
(51) H04B 7/15	H04B 1/04	(51) A61K 31/70	A61K 38/02	(51) G03F 7/42	
H04B 7/26		C07H 1/00	C07H 19/167		
(11) 1 804 675		(11) 1 828 251		(11) 1 847 932	
(51) A61B 8/12	A61B 8/06	(51) C12N 15/09	C12N 15/63	(51) G06F 13/00	G06F 12/00
A61B 5/0215		C12N 15/67	C12N 5/10	H04M 1/725	H04L 29/08
		C12Q 1/68	C07K 16/00		
(11) 1 805 192		C07K 16/18	A61K 39/395	(11) 1 848 351	
(51) C07F 9/22	C07C 229/26			(51) A61B 17/56	A61B 17/02
				A61B 17/70	
(11) 1 808 490		(11) 1 829 949			
(51) C07K 14/195	C12N 1/21	(51) C09K 5/10	C23F 14/02	(11) 1 850 456	
C07K 14/22	A61K 39/095			(51) H02K 1/27	
		(11) 1 830 156			
(11) 1 811 112		(51) B41J 3/407	G01B 11/02	(11) 1 855 507	
(51) E06B 3/56	E06B 3/30	B65H 23/02	B65B 63/00	(51) H04R 5/033	H04M 1/60
		B65H 18/28	B65B 31/06		
(11) 1 813 416		(11) 1 830 421		(11) 1 855 553	
(51) B29C 59/02	B29C 43/20	(51) H01L 51/52	H05B 33/04	(51) A23L 3/015	A01N 1/00
B29C 65/48	B29C 65/04	H05B 33/02		A23C 3/00	A23C 9/00
B44C 1/24	B29K 101/12			A23C 21/00	A23C 23/00
B29L 9/00				A23J 3/08	A23L 1/025
		(11) 1 832 056			
(11) 1 813 674		(51) H04L 12/56			
(51) C12N 9/10	C12N 15/52				
C12P 17/06		(11) 1 834 243	G06F 15/16	(11) 1 857 284	
		(51) G06F 21/00	H04L 9/00	(51) B41J 2/175	
		G06F 11/30			
(11) 1 815 177		(11) 1 834 333		(11) 1 858 271	
(51) B05D 5/08	B05D 7/22	(51) G11B 20/12	G11B 20/18	(51) H04W 36/30	H04B 7/12
B32B 1/08	F16L 58/10	G11B 27/30	G06F 3/06	H04B 17/00	
B32B 15/08	C09D 163/00				
		(11) 1 836 319		(11) 1 859 244	
(11) 1 815 624		(51) C12Q 1/68	C07K 14/195	(51) G01L 1/24	G01D 5/353
(51) H04L 7/04	H04L 7/10	C12N 15/62	C12N 9/12	G01L 11/02	G01D 5/00
(11) 1 816 451		(11) 1 836 845		(11) 1 859 245	
(51) G01H 3/00	G01H 3/12	(51) H04N 5/12	H04N 5/44	(51) G01L 1/24	G01D 5/353
		G09G 5/00	G09G 1/16	G01L 11/02	A61B 5/03
		G09G 1/28	G09G 5/04	G02B 6/124	G02B 7/00
(11) 1 818 591					
(51) F16L 27/11				(11) 1 860 398	
				(51) G01B 21/04	

(11) 1 861 238		(11) 1 879 750		(11) 1 899 025	
(51) B60K 15/03		(51) B41M 5/327	B41M 5/385	(51) A63B 69/36	G06T 7/20
				H04N 7/08	
(11) 1 861 628		(11) 1 880 250		(11) 1 900 812	
(51) F16L 33/04	F16L 21/06	(51) G03G 9/08	G03G 9/087	(51) C11C 3/10	C12N 9/20
F16L 23/10				C12N 11/14	C12P 7/64
(11) 1 863 198		(11) 1 880 656		(11) 1 900 980	
(51) H04B 7/26	H04W 4/10	(51) A61B 1/05	A61B 1/12	(51) F16J 15/10	
		G02B 23/24			
(11) 1 864 545		(11) 1 884 483		(11) 1 901 831	
(51) H04W 36/38		(51) B65D 81/05		(51) B01D 53/79	B01D 53/86
				B01D 53/94	C01C 1/00
(11) 1 865 311		(11) 1 884 683		F01N 5/02	F01N 3/20
(51) G01N 27/24	H01L 41/22	(51) F16H 7/08			
G01R 29/22					
(11) 1 865 736		(11) 1 885 337		(11) 1 907 818	
(51) H04W 72/08		(51) A61K 9/18	A61P 35/00	(51) G08B 21/00	G01N 15/02
		A61K 9/14	A61K 39/00		
(11) 1 865 919		(11) 1 885 933		(11) 1 908 081	
(51) A61K 8/04	A61K 8/46	(51) E05B 9/08		(51) G21F 9/36	G21F 5/00
A61Q 1/02	A61Q 17/04			G21F 5/005	G21F 5/12
A61Q 19/00	C08J 3/03	(11) 1 887 364		G21F 9/28	
		(51) G01N 37/00	C12M 1/00		
(11) 1 866 519		C12N 15/09	G01N 33/53	(11) 1 908 952	
(51) C09K 8/60	C09K 8/70	G01N 33/547	G01N 33/553	(51) F02M 61/04	F02M 47/02
C09K 8/90	C09K 8/94	B01J 19/00	G01N 33/551	F02M 57/02	F02M 63/00
E21B 43/26		B01L 3/00	G01N 33/543		
(11) 1 866 771		(11) 1 888 289		(11) 1 909 570	
(51) G06F 12/08	G06F 1/32	(51) B23K 9/23	B23K 101/12	(51) A01N 41/10	A01M 7/00
G06F 1/30		B23K 103/24	B23K 9/02	A01N 25/26	A01N 25/12
		B23K 103/14			
(11) 1 868 403		(11) 1 888 787		(11) 1 909 921	
(51) H04W 4/00	H04J 13/00	(51) C12Q 1/68		(51) A62B 1/10	A62B 1/12
H04L 12/28	H04L 12/56				
H04L 29/08	H04W 84/00	(11) 1 891 264		(11) 1 911 094	
		(51) D21C 5/02	B03D 1/24	(51) H01L 27/146	G01T 1/20
(11) 1 869 758		D21B 1/32	B01D 21/00	G01T 1/24	H04N 5/32
(51) H02M 3/337		B01F 3/04	B01F 5/04	H04N 5/335	
(11) 1 871 265		(11) 1 891 705		(11) 1 912 863	
(51) A61B 17/34	A61B 19/00	(51) H01R 11/28	B60R 16/04	(51) F16L 59/14	F17C 7/02
		H01R 24/66	H02G 3/18		
(11) 1 872 845		(11) 1 892 167		(11) 1 913 275	
(51) F16K 11/085	B01D 53/047	(51) B60K 6/46	B60L 15/02	(51) F16D 35/02	
F16K 11/02		B60W 20/00	B60L 11/12		
(11) 1 872 849		H02P 21/00		(11) 1 913 492	
(51) B01J 13/00	A23L 1/035			(51) G06F 17/00	G06F 17/30
A61K 8/06	A61Q 19/00	(11) 1 893 857		(11) 1 914 762	
B01F 17/00		(51) B01D 45/02	F02C 7/052	(51) H01F 17/04	H01Q 21/24
(11) 1 873 123		(11) 1 894 769		(11) 1 915 007	
(51) C02F 11/14	C02F 3/00	(51) B60N 2/16		(51) H04L 12/413	H04W 74/08
B30B 9/26	B30B 9/12				
B01D 37/03	B01D 33/11	(11) 1 894 966		(11) 1 916 427	
C02F 11/12		(51) C03C 27/04	C09D 183/08	(51) F15B 15/18	G09B 9/14
		C08K 5/548	C08G 77/28		
(11) 1 873 387		C09J 5/02	C03C 17/30	(11) 1 918 615	
(51) F02K 1/12	F02K 3/10			(51) F16H 59/10	G05G 5/06
		(11) 1 897 628		(11) 1 919 007	
(11) 1 873 686		(51) B08B 7/02	B24C 7/00	(51) H01L 27/32	
(51) G06K 9/00		B24C 9/00			
(11) 1 874 073		(11) 1 898 433		(11) 1 919 208	
(51) H04W 4/02		(51) H01G 9/012	H01G 9/032	(51) H04N 5/77	
		H01G 9/04	H01G 9/052		
(11) 1 874 345		(11) 1 898 922		(11) 1 919 774	
(51) A61K 39/395	A61K 39/385	(51) A61K 31/56	C07J 5/00	(51) B64C 27/02	B64D 1/02
A61K 39/39	C07K 14/16	A61K 9/00	A61K 31/40	B64D 19/02	
C12N 7/04	C12N 15/86	A61K 31/505	A61K 31/397		
		A61K 31/47	A61P 3/06	(11) 1 921 307	
(11) 1 875 555				(51) F02M 57/02	F02M 59/46
(51) H01R 4/04				F02M 63/02	F02M 47/02
				F02M 59/36	F02M 63/00

(11) 1 921 668 (51) <i>H01L 21/20</i> <i>H01L 33/00</i>	<i>H01L 21/02</i> <i>H01S 5/02</i>	(11) 1 933 208 (51) <i>G03G 15/08</i> <i>G03G 21/10</i>	<i>B65D 83/06</i>	(11) 1 947 911 (51) <i>H05B 33/12</i> <i>H01L 51/50</i>	<i>C09K 11/06</i>
(11) 1 922 696 (51) <i>G06F 19/00</i> <i>G06T 7/60</i> <i>A61B 5/11</i>	<i>G06T 7/00</i> <i>G06K 9/00</i> <i>G06T 7/20</i>	(11) 1 934 787 (51) <i>G06F 15/16</i> <i>H04L 29/08</i>	<i>G06F 17/00</i> <i>H04B 1/00</i>	(11) 1 948 042 (51) <i>A61B 17/221</i>	<i>A46B 3/18</i>
(11) 1 922 826 (51) <i>H04W 4/02</i> <i>H04W 80/08</i>	<i>H04W 64/00</i>	(11) 1 935 124 (51) <i>G06F 3/02</i>		(11) 1 949 303 (51) <i>G06K 9/42</i>	<i>G06K 9/32</i>
(11) 1 923 587 (51) <i>F16D 3/18</i> <i>F16D 3/229</i>	<i>F16D 3/221</i>	(11) 1 935 141 (51) <i>H04W 60/00</i>		(11) 1 949 651 (51) <i>H04L 29/06</i> <i>H04L 9/08</i>	<i>H04W 12/04</i> <i>H04L 29/08</i>
(11) 1 924 828 (51) <i>G01G 21/07</i> <i>G01G 21/24</i>	<i>G01G 21/16</i>	(11) 1 935 439 (51) <i>A61L 27/00</i> <i>A61L 27/56</i>	<i>A61L 27/36</i>	(11) 1 950 586 (51) <i>G01V 11/00</i>	<i>E21B 47/12</i>
(11) 1 924 960 (51) <i>H01L 23/28</i> <i>H01L 23/057</i> <i>G06K 19/077</i>	<i>H01L 23/00</i> <i>H01L 23/498</i>	(11) 1 935 707 (51) <i>B60N 2/02</i> <i>B60R 16/02</i>	<i>B60N 2/06</i> <i>H02G 11/00</i>	(11) 1 950 705 (51) <i>G06T 11/20</i> <i>G06F 3/048</i>	<i>G09G 5/22</i>
(11) 1 925 132 (51) <i>H04W 28/24</i>		(11) 1 936 172 (51) <i>F02K 1/38</i> <i>F02K 1/50</i>	<i>F02K 1/34</i> <i>F02K 1/30</i>	(11) 1 952 805 (51) <i>A61K 9/20</i> <i>A61K 9/127</i> <i>A61K 9/28</i> <i>A61K 31/045</i> <i>A61K 31/683</i>	<i>A61K 9/00</i> <i>A61K 9/16</i> <i>A61K 9/48</i> <i>A61K 31/121</i>
(11) 1 925 436 (51) <i>B29C 70/08</i>	<i>B29C 70/54</i>	(11) 1 937 198 (51) <i>A61F 11/00</i>		(11) 1 953 083 (51) <i>B63H 1/14</i> <i>F04D 29/38</i>	<i>B63H 1/26</i> <i>B64C 11/18</i>
(11) 1 925 448 (51) <i>B41J 2/155</i> <i>B41J 2/14</i>	<i>B41J 2/16</i>	(11) 1 937 368 (51) <i>A63B 23/02</i> <i>A63B 21/068</i>	<i>A63B 23/12</i>	(11) 1 954 464 (51) <i>B29C 39/06</i> <i>B29C 43/08</i> <i>B28B 5/04</i> <i>B28B 5/06</i>	<i>B28B 5/02</i> <i>A21C 9/08</i> <i>A21C 15/00</i> <i>B30B 5/06</i>
(11) 1 925 461 (51) <i>B44B 5/00</i> <i>B44C 5/04</i> <i>B41M 3/06</i> <i>E04F 15/02</i>	<i>B44C 1/24</i> <i>B44F 9/02</i> <i>E04F 13/18</i>	(11) 1 939 100 (51) <i>B65D 8/00</i> <i>B65D 8/04</i>	<i>B32B 15/08</i> <i>B65D 65/40</i>	(11) 1 955 607 (51) <i>A43B 7/08</i> <i>A43B 13/18</i>	<i>A43B 7/14</i>
(11) 1 925 956 (51) <i>G02B 6/036</i> <i>G02B 6/02</i>	<i>H01S 3/00</i>	(11) 1 939 929 (51) <i>H01L 21/52</i> <i>B23K 35/30</i> <i>B23K 35/26</i> <i>H01L 21/50</i> <i>H05K 1/11</i>	<i>H01L 23/373</i> <i>C22C 5/02</i> <i>B23K 35/28</i> <i>H01L 21/60</i>	(11) 1 955 608 (51) <i>A44B 19/32</i>	
(11) 1 928 193 (51) <i>H04B 7/26</i> <i>H04J 11/00</i>	<i>H04J 1/00</i>	(11) 1 940 215 (51) <i>H05K 13/08</i>		(11) 1 957 121 (51) <i>A61K 31/568</i> <i>A61P 25/22</i>	<i>A61K 9/00</i>
(11) 1 929 246 (51) <i>G01C 25/00</i> <i>G01P 21/00</i>	<i>G01C 17/38</i> <i>G01R 33/02</i>	(11) 1 942 816 (51) <i>A61B 17/58</i> <i>A61B 17/70</i>	<i>A61F 2/30</i>	(11) 1 957 250 (51) <i>B29C 39/06</i> <i>B29C 43/08</i> <i>B28B 5/04</i> <i>B28B 5/06</i>	<i>B28B 5/02</i> <i>A21C 9/08</i> <i>A21C 15/00</i> <i>B30B 5/06</i>
(11) 1 931 058 (51) <i>H04B 1/38</i> <i>H04B 7/08</i>	<i>H04L 25/03</i>	(11) 1 943 787 (51) <i>H04L 12/46</i>	<i>H04L 12/26</i>	(11) 1 958 003 (51) <i>G01S 17/10</i> <i>G01S 13/38</i>	<i>G01S 17/32</i> <i>G01S 17/36</i>
(11) 1 932 006 (51) <i>G01R 31/08</i> <i>G01R 27/04</i>	<i>G01R 27/06</i> <i>G01R 31/02</i>	(11) 1 944 376 (51) <i>C12P 13/02</i> <i>C08F 20/56</i>	<i>C07C 233/09</i>	(11) 1 959 172 (51) <i>F16J 15/32</i>	
(11) 1 932 382 (51) <i>H04W 72/08</i>		(11) 1 945 260 (51) <i>C07K 16/28</i> <i>C12Q 1/68</i>	<i>A61K 39/395</i>	(11) 1 959 237 (51) <i>G01C 21/36</i> <i>G09B 29/00</i> <i>G01C 21/34</i>	<i>G08G 1/0969</i> <i>G09B 29/10</i>
(11) 1 932 386 (51) <i>H04W 68/00</i>		(11) 1 945 653 (51) <i>C07H 21/04</i>		(11) 1 959 573 (51) <i>H03G 3/34</i>	<i>H04B 1/00</i>
(11) 1 932 891 (51) <i>C09D 11/00</i>	<i>C09D 11/10</i>	(11) 1 946 700 (51) <i>A61B 5/053</i> <i>G01N 27/04</i> <i>G01N 27/18</i> <i>A61B 5/01</i>	<i>A61B 5/00</i> <i>G01N 25/18</i> <i>A61B 18/12</i>	(11) 1 960 598 (51) <i>B29C 70/50</i> <i>D06M 10/00</i>	<i>D06M 15/423</i> <i>D21H 25/06</i>
(11) 1 933 110 (51) <i>G01C 9/02</i> <i>G01C 9/28</i>	<i>G01C 9/26</i>	(11) 1 946 858 (51) <i>B09B 3/00</i> <i>C03C 1/00</i>	<i>C03B 5/00</i>	(11) 1 961 202 (51) <i>H04W 12/08</i>	

(11) 1 961 221 (51) <i>H04N 21/6334</i>		(11) 1 972 828 (51) <i>F16F 15/123</i> <i>F16F 15/129</i>	<i>F16F 15/139</i>	(11) 1 983 012 (51) <i>C08G 18/65</i> <i>C09J 175/04</i>	<i>C08G 18/10</i> <i>C08G 18/32</i>
(11) 1 961 552 (51) <i>B31D 1/02</i>	<i>G09F 3/00</i>	(11) 1 974 144 (51) <i>F04C 18/16</i>	<i>F04D 3/02</i>	(11) 1 983 028 (51) <i>C08K 5/21</i> <i>C08L 25/04</i> <i>C08K 5/00</i>	<i>C08K 5/405</i> <i>C08J 9/00</i>
(11) 1 961 606 (51) <i>B60K 35/00</i>	<i>B60K 37/06</i>	(11) 1 974 916 (51) <i>B41F 13/004</i> <i>H02K 7/00</i>	<i>B41F 13/08</i>	(11) 1 983 273 (51) <i>F24H 9/12</i>	<i>F16K 5/04</i>
(11) 1 961 688 (51) <i>B66B 7/06</i> <i>B66B 11/08</i> <i>B66B 11/00</i>	<i>B66B 7/00</i> <i>B66B 9/00</i>	(11) 1 975 589 (51) <i>G01L 9/00</i> <i>G01L 11/02</i>	<i>G01L 3/24</i>	(11) 1 983 805 (51) <i>H05B 33/12</i> <i>H05B 33/10</i>	<i>H01L 51/50</i> <i>H05B 33/22</i>
(11) 1 963 217 (51) <i>B65G 67/04</i>	<i>B65G 67/20</i>	(11) 1 977 036 (51) <i>D21F 1/02</i> <i>D21H 23/20</i> <i>B01F 5/04</i> <i>D21G 9/00</i>	<i>D21H 23/10</i> <i>B01F 5/00</i> <i>B01J 4/00</i>	(11) 1 984 217 (51) <i>B61L 3/00</i>	<i>B61L 15/00</i>
(11) 1 963 228 (51) <i>C01B 13/20</i> <i>C01B 13/24</i> <i>C01F 7/30</i> <i>C01G 23/07</i> <i>B22F 9/22</i>	<i>C01B 13/22</i> <i>C01B 33/18</i> <i>C01G 49/00</i> <i>C01G 1/02</i> <i>C01G 49/06</i>	(11) 1 977 363 (51) <i>G06F 21/00</i>		(11) 1 987 295 (51) <i>F24F 11/00</i>	
(11) 1 964 165 (51) <i>H01L 31/068</i>	<i>H01L 31/18</i>	(11) 1 977 562 (51) <i>H04L 12/56</i> <i>H04L 29/12</i>	<i>H04L 12/24</i>	(11) 1 987 595 (51) <i>G10L 19/14</i>	<i>G10L 19/00</i>
(11) 1 964 470 (51) <i>A01N 59/00</i>	<i>A01P 21/00</i>	(11) 1 977 888 (51) <i>B32B 27/30</i> <i>C09J 123/26</i> <i>C09J 187/00</i>	<i>B32B 27/00</i> <i>C09J 179/00</i> <i>B32B 7/12</i>	(11) 1 988 172 (51) <i>C12P 13/02</i>	
(11) 1 965 298 (51) <i>G06F 3/06</i>		(11) 1 978 697 (51) <i>H04L 29/02</i> <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/46</i>	(11) 1 988 530 (51) <i>A45C 13/42</i> <i>G09F 3/10</i>	<i>G09F 3/02</i>
(11) 1 965 979 (51) <i>B28B 1/16</i> <i>E04C 1/41</i> <i>B32B 38/08</i>	<i>B28B 7/22</i> <i>E04H 1/12</i>	(11) 1 978 754 (51) <i>H04N 13/00</i>	<i>H04N 13/02</i>	(11) 1 990 171 (51) <i>B29C 43/34</i> <i>B29C 31/04</i> <i>B29K 67/00</i>	<i>B29B 11/10</i> <i>B29C 43/08</i> <i>B29C 47/88</i>
(11) 1 966 147 (51) <i>A01N 43/56</i> <i>A01N 53/00</i> <i>C07D 401/12</i> <i>C07D 213/61</i> <i>C07D 231/12</i>	<i>A01N 47/48</i> <i>C07D 231/14</i> <i>C07D 409/12</i> <i>C07D 333/28</i>	(11) 1 978 862 (51) <i>A61B 3/024</i> <i>A61B 5/16</i>	<i>A61B 3/00</i> <i>G09B 3/00</i>	(11) 1 994 360 (51) <i>G01B 5/28</i>	
(11) 1 966 461 (51) <i>E06B 3/663</i>	<i>E06B 3/677</i>	(11) 1 979 546 (51) <i>E02F 9/22</i>	<i>F15B 21/14</i>	(11) 1 996 125 (51) <i>A61F 2/40</i>	
(11) 1 966 525 (51) <i>F16J 15/48</i> <i>F16J 15/32</i>	<i>F16J 15/34</i>	(11) 1 979 548 (51) <i>E02F 9/22</i>	<i>F15B 21/14</i>	(11) 1 997 434 (51) <i>A61B 5/151</i> <i>A61B 5/157</i>	<i>A61B 5/15</i>
(11) 1 968 124 (51) <i>H01L 33/42</i>		(11) 1 979 566 (51) <i>E05B 65/00</i>	<i>E05C 3/24</i>	(11) 1 997 963 (51) <i>E02F 3/96</i>	<i>E02F 9/00</i>
(11) 1 969 244 (51) <i>F16M 11/14</i>	<i>F16M 11/40</i>	(11) 1 979 932 (51) <i>H01L 21/77</i> <i>H01L 21/306</i> <i>H01L 23/48</i>	<i>H01L 21/302</i> <i>H01L 21/768</i>	(11) 1 999 892 (51) <i>H04L 12/28</i>	
(11) 1 970 129 (51) <i>B06B 1/04</i> <i>H04R 9/06</i>	<i>H02K 33/18</i>	(11) 1 979 932 (51) <i>H01L 21/77</i> <i>H01L 21/306</i> <i>H01L 23/48</i>	<i>H01L 21/302</i> <i>H01L 21/768</i>	(11) 2 000 537 (51) <i>C12N 15/54</i> <i>C12N 15/31</i> <i>C12N 15/55</i> <i>C12N 15/74</i> <i>C12Q 1/14</i> <i>C12Q 1/48</i> <i>G01N 33/569</i> <i>C07K 16/40</i>	<i>C12N 9/10</i> <i>C07K 14/31</i> <i>C12N 9/18</i> <i>C12N 1/21</i> <i>C12Q 1/34</i> <i>C12Q 1/68</i> <i>C07K 16/12</i> <i>C12N 9/88</i>
(11) 1 971 296 (51) <i>A61F 2/44</i>	<i>A61B 17/70</i>	(11) 1 980 203 (51) <i>A61B 5/1473</i> <i>G01N 27/06</i> <i>G01N 27/416</i>	<i>A61B 5/151</i> <i>G01N 27/327</i> <i>A61B 5/145</i>	(11) 2 001 358 (51) <i>C12P 21/02</i>	
(11) 1 971 525 (51) <i>B65C 1/02</i> <i>B65C 9/14</i>	<i>B65C 9/34</i>	(11) 1 980 930 (51) <i>G06F 1/16</i>	<i>H04M 1/02</i>	(11) 2 001 399 (51) <i>A61F 2/00</i>	<i>A61B 17/88</i>
(11) 1 972 136 (51) <i>H04N 5/76</i> <i>H04N 7/26</i>	<i>H04N 5/91</i>	(11) 1 981 091 (51) <i>H01L 31/042</i> <i>C23C 2/14</i> <i>B23K 35/26</i> <i>C23C 26/02</i> <i>C23C 28/00</i>	<i>H01L 31/04</i> <i>C22C 28/00</i> <i>G02F 1/1345</i> <i>H01L 31/05</i> <i>C23C 28/02</i>	(11) 2 002 450 (51) <i>H01B 11/06</i>	<i>H01B 11/18</i>
(11) 1 972 243 (51) <i>A47J 45/06</i>	<i>A47J 45/08</i>	(11) 1 981 991 (51) <i>C12Q 1/68</i>		(11) 2 003 183 (51) <i>C09K 11/08</i>	<i>C09K 11/77</i>
				(11) 2 003 738 (51) <i>H01R 13/627</i>	<i>H01R 13/658</i>

(11) 2 004 074 (51) A61B 17/70		(11) 2 013 078 (51) B63H 25/46 B63H 21/22	B63H 11/107	(11) 2 031 718 (51) H02B 13/02 H02B 13/035	H02B 1/22
(11) 2 005 348 (51) G06F 19/00		(11) 2 013 344 (51) C12N 15/113 A61K 31/7115	C12N 15/11	(11) 2 032 480 (51) B08B 3/02 B65G 47/88	A61L 2/00
(11) 2 005 560 (51) H02K 17/00 H02K 21/00 H02K 3/47	H02K 19/00 H02K 3/04	(11) 2 014 419 (51) B25F 5/00	B25B 27/10	(11) 2 033 453 (51) H04J 11/00 H04B 1/69 H04L 27/00	H04L 27/26 H04B 1/7073
(11) 2 005 925 (51) A61F 13/02 B32B 27/40	A61L 15/58	(11) 2 015 408 (51) H01R 13/66	H01R 9/03	(11) 2 033 844 (51) B60R 7/06	
(11) 2 006 137 (51) B60J 7/185 B60J 7/14	B60J 7/19	(11) 2 016 811 (51) H05K 7/02 F16L 3/24	H02G 3/32 B64C 1/40	(11) 2 033 942 (51) C03C 27/12 C08K 5/103	B32B 17/10
(11) 2 006 958 (51) H01R 13/426 H01R 13/58	H01R 13/641	(11) 2 017 281 (51) C07H 19/10 A61K 31/7064 A61P 35/00 A61P 37/08 C12N 1/20	C07H 19/20 A61P 31/00 A61P 37/04 A61P 43/00 C12P 19/30	(11) 2 034 479 (51) G11B 20/00	
(11) 2 007 559 (51) B27L 5/08 B26D 5/30	B27D 1/10 B26D 5/34	(11) 2 017 635 (51) G01R 33/02 G01R 33/00	H01L 43/00	(11) 2 034 813 (51) H05K 9/00 H01J 17/16	H01J 17/49
(11) 2 007 944 (51) D21C 9/18	D21C 9/06	(11) 2 018 095 (51) A01B 59/00 A01D 34/64 A01D 34/66 A01D 67/00	A01D 34/00 F16H 7/00 A01B 59/06	(11) 2 035 371 (51) C07D 207/06 C07D 211/16 C07D 407/10	C07D 207/08 C07D 403/10
(11) 2 008 005 (51) F16J 15/447	F16J 15/40	(11) 2 018 192 (51) C09J 131/04 A61L 24/06 A61L 24/00	C09J 139/06 A61L 15/58	(11) 2 035 745 (51) F21V 9/00	H05B 33/08
(11) 2 008 977 (51) C03B 37/018 C03C 13/04	G02B 6/00	(11) 2 021 699 (51) F24F 11/00	E04B 1/70	(11) 2 037 757 (51) A23K 1/16 A23C 19/00 A23C 9/152 A23K 1/00 A23L 1/29 A61K 35/20 A23L 1/30	A23C 15/00 A23C 9/00 A23G 9/32 A23K 1/10 A23K 1/18 A23G 9/36 A23C 19/076
(11) 2 009 064 (51) C09B 23/04 C09B 23/00	C09B 23/06 H01L 31/042	(11) 2 021 861 (51) G02B 26/08 G02B 26/10 H04N 9/00	C09K 11/00 G02F 1/133	(11) 2 037 805 (51) A61B 5/0452	A61B 5/0432
(11) 2 009 081 (51) C10M 125/30 C10M 125/26	C10M 125/00 C10M 177/00	(11) 2 021 923 (51) H04L 29/06	G06F 21/00	(11) 2 037 825 (51) A61B 17/56	A61B 17/88
(11) 2 009 831 (51) H04L 1/08 H04J 11/00	H04L 12/56 H04B 7/02	(11) 2 022 399 (51) A61B 5/15 A61M 5/32	A61B 5/151	(11) 2 038 196 (51) B41J 3/44 B41J 11/00 B41J 13/10	B41J 3/60 B41J 13/00 B65H 29/60
(11) 2 009 988 (51) A01N 25/32	A01P 3/00	(11) 2 022 412 (51) A61B 17/068		(11) 2 038 609 (51) H04L 12/56	
(11) 2 010 502 (51) C07D 239/47 A61K 31/495 C07D 239/48	C07D 405/12 C07F 5/02	(11) 2 022 701 (51) B62D 6/00 B62D 113/00	B62D 101/00 B62D 119/00	(11) 2 038 682 (51) G01V 3/12	
(11) 2 010 578 (51) C08F 12/02 C08F 14/14 C08F 14/16 C08F 20/00 C08F 20/10	C08F 12/30 C08F 2/24 C08F 18/00 C10G 33/04	(11) 2 024 679 (51) F21V 21/084	A42B 3/04	(11) 2 038 725 (51) H04M 3/42	H04Q 3/00
(11) 2 011 416 (51) A46D 1/00 A61C 17/00 D01F 6/62 D01F 6/92	A46B 9/04 D01F 6/60 D01F 6/90 D01F 8/14	(11) 2 024 880 (51) G06F 17/30		(11) 2 038 860 (51) G08G 1/065 G08G 1/123	G08G 1/017
(11) 2 011 481 (51) A61K 8/72 A61Q 17/04	A61K 8/81 A61K 8/11	(11) 2 025 864 (51) F01D 5/00 B23P 6/00	F01D 5/18	(11) 2 039 755 (51) C12M 1/34 G01N 21/77	G01N 21/25
(11) 2 011 785 (51) C07C 319/14 C08G 18/38	C07C 321/14	(11) 2 028 635 (51) G09F 13/04		(11) 2 039 882 (51) F01D 5/00 F04D 29/52	F01D 25/24 B23P 6/00
		(11) 2 029 500 (51) C04B 35/01	C25B 11/04		

(11) 2 040 172 (51) G06F 13/00	G06F 17/30	C04B 35/111 C04B 41/51 H01L 21/48 C04B 35/626	C04B 35/584 C04B 41/88 C04B 41/00 C04B 35/486	C07C 317/14 A61P 29/00	A61K 31/10 A61P 37/00
(11) 2 040 193 (51) G06K 1/12		(11) 2 050 945 (51) F02D 41/22	F02D 11/10	(11) 2 057 644 (51) H01B 17/42	
(11) 2 041 687 (51) G06F 21/02		(11) 2 051 333 (51) H01R 13/64		(11) 2 058 956 (51) H04B 7/185	G08G 5/00
(11) 2 041 840 (51) H01Q 5/00 H01Q 9/04 H01Q 19/00 H01Q 9/28	H01Q 1/24 H01Q 9/02 H01Q 21/30 H01Q 21/28	(11) 2 051 420 (51) H04J 3/16		(11) 2 059 308 (51) A62D 1/00	C09K 21/04
(11) 2 042 648 (51) D06N 3/00 D06N 3/14 A63B 45/00	A63B 41/00 A63B 41/08	(11) 2 052 493 (51) H04L 12/28	H04L 29/08	(11) 2 060 431 (51) B60K 23/02 F16D 28/00	F16D 23/12
(11) 2 042 748 (51) F16B 5/00		(11) 2 052 708 (51) A61H 1/00		(11) 2 061 765 (51) C07D 221/12 C07D 471/04 C07D 513/04 A61K 31/4738	C07D 401/04 C07D 495/04 A61K 31/473
(11) 2 042 816 (51) F24F 11/02	F24F 11/00	(11) 2 052 847 (51) B30B 1/10 B30B 15/06	B30B 1/18	(11) 2 061 899 (51) G01N 33/574	
(11) 2 043 189 (51) H01M 10/50 H01M 2/30	H01M 2/10 H01M 10/04	(11) 2 052 937 (51) B60W 50/04		(11) 2 063 245 (51) G01M 11/00 G01K 11/12 G01M 11/08	G01D 5/353 G01K 11/32 G01B 11/16
(11) 2 043 825 (51) B65H 5/12	B65H 5/14	(11) 2 053 368 (51) B01F 5/10 B01F 15/00 G01F 11/12	B01F 11/00 B01F 15/02	(11) 2 063 579 (51) H04W 36/02	
(11) 2 044 626 (51) H01L 23/538 H01L 23/48 H01L 21/8234 H01L 21/764	H01L 21/768 H01L 23/58 H01L 21/8238	(11) 2 053 452 (51) G02F 1/1335	G02F 1/1343	(11) 2 063 864 (51) A61K 9/00 A61K 47/36 A61K 9/68	A61K 47/30 A61K 47/38 A23L 1/22
(11) 2 045 677 (51) G05B 19/416	G05B 19/408	(11) 2 053 724 (51) H02K 9/19 B60W 20/00	B60W 50/00	(11) 2 064 179 (51) C09B 67/00	C07D 209/48
(11) 2 045 793 (51) G09B 29/00 G06T 11/60 G09B 29/10	G01C 21/00 G08G 1/0969 G01C 21/36	(11) 2 054 600 (51) F16H 63/42		(11) 2 064 383 (51) D06F 58/10 D06F 29/00	D06F 73/02 D06F 39/12
(11) 2 046 390 (51) A61K 47/32		(11) 2 054 714 (51) G01N 21/64 C12Q 1/68	G01N 33/533 B01L 7/00	(11) 2 064 962 (51) A41D 19/00	
(11) 2 047 426 (51) G06T 7/20	H04N 5/232	(11) 2 055 010 (51) H04B 1/00	H05K 9/00	(11) 2 065 988 (51) H01R 43/10	
(11) 2 048 330 (51) F01D 21/02 F01D 25/16 F02C 3/107	F01D 21/04 F02C 7/36	(11) 2 055 011 (51) H04B 1/00		(11) 2 066 778 (51) C12N 1/00	
(11) 2 048 984 (51) A45C 11/20 A47G 29/00	A47G 11/00	(11) 2 055 551 (51) B60W 20/00 B60K 6/26 B60K 6/445 F16H 3/66	B60K 1/02 B60K 6/365 B60K 6/547	(11) 2 067 346 (51) H04M 3/42 H04L 29/06	H04M 7/00
(11) 2 049 436 (51) B01L 3/00		(11) 2 055 996 (51) F16H 59/10	F16H 61/12	(11) 2 068 330 (51) H01F 3/10	H01F 17/06
(11) 2 049 671 (51) C07K 14/47 C12N 15/85	C12N 15/63 C12N 15/67	(11) 2 055 000 (51) F16H 61/04 B60W 10/10 B60W 10/06	B60W 20/00 B60W 10/08	(11) 2 068 902 (51) A61K 36/82 A61P 9/12 A61K 31/195	A61P 9/00 A61P 3/00
(11) 2 050 356 (51) A47B 3/08	A47B 3/091	(11) 2 056 656 (51) H05K 3/04	H05K 3/38	(11) 2 068 946 (51) A61L 9/12	B60H 3/00
(11) 2 050 727 (51) C04B 35/565 C04B 35/638 C22C 29/00 B28B 1/00	C04B 35/636 C04B 38/06 C22C 32/00 B28B 7/34	(11) 2 057 115 (51) C07C 311/00 C07C 235/46 C07C 271/22 C07C 317/46 C07D 233/42	C07C 233/00 C07C 255/57 C07C 307/06 C07D 213/00 C07D 333/16	(11) 2 069 397 (51) C07K 14/47 G06F 17/50	C12N 9/88 G01N 23/20
		(11) 2 069 907 (51) G06F 7/00		(11) 2 071 341 (51) G01R 13/02	G06F 17/30 G01R 23/163

(11) 2 072 389 (51) B62K 19/30		(11) 2 082 932 (51) B60T 7/12 B60T 13/68	B60T 13/74	(11) 2 099 086 (51) H01M 4/04 C04B 35/447 C04B 35/00	H01M 4/80 C04B 35/462 H01M 10/0562
(11) 2 073 939 (51) H01L 21/00		(11) 2 083 184 (51) F16D 25/12	F16D 48/06	(11) 2 099 992 (51) E05B 73/00	
(11) 2 075 130 (51) B41F 19/06	B41F 23/08	(11) 2 083 446 (51) H04N 3/00 H01L 27/146	H04N 5/225	(11) 2 100 926 (51) C09B 67/22 G03G 9/09	C09D 11/00 C09B 67/04
(11) 2 075 487 (51) F16H 3/093 F16H 37/04	F16H 61/688	(11) 2 084 091 (51) B65H 18/10 H04L 29/06	H04L 29/08 H04W 4/14	(11) 2 101 672 (51) A61F 9/008	
(11) 2 075 613 (51) G02B 15/173	G02B 27/64	(11) 2 084 636 (51) G01S 13/72		(11) 2 101 972 (51) B29B 9/16 B29B 13/06 C08G 64/40	B29B 13/02 C08G 63/88
(11) 2 076 007 (51) H04N 1/00 G06F 3/041	G06F 3/033	(11) 2 086 005 (51) H01L 27/088 H01L 27/02	H01L 27/092 H01L 27/11	(11) 2 102 612 (51) G01G 17/04 G01G 3/14 H01M 8/24	G01G 3/12 H01M 8/04 G01F 23/20
(11) 2 076 038 (51) H04N 7/167 H04N 7/26	H04N 7/24	(11) 2 087 689 (51) H04L 29/06 H04L 9/32	H04L 29/08	(11) 2 103 581 (51) C04B 35/491 H01L 41/187	C04B 35/499
(11) 2 077 285 (51) C08F 214/22 C08K 5/13 C08K 5/17 F23K 5/02	C08F 2/44 C08K 5/14 C08K 5/3477	(11) 2 088 106 (51) B65H 19/30	B65H 75/28	(11) 2 103 773 (51) E06B 9/54 E06B 9/68	E06B 9/58
(11) 2 078 875 (51) F16C 33/10 F16C 17/02	F16C 9/02	(11) 2 091 856 (51) B66C 13/06	B25J 9/16	(11) 2 103 975 (51) G02B 6/255	
(11) 2 079 236 (51) H04N 5/782		(11) 2 093 772 (51) G21D 3/12		(11) 2 104 862 (51) G01R 31/02 G01R 31/28	B66F 7/16
(11) 2 080 235 (51) H01L 33/00 H01L 33/58	H01L 33/50 H01L 33/54	(11) 2 095 720 (51) A23G 9/22 B67D 1/08	A23G 9/28	(11) 2 108 901 (51) F24J 2/54	
(11) 2 080 762 (51) C07D 487/04 H01L 51/50 H05B 33/14	C09K 11/06 C07D 519/00 H01L 51/00	(11) 2 096 048 (51) B65D 90/00 E05B 13/10 E05B 13/00	B65D 90/54 E05B 65/16	(11) 2 109 024 (51) G05D 23/24 H03J 3/04	G01K 7/24 G06F 1/20
(11) 2 080 941 (51) F16J 15/52 F16J 3/04	F16C 11/06	(11) 2 096 186 (51) C22C 38/00 C21D 6/00	C22C 38/60	(11) 2 109 379 (51) A45C 7/00	
(11) 2 081 057 (51) G02B 1/11	G02B 1/10	(11) 2 096 619 (51) G09F 9/30 G02F 1/1362	G02F 1/1345 G02F 1/13	(11) 2 109 535 (51) B29C 43/00 F41H 5/04	B32B 27/08
(11) 2 081 327 (51) H04W 12/06 H04L 12/56	H04L 29/06 H04L 12/28	(11) 2 096 630 (51) G10L 15/06 G10L 15/18	G10L 15/04 G10L 15/14	(11) 2 109 720 (51) F16C 11/06 F16J 1/16	F16D 1/12 B64C 27/59
(11) 2 081 402 (51) H04R 1/28	H04R 1/26	(11) 2 096 911 (51) A01N 25/02 A01N 51/00 A01N 43/84 A01P 7/04 A01P 1/00	A01N 25/04 A01N 47/36 A01N 43/56 A01P 13/00	(11) 2 109 758 (51) G01J 3/10 G01J 4/00	G01J 3/447 G01N 21/21
(11) 2 082 248 (51) G01R 31/08 B60L 3/00	G01R 27/16 G01R 27/18	(11) 2 097 262 (51) B41F 9/01 B44F 9/02 B05D 7/06 B41M 1/38	B41F 13/193 B44C 5/04 B41F 17/24	(11) 2 109 843 (51) G06G 7/76	
(11) 2 082 333 (51) G06F 17/20 G06F 17/21	G06F 17/27	(11) 2 097 881 (51) G06F 17/30	G06Q 10/00	(11) 2 109 878 (51) H01L 21/00 C23C 16/44 C23C 16/455	C23C 16/48 C23C 16/505
(11) 2 082 508 (51) H04J 3/14 H04L 12/24	H04L 12/56 H04L 12/26	(11) 2 097 881 (51) G06F 17/30		(11) 2 109 971 (51) H04L 12/66 H04L 12/24	H04L 12/28 H04L 12/56
(11) 2 082 540 (51) H04L 12/56	H04L 29/06	(11) 2 099 011 (51) G09F 13/00	G09F 9/33	(11) 2 110 920 (51) H02J 7/00	H02H 9/04

(11) 2 111 070 (51) H04W 24/00		A61K 31/567 A61K 31/57 A61K 31/585 A61P 17/00 A61P 17/08	A61K 31/569 A61K 31/575 A61P 15/18 A61P 17/06 A61P 17/10	(11) 2 137 110 (51) C01G 19/00	
(11) 2 111 588 (51) G06F 17/00				(11) 2 137 634 (51) G06F 17/00	G06N 3/12
(11) 2 112 393 (51) F16D 48/06		(11) 2 125 092 (51) A61L 31/14	A61L 31/18	(11) 2 138 290 (51) B28B 3/20	B28B 11/00
(11) 2 114 230 (51) A47L 9/00 A47L 5/38	B65H 75/34	(11) 2 127 853 (51) B29C 59/02 G02B 5/18	G02B 3/00 G11B 7/22	(11) 2 138 334 (51) F04D 29/62 F04D 29/60	B60H 1/00
(11) 2 115 812 (51) H01Q 1/24 H01Q 9/40 H01Q 21/30	H01Q 1/38 H01Q 9/42	(11) 2 128 440 (51) F03D 9/00 H02M 5/45	H02K 17/42 H02J 3/18	(11) 2 138 374 (51) B61L 27/00	B61L 15/00
(11) 2 116 447 (51) B62D 25/20	B62D 33/077	(11) 2 128 858 (51) G10L 19/02		(11) 2 138 476 (51) C04B 41/53	B01D 11/02
(11) 2 117 026 (51) H01H 36/00	G01R 33/00	(11) 2 128 875 (51) H01B 7/08	H01B 11/20	(11) 2 138 525 (51) C08G 77/38 C08G 77/14 C08L 83/06 H01L 23/29 H01L 33/00	C08G 77/06 C08L 63/00 G02B 1/04 H01L 23/31
(11) 2 117 139 (51) H04B 10/12 H04Q 11/00	H04L 12/56	(11) 2 130 086 (51) G02B 21/34 H01J 37/20 G01N 1/31	G01N 1/28 B01L 3/00	(11) 2 138 833 (51) G01N 33/18	G01N 27/06
(11) 2 117 143 (51) H04H 60/27	H04H 60/64	(11) 2 130 634 (51) B23D 77/04		(11) 2 139 258 (51) H04W 4/00 H04W 88/08	H04W 84/02
(11) 2 117 176 (51) H04L 12/42 H04L 12/56	H04L 12/437 H04L 12/423	(11) 2 130 797 (51) C01B 33/12 B32B 9/00 C08L 71/02 C01B 33/149 C01B 33/193	B32B 5/18 C08K 5/5415 C08L 83/04 C01B 33/187	(11) 2 140 422 (51) G06Q 40/00	
(11) 2 118 412 (51) E05B 73/00				(11) 2 142 454 (51) B65G 25/02 B65G 59/06	B65G 57/03
(11) 2 118 727 (51) G06F 3/044	G06F 3/041	(11) 2 131 485 (51) H02P 6/06	B25F 5/00	(11) 2 143 058 (51) G06Q 40/00	
(11) 2 119 077 (51) H04L 1/00	H03M 13/00	(11) 2 133 490 (51) E05D 15/06 E05B 65/08	E05B 17/20 E06B 5/11	(11) 2 143 100 (51) G10L 13/08 H04M 1/725	G10L 13/02
(11) 2 119 454 (51) A61K 47/38 A61K 31/795 A61K 47/10 A61K 47/32	A61K 9/20 A61K 47/02 A61K 47/26 A61K 47/44	(11) 2 133 992 (51) H03D 7/02 H01L 27/04 H01L 23/66	H01L 21/822 H03D 9/06	(11) 2 143 381 (51) A61B 8/00 H04R 17/00 H03H 9/17	G01N 29/24 B06B 1/06
(11) 2 120 500 (51) H04W 52/34 H04B 7/06	H04B 7/04	(11) 2 134 142 (51) H05B 3/28		(11) 2 143 670 (51) B65G 21/06	
(11) 2 121 204 (51) B61B 13/02 B07C 5/36 B07C 3/08 B07C 7/02	B61C 11/04 B07C 5/38 B07C 7/00	(11) 2 134 793 (51) C09B 57/00 C09D 5/00 C09B 67/22	C09B 67/08 G02B 5/22	(11) 2 144 558 (51) A61B 5/04	
(11) 2 123 908 (51) F03D 9/00 H02M 5/45 H02P 9/00	H02K 17/42 H02J 3/18	(11) 2 135 591 (51) A61F 13/15 A61F 13/496	A61F 13/49 B29C 65/08	(11) 2 145 514 (51) H05H 1/24	A61N 1/06
(11) 2 124 354 (51) H04B 7/26	H04J 13/16	(11) 2 136 144 (51) F24B 1/24		(11) 2 145 864 (51) C03B 37/014	
(11) 2 124 771 (51) A61B 17/52 A61B 8/14 A61K 39/395 A61K 38/00	A61B 8/00 A61N 2/00 A61K 39/00 A61K 41/00	(11) 2 136 145 (51) F24C 7/08	F24C 3/12	(11) 2 146 022 (51) E04F 10/06	
(11) 2 124 924 (51) A61K 31/203 A61K 31/565	A61K 31/232 A61K 31/566	(11) 2 136 415 (51) H01L 35/22 C04B 35/00 H01L 35/34	C01G 33/00 C04B 41/87	(11) 2 148 007 (51) E01F 9/011	E01F 9/013
		(11) 2 137 058 (51) B63C 9/02 B63B 7/08	B63B 3/08	(11) 2 148 034 (51) E05F 15/04	
				(11) 2 148 316 (51) G09G 3/30 H01L 51/50 H04N 9/64 G09G 3/32	G09G 3/20 H04N 9/12 H05B 33/26

(11) 2 148 923 (51) C12N 5/00	C12N 1/04	(11) 2 159 416 (51) F03D 7/02	F03D 7/04	A61P 43/00 C07D 413/12	C07D 265/36
(11) 2 149 048 (51) G01N 21/78 G01N 33/538	G01N 33/543	(11) 2 159 710 (51) G06F 12/16 G06F 11/10	G06F 11/22	(11) 2 170 037 (51) A01K 31/19 C12N 15/873	A01K 67/027
(11) 2 149 088 (51) G06F 9/46		(11) 2 160 595 (51) G01N 21/94 G03B 17/48 G03B 43/00 G02B 25/00	G03B 15/03 G03B 17/56 H04N 5/30 G02B 25/02	(11) 2 170 486 (51) B01D 45/12	
(11) 2 151 086 (51) H04L 9/00 G09C 1/00 H04L 9/22	G06F 7/58 H04L 9/08	(11) 2 161 477 (51) B25F 5/00	F16H 3/66	(11) 2 170 787 (51) C07C 17/20 C07C 17/04 C07C 17/21 C07C 19/10 C07C 21/073	C07C 19/01 C07C 17/087 C07C 17/25 C07C 21/18
(11) 2 151 141 (51) H04R 1/02		(11) 2 161 489 (51) F16M 13/02 B62J 11/00	F16M 11/40	(11) 2 171 141 (51) A41D 13/00 A47G 9/00	B32B 5/08
(11) 2 151 529 (51) E03F 9/00		(11) 2 162 790 (51) G03B 13/36 G02B 7/38	G02B 7/32 H04N 5/232	(11) 2 171 639 (51) G06K 9/00	H04N 5/232
(11) 2 151 714 (51) G03F 7/20	G03F 1/70	(11) 2 163 019 (51) H04L 1/20 H04L 1/00	H04L 25/03	(11) 2 171 881 (51) H04B 7/08	
(11) 2 151 871 (51) H01L 33/00	H05B 33/08	(11) 2 163 265 (51) A61L 9/22	B01D 53/32	(11) 2 172 551 (51) C12N 15/31 A61K 39/04 A61K 49/00 C07K 19/00 G01N 33/60 C12N 1/19 C12N 1/21	C07K 14/35 A61K 48/00 C12N 15/62 G01N 33/50 G01N 33/569 C12N 1/20 C12N 5/10
(11) 2 153 211 (51) G01N 21/77 G01N 21/64	A61B 5/00 G01N 21/84	(11) 2 163 844 (51) F41G 7/30 F41G 7/34	F41G 7/36	(11) 2 172 796 (51) G02B 6/38	G02B 6/44
(11) 2 153 386 (51) G06Q 10/00		(11) 2 164 135 (51) H01R 13/64 H01R 13/11 H01R 13/627	H01R 13/04 H01R 13/28	(11) 2 173 136 (51) H04W 88/08	
(11) 2 153 390 (51) G06Q 30/00		(11) 2 164 540 (51) A61M 1/00		(11) 2 173 136 (51) H04W 88/08	
(11) 2 154 358 (51) F02M 35/10 F02M 35/024	F02M 35/02	(11) 2 164 586 (51) A63H 33/00 G02B 6/04 F21S 10/00 A63B 67/08	G02B 6/00 H05B 37/02 F21V 23/04 A63B 69/00	(11) 2 174 038 (51) F16H 3/60	
(11) 2 155 057 (51) A61B 5/05		(11) 2 166 678 (51) H04B 7/185		(11) 2 175 076 (51) E03C 1/05 G01S 13/56	G01S 13/50 G01S 13/88
(11) 2 155 134 (51) A61F 13/475	A61F 13/494	(11) 2 166 787 (51) E21B 43/04 E21B 43/08	E21B 17/02	(11) 2 175 085 (51) E04F 13/08	E04F 13/10
(11) 2 155 781 (51) A61K 47/48 C07K 14/575	A61K 51/08	(11) 2 168 293 (51) H04L 1/18		(11) 2 176 061 (51) B30B 15/34 C10L 5/40	B30B 9/02
(11) 2 155 841 (51) C10L 1/18 C10L 1/223 C10L 1/232 C10L 10/04 C10L 1/22	C10L 1/222 C10L 1/23 C10L 1/2387 C10L 1/24	(11) 2 168 699 (51) B22D 11/06 B22F 9/00	B22F 9/08 B22D 23/00	(11) 2 176 716 (51) G05B 11/01 G06Q 50/00	H02J 3/00
(11) 2 156 309 (51) G06F 15/16	G06Q 30/00	(11) 2 168 780 (51) B41M 3/14 B41M 5/46 B42D 15/10	B41M 5/24 B42D 15/00 B41M 5/28	(11) 2 176 717 (51) G05B 11/01 G06Q 50/00	H02J 3/00
(11) 2 156 371 (51) G06T 5/20	G01V 1/28	(11) 2 168 784 (51) B43L 13/00 B43L 13/24	B43L 13/20 B44D 2/00	(11) 2 176 719 (51) G01D 21/00 G05B 19/042 G05F 1/565	H04L 12/40 H04L 12/00 G01D 3/08
(11) 2 156 536 (51) H02K 5/16 H02K 21/24	H02K 7/08	(11) 2 168 952 (51) C07D 265/30 A61K 31/538 A61P 9/12	A61K 31/5375 A61P 9/04 A61P 13/12	(11) 2 176 722 (51) G05B 11/01 G06Q 50/00	H02J 3/00
(11) 2 156 694 (51) H04W 36/00				(11) 2 176 971 (51) H04M 1/725	
(11) 2 158 505 (51) F21V 8/00	G02F 1/13357				
(11) 2 159 010 (51) B25F 5/02					

(11) 2 177 355		(11) 2 183 651		(11) 2 190 447	
(51) B32B 37/22	B32B 37/20	(51) G05B 11/01	H02J 3/00	(51) A61K 38/22	A61P 35/00
B32B 37/12	B32B 27/20	G06Q 50/00		A61P 25/00	A61P 17/00
B32B 17/04				A61P 3/00	A61P 17/06
(11) 2 177 495		(11) 2 184 162		A61P 27/00	A61P 11/00
(51) C07C 37/11	C07C 37/84	(51) B32B 27/12	B32B 27/18	A61P 15/00	A61P 19/00
C07C 39/12	C07B 61/00	B32B 27/32	B65D 65/40	A61P 43/00	
		B65D 81/26	C08G 18/00		
(11) 2 179 579		C09J 7/02	C23F 11/02	(11) 2 191 157	
(51) G06F 9/445	G06F 17/30	D04H 13/00		(51) F16D 13/64	
H04N 5/00	H04N 5/44			(11) 2 191 207	
(11) 2 179 585		(11) 2 186 329	H04H 20/72	(51) F24D 19/10	
(51) H04N 7/14	H04L 29/06	(51) H04N 7/08			
H04L 29/08	H04N 21/258	(11) 2 186 430		(11) 2 191 769	
H04N 7/26	H04N 7/50	(51) A44B 19/16	A44B 19/42	(51) A61B 1/00	A61B 5/07
		B31B 19/90	B65B 61/18	(11) 2 191 981	
(11) 2 179 666		B65D 33/25	B65D 75/58	(51) B60B 17/00	B61F 5/38
(51) A24B 15/28	A24B 13/00	(11) 2 186 451		(11) 2 194 169	
A24B 3/04		(51) A47L 13/512	B25H 3/04	(51) C30B 29/40	C30B 19/04
(11) 2 180 736		(11) 2 186 789		(11) 2 194 374	
(51) H04W 16/00	H04W 4/00	(51) C07C 41/26	A61K 8/35	(51) G01N 23/04	G01N 21/35
H04W 48/20		A61K 8/97	A61K 9/48	(11) 2 194 999	
(11) 2 181 187		A61K 31/122	A61K 36/48	(51) A61K 36/70	A61P 15/12
(51) C11D 17/00	C11D 3/20	A61K 47/10	A61K 47/44	(11) 2 195 010	
C11D 3/00	C11D 3/43	A61K 47/46	C07C 41/46	(51) A61K 38/16	A61P 19/02
C11D 3/37		C07C 43/23		C07K 14/81	A61K 31/728
(11) 2 181 553		(11) 2 187 065		(11) 2 195 047	
(51) H04W 76/04	H04L 29/06	(51) F15B 15/19	B01J 7/00	(51) A61M 5/00	
		B60R 21/34		(11) 2 195 432	
(11) 2 181 630		(11) 2 187 131		(51) C12N 15/29	A01H 5/00
(51) A47J 31/36		(51) F24C 3/12		A01H 5/10	C12N 15/11
(11) 2 181 860		(11) 2 187 428		C12N 15/82	
(51) B44C 5/04	B44F 9/02	(51) H01J 61/36	H01J 61/073	(11) 2 195 819	
B44F 9/04		H01J 61/12	H01J 61/20	(51) H01J 11/00	
(11) 2 182 173		(11) 2 187 517		(11) 2 195 986	
(51) F01D 11/18	F01D 11/02	(51) H03D 7/16	H03C 7/00	(51) H04L 27/26	H04L 5/00
F01D 5/22		(11) 2 187 635		(11) 2 196 300	
(11) 2 182 174		(51) H04N 5/76	G11B 20/10	(51) B29C 49/78	
(51) F01D 11/22	F01D 11/02	G11B 27/00	G11B 27/28	(11) 2 198 543	
F01D 5/22	F01D 11/12	H04N 5/85	H04N 9/804	(51) H04J 14/08	H04B 10/155
F01D 11/16		H04N 9/82	H04N 21/458	H04J 3/04	
(11) 2 182 189		H04N 21/81		(11) 2 198 602	
(51) B01F 3/04	B01F 5/04	(11) 2 187 901		(51) H04N 21/414	H04N 21/434
B01F 5/06	F01N 1/02	(51) A61K 38/10	A61K 38/35	H04N 21/443	H04N 21/643
F01N 3/28	F01N 3/20	A61P 35/00	A61P 25/00		
F01N 13/08	B01D 53/94	A61P 17/00	A61P 3/00	(11) 2 198 876	
		A61P 3/02	A61P 17/06	(51) A61K 35/14	A61K 38/00
(11) 2 182 307		A61P 27/00	A61P 11/00	C07K 14/535	A61P 15/06
(51) F25B 1/04	F25B 43/02	A61P 1/00	A61P 15/00		
(11) 2 182 336		A61P 19/00	A61P 43/00	(11) 2 199 491	
(51) G01K 17/00	G01K 17/06			(51) E04F 19/04	
F24D 19/10		(11) 2 187 939	A61P 31/04	(11) 2 199 703	
(11) 2 182 916		(51) A61K 38/22		(51) F24H 1/43	
(51) A61K 8/365	A61K 8/26	(11) 2 189 073		(11) 2 199 751	
A61K 8/28	A61Q 15/00	(51) A41B 9/12	A41C 1/00	(51) G01D 5/241	
A61K 8/86	A61K 8/20	A41C 1/08		(11) 2 199 890	
A61K 8/04		(11) 2 189 104		(51) G06F 3/041	
(11) 2 182 966		(51) A61B 1/04	A61B 5/07	(11) 2 200 323	
(51) A61K 36/67	A61P 35/00	G02B 23/24		(51) H04N 7/32	H04N 7/26
(11) 2 182 973		(11) 2 189 591		H04N 7/50	
(51) C07K 14/52	A61K 38/04	(51) E04F 15/02	B27F 1/06		
A61K 38/00	A61K 39/00	B44C 1/22	B44C 5/04		
A61P 29/00		B32B 3/02	F16B 5/00		

(11) 2 201 719 (51) H04L 12/18	H04W 4/06	(11) 2 208 624 (51) B60G 17/052	B60G 17/015	A61K 31/395 C12N 15/113	A61P 35/00
(11) 2 201 753 (51) G06F 19/00 H04N 5/44	G06F 3/048	(11) 2 208 691 (51) B65D 83/08 A47K 10/20	A47K 7/00 A47K 10/42	(11) 2 222 604 (51) C02F 1/14 C02F 1/18	B01D 1/00
(11) 2 202 416 (51) F16B 37/04		(11) 2 209 200 (51) H02M 7/5387 H02J 3/40	H02P 9/00	(11) 2 223 083 (51) G01N 21/00	
(11) 2 202 969 (51) H04N 7/14	G06F 3/01	(11) 2 209 207 (51) H03F 3/45 H04N 5/205	H03F 1/34	(11) 2 223 326 (51) H01J 37/30 F41H 13/00	G21K 1/14 G21K 5/00
(11) 2 203 121 (51) A61B 17/32	A61B 17/3207	(11) 2 211 857 (51) A61K 31/4425 A61P 39/06	A61K 35/00	(11) 2 223 486 (51) H04L 27/10	H04W 16/28
(11) 2 204 460 (51) C21D 9/00	F27B 9/14	(11) 2 211 965 (51) A61M 25/00		(11) 2 223 918 (51) C07D 333/22 C07D 333/78 C07D 417/14 H01L 29/80 H01L 51/30 H01M 14/00	C07D 277/60 C07D 409/14 H01L 29/786 H01L 51/05 H01L 51/42
(11) 2 205 303 (51) A61M 15/00 B05D 5/08 C23C 16/26 C23C 16/40 B65D 83/14	C01B 33/113 C23C 16/02 C23C 16/30 C23C 16/56 B65D 83/54	(11) 2 213 014 (51) H04B 7/216	H04W 28/20	(11) 2 224 563 (51) H02G 3/16 H01R 31/06	B60R 16/02
(11) 2 206 563 (51) B05D 1/30 D21H 21/00	D21H 19/32 D21H 23/22	(11) 2 215 680 (51) H01M 8/04	C07C 409/08	(11) 2 224 775 (51) H04W 48/18	H04W 88/10
(11) 2 206 802 (51) C23C 22/34 C23C 22/83 C25D 13/04	C23C 22/36 C09D 5/44	(11) 2 216 638 (51) G01N 1/22		(11) 2 225 012 (51) C02F 3/12	B01D 61/16
(11) 2 206 852 (51) E04F 15/10		(11) 2 217 069 (51) A61K 31/425 C07D 513/04	C07D 471/04	(11) 2 225 277 (51) C07K 16/30 A61K 47/48 C07K 16/28 C12N 15/13 G01N 33/574	A61K 39/395 A61P 35/00 C07K 19/00 C12N 15/62
(11) 2 206 967 (51) F02C 7/22 F23R 3/28	F23R 3/34 F23R 3/36	(11) 2 218 331 (51) A22C 5/00 A22C 11/08	B01F 7/00 B01F 5/06		
(11) 2 207 156 (51) H04L 9/32	G09C 1/00	(11) 2 218 822 (51) E01C 5/06 B28B 7/24	B28B 7/00	(11) 2 225 418 (51) E01F 5/00	F16L 55/164
(11) 2 207 204 (51) H01L 27/146		(11) 2 218 823 (51) E01C 19/20 E01C 23/06	E01C 21/00	(11) 2 225 959 (51) A42B 3/22	
(11) 2 207 231 (51) H01M 8/04	H01M 8/22	(11) 2 219 076 (51) C08G 10/04 C07C 49/83 C07C 69/74	C07C 45/71 C07C 67/14 C08G 8/38	(11) 2 226 099 (51) A61N 7/00 G10K 11/00	A61B 8/00
(11) 2 207 258 (51) H02M 3/338	H02M 1/10	(11) 2 219 102 (51) G06F 3/038 G06F 3/041	G06F 3/033	(11) 2 226 403 (51) C22B 23/00 B07B 4/08 C22B 1/00	B07B 1/00 B07B 9/00
(11) 2 207 309 (51) H04L 12/56 H04L 12/40	H04L 12/12	(11) 2 219 364 (51) H04N 5/225 G03B 15/00 H04N 5/232	G03B 5/00 G06T 3/00 H04N 5/93	(11) 2 227 184 (51) A61F 2/06	
(11) 2 207 627 (51) B05D 5/12 B32B 15/08 C23C 18/16 C25D 5/10	B32B 27/08 H04M 1/18 C25D 7/00	(11) 2 219 899 (51) B60W 30/16	G08G 1/16	(11) 2 228 072 (51) A61K 39/00 A61P 35/00 C07K 7/06	A61K 39/39 A61P 35/02 G01N 33/574
(11) 2 207 748 (51) H01L 21/60		(11) 2 220 817 (51) H04L 12/28	H04L 12/26	(11) 2 229 556 (51) F24F 1/00	F21V 33/00
(11) 2 208 000 (51) F23G 7/00 F23G 5/02 F23C 5/08	F23G 5/30 F23G 7/10 F23G 7/12	(11) 2 221 280 (51) C03B 37/014		(11) 2 229 998 (51) B01D 53/32 F24F 3/16	A61L 9/22
(11) 2 208 596 (51) B29C 33/16 B29C 44/12 B65H 3/16	A44B 18/00 A47C 31/02 B29C 31/00	(11) 2 222 343 (51) A61K 48/00	A61K 31/357	(11) 2 230 027 (51) B06B 1/02 A61B 17/32	H01L 41/04 A61C 17/20

(11) 2 230 127		(11) 2 236 312		(11) 2 247 759	
(51) B60P 7/08	A44B 11/12	(51) B44C 1/22	B44C 5/04	(51) C22B 1/14	C22B 1/16
			C03C 23/00		
(11) 2 230 173			C03C 17/00	(11) 2 248 263	
(51) B64B 1/00	B64B 1/60	(11) 2 236 410		(51) G10L 19/14	
	B64B 1/62	(51) B63H 25/52	B63H 25/38	(11) 2 248 621	
	B60V 3/08		B29C 70/32	(51) B23K 9/067	B23K 9/073
				B23K 9/09	B23K 9/173
(11) 2 230 178		(11) 2 236 562		(11) 2 248 692	
(51) B64D 11/06	B60N 2/68	(51) C09B 67/20	C09B 57/00	(51) B60H 1/00	B60H 1/22
	B60N 2/44		G02B 5/20		
(11) 2 230 732				(11) 2 248 757	
(51) H01R 43/058	H01R 4/18	(51) C09B 67/04		(51) B66F 9/06	E04G 1/18
		C09B 67/00		B66F 11/04	
(11) 2 231 490		(11) 2 237 082			
(51) B65D 81/34	B65B 25/06	(51) G02B 5/124	B29D 11/00		
	B32B 27/08				
(11) 2 231 753		(11) 2 237 352		(11) 2 249 426	
(51) C08G 77/388	C08J 3/03	(51) H01M 8/04	H01M 8/06	(51) H01M 10/0525	H01M 10/0567
	A61K 8/898		H01M 8/12	H01M 10/0569	
	A61Q 19/00	(11) 2 237 361			
(11) 2 232 195		(51) H01M 10/44	B25F 5/00	(11) 2 249 663	
(51) G01B 11/00	G01B 9/02		H01M 10/42	(51) A23B 9/08	A23L 1/212
	G01B 11/06			A23L 1/29	A23N 12/08
	G06F 7/00			B02B 1/08	A23L 1/20
	G01B 11/03			A23L 3/50	
(11) 2 232 469		(11) 2 238 182		(11) 2 251 733	
(51) G09G 3/36	G09G 3/20	(51) C08F 220/18	C08F 283/12	(51) G02C 7/02	
			C08F 230/08		
			C08F 290/06	(11) 2 251 975	
			B82Y 30/00	(51) H03F 1/02	H04W 52/26
(11) 2 232 883				H03F 3/19	H03F 3/24
(51) H04N 17/00	H04N 7/26	(11) 2 241 203		H04W 52/52	
	G06T 7/00	(51) A24B 15/16	A24F 47/00		
(11) 2 233 235		(11) 2 241 487		(11) 2 252 314	
(51) B23D 45/02	B23D 47/02	(51) B60T 10/02	B60T 1/087	(51) A61K 38/04	G01N 33/53
	B27B 5/29			C07K 2/00	
	B27B 27/08				
(11) 2 233 303		(11) 2 242 491		(11) 2 252 858	
(51) B41J 2/21		(51) A61K 31/404	A61P 27/16	(51) G01L 5/00	G01N 3/40
				G01N 3/58	A01G 23/00
(11) 2 233 309		(11) 2 242 694			
(51) B41M 5/00		(51) B65D 6/06	B65D 55/02	(11) 2 253 529	
			B65D 43/12	(51) B62D 15/02	B60D 1/36
				B60Q 1/48	G06T 15/00
(11) 2 233 332				B60Q 1/26	B60R 1/00
(51) B60G 17/016		(11) 2 246 533			
		(51) F01L 1/14	C23C 8/24	(11) 2 254 282	
(11) 2 233 333			C23C 8/02	(51) H04L 12/42	H04L 12/24
(51) B60G 17/08	B60G 17/018		F01L 1/18		
			C23C 8/26	(11) 2 255 426	
(11) 2 233 668				(51) H02J 3/18	G05F 1/12
(51) E05B 47/06		(11) 2 246 652		H02J 3/22	H02J 3/01
		(51) F25D 17/02	A61F 7/00	H02J 3/24	
(11) 2 234 385					
(51) H04N 1/04	G03B 42/04	(11) 2 246 736		(11) 2 255 535	
		(51) G03B 21/10	G02B 13/06	(51) H04L 12/56	H04L 29/06
		H04N 9/31	H04N 5/64	H04N 7/24	
(11) 2 234 845					
(51) B60R 21/013		(11) 2 246 861		(11) 2 255 539	
		(51) G21C 15/18	G21C 13/02	(51) H04N 13/02	
(11) 2 235 635					
(51) G06F 13/00	G06F 11/14	(11) 2 246 875		(11) 2 255 976	
		(51) H01L 21/67	H01L 21/677	(51) B60B 9/26	B60C 7/00
(11) 2 235 692				B60C 7/18	B60B 9/04
(51) G07C 5/00	G06Q 10/00	(11) 2 247 028		B60B 9/28	B60C 7/22
		(51) H04L 12/14		B60B 9/06	
(11) 2 236 173					
(51) A61Q 17/04	A61K 8/34	(11) 2 247 682	H01L 21/321	(11) 2 255 980	
	A61K 8/88	(51) C09G 1/02		(51) B60G 15/06	F16F 3/093
				B60G 7/04	F16F 9/58
(11) 2 236 261		(11) 2 247 737			
(51) B29B 7/42	B29B 7/60	(51) C12P 1/02	C12N 1/14	(11) 2 256 397	
	B01F 13/10		C12N 9/00	(51) F16M 11/12	G02B 26/08
	B29B 7/90		C12P 21/02		
	B01F 15/04				
	B29B 7/16				

(11) 2 256 477 (51) G01N 21/35		(11) 2 261 091 (51) B60R 21/26		(11) 2 267 856 (51) H02G 3/08	H02G 3/14
(11) 2 256 510 (51) G01S 1/00 G01S 19/09 G01S 19/25	G01S 5/14 G01S 19/42 G01S 5/00	(11) 2 261 479 (51) F01N 3/24 F02B 37/00 F02B 37/24	F01N 3/22 F02B 37/18 F02D 41/04	(11) 2 268 051 (51) H04M 1/00	
(11) 2 256 910 (51) G11C 11/4072 H02M 3/07 G11C 5/14 G11C 8/08	G11C 11/408 G11C 11/40 G11C 11/4074	(11) 2 262 054 (51) H01Q 1/24 H01Q 5/00	H01Q 1/38 H01Q 9/28	(11) 2 268 140 (51) A01N 37/12 A61K 31/195	A01N 37/44 A61P 25/28
(11) 2 256 940 (51) H04B 1/38	H04W 52/24	(11) 2 262 271 (51) H04N 13/04 G02B 7/00	G02B 27/26	(11) 2 268 582 (51) C02F 1/14 C02F 1/08	B01D 1/22 B01D 5/00
(11) 2 256 999 (51) H04L 12/56 H04W 28/18	H04L 29/06 H04L 29/08	(11) 2 262 310 (51) H04W 48/18		(11) 2 269 611 (51) A61K 31/5575 A61K 31/5585	A61K 31/5578 A61P 31/16
(11) 2 257 085 (51) H04W 24/02		(11) 2 262 480 (51) A61K 9/14 A61K 39/385	A61K 47/48 A61K 39/00	(11) 2 269 771 (51) B24B 55/10 B24B 23/02	B24B 55/05
(11) 2 257 853 (51) G03F 1/00		(11) 2 262 754 (51) C07C 43/00 A61P 31/00 A61P 31/10	A61K 31/65 A61P 31/04 A61P 43/00	(11) 2 270 568 (51) G02B 7/02 F21V 5/00 H01L 33/00	F21S 2/00 G02B 3/00 F21Y 101/02
(11) 2 258 119 (51) H04S 7/00	G06K 9/62	(11) 2 263 221 (51) H04W 4/02 G08B 29/00	H04M 3/42	(11) 2 270 790 (51) G11B 20/18 H03M 13/17 H03M 13/29	G06F 11/10 H03M 13/27
(11) 2 258 843 (51) C12N 15/00 C12N 15/09 C12N 15/67	C12N 5/10 C12P 21/02 C12N 15/85	(11) 2 263 257 (51) B82Y 10/00 H01L 27/10 H01L 27/28	G11C 13/00 H01L 27/102 G11C 13/02	(11) 2 270 791 (51) G11B 20/18 H03M 13/17 H03M 13/29	G06F 11/10 H03M 13/27
(11) 2 259 328 (51) H01L 29/786 H01L 21/336 H01L 21/77	H01L 27/32 H01L 27/12	(11) 2 263 616 (51) A61F 2/44	A61B 17/80	(11) 2 270 826 (51) H01H 13/705	H01H 13/88
(11) 2 259 539 (51) H04L 29/06		(11) 2 264 341 (51) F16J 15/56 B63G 8/32	F16J 15/16 F16J 15/46	(11) 2 271 077 (51) H04N 5/335 H04N 5/378	H04N 5/357
(11) 2 259 934 (51) C08F 297/04 B60C 1/00	C08L 53/02	(11) 2 266 314 (51) G06T 7/60 H04N 13/02 H04N 7/18 G08G 5/04	G06T 7/00 H04N 13/00 B64F 1/00	(11) 2 271 895 (51) G05D 1/02	G01C 22/00
(11) 2 260 104 (51) C12N 15/31 C12N 15/64 C12N 1/32 C12N 9/12 C12P 13/08	C12N 15/09 C12N 1/00 C12N 9/04 C12N 15/52	(11) 2 266 641 (51) A61M 1/16		(11) 2 271 958 (51) G02B 6/13	B29D 11/00
(11) 2 260 225 (51) F16L 9/14 F24F 13/02 F16L 9/19 B29K 105/06	B32B 37/14 B64D 13/00 F24F 13/00	(11) 2 266 684 (51) B01F 3/08 B01F 13/00 F28D 9/00	B01F 5/04 B01F 15/06	(11) 2 272 521 (51) A61K 31/7016 A61P 3/04	A61P 3/00 A61P 3/10
(11) 2 260 424 (51) G06F 21/00	H04L 29/06	(11) 2 266 719 (51) B09B 3/00 A61F 13/02	A61K 9/70	(11) 2 272 565 (51) A61P 7/02 A61K 38/56 C07K 16/40	A61K 39/395 C07K 16/36
(11) 2 260 851 (51) A61K 31/56	A61P 25/28	(11) 2 266 723 (51) B21D 28/24 B26F 1/04	B23D 15/12	(11) 2 272 622 (51) B23P 9/04	
(11) 2 260 855 (51) A61K 36/18 A61P 3/06 A61P 15/08 A61P 19/02 A61P 31/04 A61P 43/00	A61P 3/00 A61P 3/10 A61P 17/16 A61P 29/00 A61P 35/00	(11) 2 266 783 (51) B29C 67/24 B29C 45/04	B29C 45/16	(11) 2 272 876 (51) C08B 37/00	C12P 19/04
(11) 2 261 086 (51) B60R 19/04	B60R 19/18	(11) 2 267 706 (51) G11B 20/00		(11) 2 273 681 (51) H03M 1/16	
		(11) 2 267 743 (51) H01H 25/06	B23D 45/16	(11) 2 273 794 (51) H04N 7/26	
				(11) 2 274 032 (51) A61M 5/24	

(11) 2 274 042 (51) A61M 37/00		(11) 2 282 112 (51) F21V 15/06 F21V 23/04	F21V 23/02 F21V 29/00	(11) 2 285 986 (51) G01N 33/566 C12Q 1/68	C12N 15/10 G01N 33/68
(11) 2 275 366 (51) B65G 15/42 B29C 47/02	B29D 29/08	(11) 2 283 059 (51) C08G 59/28		(11) 2 286 626 (51) H04W 72/04	H04B 7/155
(11) 2 275 747 (51) F24D 3/00		(11) 2 283 093 (51) C08G 59/38 C09D 163/00	C08G 59/22 C08L 63/00	(11) 2 286 714 (51) A61B 1/00	
(11) 2 276 027 (51) G11B 20/00		(11) 2 283 352 (51) G01N 31/22 G01N 33/15 G01N 21/78	C12Q 1/34 G01N 33/52 G01N 33/94	(11) 2 286 829 (51) A61K 38/46 A61K 35/12 G01N 33/15	A61K 6/02 A61P 1/02 G01N 33/50
(11) 2 276 301 (51) H04W 28/04 H04B 7/005 H04L 12/28 H04L 12/56 G08C 25/02	H04W 72/04 H04B 7/216 H04L 12/54 H04L 1/18 H04B 1/707	(11) 2 283 813 (51) A61K 9/12 A61P 31/00 A61P 35/00	A61K 9/72 A61P 33/00 A61K 31/437	(11) 2 286 969 (51) B27B 5/065	B27B 5/29
(11) 2 276 724 (51) C07C 227/16 C07C 229/30	C07C 227/40 A61P 39/04	(11) 2 283 814 (51) A61K 9/12 A61P 31/00 A61P 35/00 A61K 31/437	A61K 9/72 A61P 33/00 A61K 31/00	(11) 2 287 450 (51) F01L 3/00 F01L 3/20	F01L 3/06 F01L 3/02
(11) 2 276 804 (51) C08L 83/04 C08K 9/06	C08K 9/08 C08K 3/32	(11) 2 283 883 (51) A61M 5/145 A61M 31/00	A61M 5/315 A61M 5/168	(11) 2 288 056 (51) H04H 60/04	
(11) 2 277 648 (51) B23B 51/04		(11) 2 283 884 (51) A61M 5/145 A61M 31/00	A61M 5/315 A61M 5/168	(11) 2 288 623 (51) C07K 16/46 C12N 15/13 A01K 67/027	C07K 16/18 C12N 5/10 A61K 39/395
(11) 2 277 779 (51) B65B 5/04 C30B 15/30	B65B 35/16	(11) 2 283 939 (51) B08B 9/44	A61M 5/315 A61M 5/168	(11) 2 288 720 (51) C12Q 1/25 C12M 1/40 C12Q 1/34 C12N 15/11	C12M 1/34 C12Q 1/26 G01N 21/78 G01N 33/52
(11) 2 277 837 (51) C03B 35/00 B65G 47/90	C30B 15/10	(11) 2 284 153 (51) C07C 237/26 C07D 309/14 A61P 31/04 A61P 33/00	C07D 213/38 A61K 31/65 A61P 31/12	(11) 2 288 733 (51) G01N 33/564	C12Q 1/70
(11) 2 278 824 (51) H04N 13/04 G09G 5/36 H04N 7/173	G09G 5/00 G09G 5/377	(11) 2 284 302 (51) D01H 5/66 D01H 11/00	D01H 1/16	(11) 2 289 839 (51) B67C 7/00 B08B 9/032	B67C 3/00
(11) 2 279 127 (51) B65D 5/02 B65D 3/22	B65D 3/20	(11) 2 284 386 (51) F03B 13/18		(11) 2 289 993 (51) C08L 23/28 C08J 3/24 C08K 5/435 C08L 23/22	B60C 5/14 C08K 3/22 C08L 77/00
(11) 2 279 758 (51) A61K 47/48 C07D 213/70 A61P 3/10	C07C 323/12 C07K 14/605	(11) 2 284 818 (51) G08G 5/00		(11) 2 290 356 (51) G01N 25/48	G01K 17/08
(11) 2 280 409 (51) C25B 1/28	C25B 15/08	(11) 2 285 019 (51) H04B 10/16 H04B 10/26	H04J 14/02	(11) 2 290 826 (51) H03M 13/11 H03M 13/37	H04L 1/00 H04L 12/18
(11) 2 280 501 (51) H04J 13/00 H04J 13/18	H04J 11/00	(11) 2 285 126 (51) H04N 13/04	H04N 5/232	(11) 2 290 996 (51) H04N 13/04 H04N 7/26	H04N 5/21
(11) 2 281 325 (51) H01Q 3/26 H04B 1/12	G01S 7/36	(11) 2 285 171 (51) H04W 52/34 H04W 52/26	H04W 52/24	(11) 2 291 050 (51) H04W 88/08	
(11) 2 281 816 (51) C07D 213/70 A01N 55/02 A61K 8/58 A61Q 7/00 C09D 7/12	A01N 43/40 A61P 3/00 A61Q 5/02 C09D 5/16 C01G 9/02	(11) 2 285 172 (51) H04W 52/34 H04W 52/26	H04W 52/24 H04B 17/00	(11) 2 291 608 (51) G01C 21/32 B60R 21/0132	G01C 21/34
(11) 2 282 031 (51) F02C 7/055 B01D 46/00 F04D 29/70 B01D 46/46	F02C 7/057 B64D 33/02 B01D 46/24	(11) 2 285 380 (51) A61K 31/5377 A61P 17/02	A61K 31/4709	(11) 2 292 002 (51) H04N 5/445 G06F 17/30	H04N 5/00 G06F 3/048
		(11) 2 285 409 (51) A61K 39/395 C07K 16/00	C12N 5/16 C07K 16/24	(11) 2 292 069 (51) H04W 74/08	

(11) 2 292 314		A61P 31/16	C07K 14/11	(11) 2 310 294	
(51) B01D 53/50	B01D 53/68	C12N 7/01	C12N 15/44	(51) B65D 81/34	B65D 5/54
B01D 53/76	B01F 5/04	C12N 15/62	C12Q 1/70	A47J 27/088	A47J 36/04
F23J 15/00	B01F 3/06	G01N 33/53		(11) 2 310 533	
F23J 7/00	F23J 15/04	(11) 2 300 823		(51) C12Q 1/68	C12N 15/11
(11) 2 293 027		(51) G01N 33/50	G01N 33/53	(11) 2 311 475	
(51) G01F 15/06	F24D 17/00	C12Q 1/00		(51) A61K 36/185	A61K 31/352
G01K 3/00		(11) 2 302 434		B01D 11/02	
(11) 2 293 445		(51) G02B 7/04	G02B 7/02	(11) 2 311 630	
(51) H03K 17/10	G05F 3/24	G02B 13/00	F03G 7/06	(51) B30B 15/14	B30B 1/26
(11) 2 294 116		G03B 5/00	G03B 3/10	H02P 21/00	
(51) C08J 5/18	B29D 7/01	G02B 7/08		(11) 2 311 762	
B29C 47/00	A61L 9/012	(11) 2 302 684		(51) B65H 31/40	
A61L 9/04		(51) H01L 29/78	H01L 29/423	(11) 2 311 936	
(11) 2 294 650		H01L 21/336	H01L 21/28	(51) C12N 1/20	A01N 63/02
(51) H01M 10/0525	H01M 10/44	(11) 2 302 897		A01P 3/00	
H01M 10/42	H01M 10/0569	(51) H04N 1/60		(11) 2 311 969	
H01M 4/485		(11) 2 303 258		(51) C12P 7/56	C12N 15/09
(11) 2 294 918		(51) A61K 31/33	A61K 31/41	C12R 1/865	
(51) C12N 9/22	A61K 38/46	(11) 2 303 713		(11) 2 312 780	
(11) 2 294 951		(51) B65D 39/02	B65D 25/08	(51) H04Q 11/00	H04L 12/56
(51) A47G 29/122	A47G 29/12	B65D 25/02	B65D 81/24	(11) 2 312 948	
(11) 2 295 231		(11) 2 303 919		(51) C07D 215/54	C07D 487/04
(51) B29D 30/54	B29C 35/02	(51) C07K 14/415	A23J 1/14	C07D 401/04	C07D 407/04
B29D 30/56		A23J 3/14	A23L 2/66	A61K 31/4709	A61K 31/519
(11) 2 295 756		C07K 1/28	C07K 1/30	A61P 35/00	
(51) F01N 3/035	F01N 3/20	C07K 1/34		(11) 2 313 775	
(11) 2 295 817		(11) 2 304 044		(51) G01N 33/53	G01N 33/538
(51) F04D 29/28	F04D 29/30	(51) C12P 19/34		G01N 33/558	
(11) 2 295 846		(11) 2 304 643		(11) 2 314 941	
(51) F21S 2/00	F21V 3/00	(51) G06K 9/00	G06T 7/20	(51) F24F 12/00	F28D 9/00
F21V 23/00	F21V 29/00	G06T 5/50		F28F 9/007	
G02F 1/1333	G02F 1/13357	(11) 2 304 764		(11) 2 315 705	
H01L 33/00	F21Y 101/02	(51) H01J 37/04	H01J 37/05	(51) B65D 51/24	
G02B 6/00	H05K 7/20	H01J 37/244	H01J 37/317	(11) 2 315 707	
(11) 2 296 895		H01J 37/09		(51) B65D 83/00	B65D 85/672
(51) B41J 2/045	B41J 2/055	(11) 2 307 541		B65H 35/00	
B41J 2/205		(51) C12N 9/12	C12Q 1/48	(11) 2 315 967	
(11) 2 296 905		G01N 33/68		(51) F16H 7/08	F16B 33/02
(51) B41J 29/38		(11) 2 307 644		(11) 2 316 033	
(11) 2 297 115		(51) E05D 15/26	E05F 1/10	(51) G01N 33/574	C07K 16/30
(51) C07D 405/12	A61K 31/4709	(11) 2 308 842		(11) 2 316 278	
A61K 31/517	A61P 29/00	(51) C07D 211/88	A61K 31/45	(51) A23L 1/212	A23L 1/31
A61P 35/00		A61P 25/00	A61P 29/00	A23L 2/38	A23L 1/30
(11) 2 297 330		A61P 35/00	A61P 37/02	C12R 1/685	C12R 1/69
(51) C12P 21/06	A61K 35/14	A61P 43/00		C12R 1/865	
(11) 2 297 333		(11) 2 308 877		(11) 2 316 309	
(51) C12Q 1/24	C12M 1/34	(51) C07D 471/04	A61K 31/437	(51) A47J 31/06	A47J 31/22
G01N 33/52	C12N 15/10	A61K 31/4709	A61K 31/4725	B65D 81/00	
(11) 2 297 574		A61P 35/00	A61P 35/02	(11) 2 316 387	
(51) G01N 33/487	C12Q 1/00	A61P 43/00	C07D 519/00	(51) A61B 17/15	A61B 17/16
(11) 2 298 777		(11) 2 309 512		A61F 17/17	A61F 2/40
(51) C07D 495/04		(51) G11B 27/32	G11B 27/10	(11) 2 316 574	
(11) 2 299 330		G11B 27/034	G11B 27/28	(51) B02C 18/22	B02C 18/14
(51) G03G 15/00		H04N 9/804		(11) 2 316 737	
(11) 2 300 492		(11) 2 310 038		(51) B65B 35/44	
(51) C07K 7/06	A61K 38/00	(51) A61K 38/17	C07K 14/505		
A61K 38/08	A61K 39/145	A61P 27/00			

(11) 2 316 892 (51) C09C 1/00		(11) 2 321 444 (51) C23C 14/24 H01R 13/24	H05B 3/08	(11) 2 327 586 (51) B60R 7/04	F16B 5/10
(11) 2 316 941 (51) C12N 15/11 A61P 11/00	A61K 31/7088	(11) 2 322 090 (51) A61B 5/0452	A61B 5/00	(11) 2 327 714 (51) C07K 7/08 A61K 39/00	A61K 38/00 A61P 31/16
(11) 2 317 307 (51) G01N 27/62 G01N 30/72	G01N 33/68	(11) 2 322 133 (51) A61K 6/00 A61L 27/38	A61L 27/00	(11) 2 327 786 (51) C12N 15/85 C12N 9/00	C07H 21/04
(11) 2 317 744 (51) H04W 52/02	H04M 1/73	(11) 2 322 134 (51) A61K 6/087	A61K 6/027	(11) 2 327 817 (51) D01D 5/098 D01D 5/14 B29C 47/30 D04H 3/02	D01D 4/02 D04H 3/00 D04H 1/56
(11) 2 317 933 (51) A61B 17/03		(11) 2 322 191 (51) A61K 35/12 C12P 21/08 A61K 39/00	A61K 35/00 A61K 38/00	(11) 2 327 912 (51) F16K 27/04 F01M 1/06	F01L 1/34 F01M 1/16
(11) 2 318 030 (51) A61K 38/16	A61K 36/47	(11) 2 322 624 (51) C07K 16/00 C12N 15/10	C07K 16/12 G01N 33/68	(11) 2 328 283 (51) H04B 1/66	H04N 7/26
(11) 2 318 538 (51) C12Q 1/00	C12N 9/00	(11) 2 322 827 (51) F16H 61/688	F16H 61/04	(11) 2 328 302 (51) H04L 12/24	G06F 17/30
(11) 2 318 874 (51) G02B 17/00		(11) 2 323 386 (51) H04N 7/173	H04N 5/76	(11) 2 328 412 (51) C07K 5/06 A61K 31/407	C07D 487/04 A61P 35/00
(11) 2 319 117 (51) H01M 8/04 H03M 1/60	G01R 15/22 H01M 10/48	(11) 2 323 659 (51) C07D 471/04 A61P 9/00	A61K 31/454	(11) 2 328 604 (51) A61K 38/17 C07K 14/435	A61P 35/00
(11) 2 319 400 (51) A61B 5/00	G06K 9/00	(11) 2 324 439 (51) G06F 17/40 G06Q 20/00 G06F 21/20	G06F 19/00 G06F 17/30	(11) 2 328 606 (51) A61K 38/18	A61P 25/28
(11) 2 319 401 (51) A61B 5/00	G06K 9/00	(11) 2 324 978 (51) B27L 5/02	B23Q 15/02	(11) 2 328 729 (51) D06H 7/00 B26D 5/00	B26F 1/38
(11) 2 319 771 (51) B65D 1/02		(11) 2 325 366 (51) D06F 33/02	D06F 37/20	(11) 2 328 785 (51) B60T 1/08 B62D 5/07 B60T 10/04 B60W 10/30 B60T 7/04 B60T 8/40 B60T 13/58 B60K 6/547	B60W 10/18 B60G 17/0195 B60W 10/20 F16D 57/06 B60T 8/32 B60T 10/02 F16D 65/14
(11) 2 319 786 (51) B65H 5/24 B65H 29/66	B65G 47/88 B65H 33/12	(11) 2 325 428 (51) E06B 11/04 E05F 5/00 E05B 63/00	E05F 15/12 E05B 47/02	(11) 2 329 002 (51) C11D 3/48 A01N 59/00 C11D 1/22 C11D 1/831 C11D 3/39	A01N 25/30 A01P 1/00 C11D 1/722 C11D 3/20 C11D 3/43
(11) 2 319 928 (51) C12N 15/19 C12N 5/10 A61K 38/19	C07K 14/52 C12N 1/21 A61P 7/06	(11) 2 325 713 (51) G05D 1/02		(11) 2 329 567 (51) H01S 3/095 H01S 3/036	B01D 53/18
(11) 2 320 030 (51) F01D 5/30		(11) 2 326 019 (51) H04B 1/66	H04N 7/26	(11) 2 329 688 (51) H05B 37/02 H05B 33/08	G02F 1/133
(11) 2 320 031 (51) F01D 11/02 F01D 11/00	F16J 15/32	(11) 2 326 484 (51) B29C 55/18 B29D 7/01	B32B 37/14 B32B 27/12	(11) 2 329 932 (51) B27M 3/04 B27N 7/00	B27M 1/00
(11) 2 320 106 (51) F16D 69/04	F16D 65/092	(11) 2 326 511 (51) B41J 2/44 H04N 1/113	G02B 26/12	(11) 2 329 984 (51) B60L 3/12 B60L 11/12	B60L 15/10
(11) 2 320 113 (51) H05K 5/06		(11) 2 326 673 (51) C08F 2/38 C08F 220/06 C09D 125/14	C08F 212/08 C08F 220/18 C09J 125/14	(11) 2 330 017 (51) B62D 25/10	B60R 21/34
(11) 2 320 347 (51) G06F 21/24 H04N 5/765	G11B 20/10 H04N 5/91	(11) 2 326 871 (51) F21V 7/04 F21V 5/00 F21V 11/16 G02B 17/06	F21V 7/00 F21V 5/04 F21V 17/02 F21K 99/00		
(11) 2 320 437 (51) H01F 1/36 C07K 16/00 C01G 49/06	C01G 49/08 C08J 3/12 C09C 1/24				
(11) 2 320 467 (51) C08F 212/14 H01L 29/786 C08L 25/18	C08F 220/22 H01L 51/05				
(11) 2 321 443 (51) C23C 14/24	C30B 23/06	(11) 2 327 447 (51) A61N 1/368			

(11) 2 330 464		A61P 3/10	A61P 27/02	(11) 2 339 211	
(51) G03F 7/32	G03F 7/00	A61P 1/00	A61K 51/04	(51) F16H 7/20	F16B 41/00
G03F 7/029	G03F 7/032			F16C 13/00	
G03F 7/11	G03F 7/30	(11) 2 334 317		(11) 2 339 216	
G03F 7/031	G03F 7/033	(51) C07K 1/107	C07K 1/113	(51) F16L 5/14	
G03F 7/09		A61K 38/00	B01J 19/12	(11) 2 339 321	
		C07D 213/61		(51) G01N 1/22	
(11) 2 330 850		(11) 2 334 497		(11) 2 339 420	
(51) H04W 36/00		(51) B41J 2/165	B41J 2/17	(51) G05B 23/02	
		B41J 2/19		(11) 2 339 476	
(11) 2 331 113	A61P 7/04	(11) 2 334 734		(51) G06F 13/24	H01L 25/065
(51) A61K 38/00		(51) C08L 67/02	C08L 67/04	(11) 2 339 783	
(11) 2 331 233		(11) 2 335 072		(51) H04L 12/26	H04J 3/14
(51) B01D 53/14	B01D 53/18	(51) G01N 33/569	C12Q 1/04	(51) H04L 12/24	H04Q 11/00
B01D 53/62	B01D 53/78	G01N 33/558		H04L 12/42	
(11) 2 331 355		(11) 2 336 075		(11) 2 340 019	
(51) B60K 6/48	B60K 6/10	(51) B66F 9/06	B66F 9/075	(51) A61K 9/28	
B60W 10/06	B60W 10/08	B62B 3/06	B62D 7/02		
B60W 10/24	B60W 10/30	B62D 7/04	B66F 9/065	(11) 2 340 176	
B60W 20/00	E02F 9/20			(51) F16B 31/02	B60B 37/10
E02F 9/22		(11) 2 336 174		(11) 2 340 219	
(11) 2 331 984		(51) C07K 16/10	A61K 39/395	(51) B65D 83/76	B65D 25/18
(51) G01S 19/25	G01S 19/23	(11) 2 336 352		(51) B65D 77/06	A45D 34/00
G01S 19/34		(51) C12Q 1/34	G01N 33/53	A47K 5/122	
(11) 2 332 005		(11) 2 336 373		(11) 2 340 275	
(51) G02F 1/153		(51) C21D 7/02	B23P 9/04	(51) C08L 63/00	C08J 9/00
(11) 2 332 013		B23P 9/02	B23P 25/00	C08J 9/32	B29C 44/34
(51) C07D 249/20	C08K 5/3492			(11) 2 340 632	
A61Q 17/04		(11) 2 336 388	C03C 17/245	(51) H04L 9/30	H04L 9/32
(11) 2 332 299		(51) C23C 16/40		(11) 2 340 745	
(51) H04W 36/00		C03C 17/36		(51) A47G 9/10	
(11) 2 332 625		(11) 2 336 671		(11) 2 340 763	
(51) B01D 17/02		(51) F24J 2/10	F24J 2/18	(51) A61B 5/00	A61B 5/103
(11) 2 332 691		(11) 2 336 788		(11) 2 340 859	
(51) B23Q 41/02	B23Q 7/04	(51) G01P 15/125	H01L 29/84	(51) A61M 3/02	
(11) 2 332 943		(11) 2 337 333		(11) 2 340 921	
(51) C07D 513/04	A61K 31/542	(51) H04N 3/00	H01L 27/146	(51) B28B 3/20	
A61P 25/00	A61P 25/28			(11) 2 340 972	
A61P 43/00		(11) 2 337 852	G01N 33/49	(51) B60T 8/18	B60T 13/66
(11) 2 333 107		(51) C12N 15/10		(51) B60T 15/18	B60T 15/36
(51) C12Q 1/68		(11) 2 338 441		B60T 17/22	
(11) 2 333 174		(51) A61F 2/28		(11) 2 341 056	
(51) E03F 5/04	A47K 3/40	(11) 2 338 442		(51) C07H 17/08	
		(51) A61F 2/28		(11) 2 341 485	
(11) 2 333 356		(11) 2 338 481	A61K 31/19	(51) G07D 9/00	G07D 11/00
(51) F16B 21/16		(51) A61K 31/12	A61K 45/06	(11) 2 341 496	
(11) 2 333 527	A61B 5/145	A61K 31/522	A61K 36/9066	(51) G09G 3/34	G09G 3/20
(51) G01N 21/78		A61K 36/185		G02F 1/167	
G01N 33/66		(11) 2 338 655	B29B 7/60	(11) 2 341 506	
(11) 2 333 599		(51) B29B 7/32	B29B 7/74	(51) G11C 16/10	G11C 16/04
(51) H04N 5/225	G02B 7/04	B29B 7/72	B29D 30/08	G11C 11/56	
G02B 13/00	G03B 3/10	B29B 7/94		(11) 2 341 754	
(11) 2 334 081		B29C 47/50		(51) H04W 80/12	
(51) H04N 7/32	H04N 7/26	(11) 2 338 819	B65H 63/06	(11) 2 341 933	
		(51) B65H 69/00		(51) A61K 39/395	C07K 16/46
(11) 2 334 181		(11) 2 339 063		(11) 2 342 112	
(51) A01N 43/42	C07D 401/12	(51) D06F 58/20	A01K 1/00	(51) F16H 61/21	
C07D 401/14	C07D 417/12				
A61K 31/4439	A61P 25/16				
A61P 25/18	A61P 25/22				
A61P 25/24	A61P 25/08				
A61P 25/14	A61P 25/28				

(11) 2 342 240		(11) 2 345 490		C25C 3/02	C25B 1/00
(51) C08C 19/44	C08F 216/12	(51) B21D 47/01	B21D 22/26	C25C 1/02	C25C 7/06
C08F 230/08	C08F 212/10	B21D 39/02		(11) 2 350 543	
C08F 297/04		(11) 2 345 551		(51) F25B 27/00	F25B 21/02
(11) 2 342 334		(51) B60K 17/28	F16H 57/04	F28D 15/02	
(51) C12N 15/09		(11) 2 345 904		(11) 2 350 715	
(11) 2 342 512		(51) G01R 31/36		(51) G02B 6/10	G02B 5/18
(51) F25D 17/06	F25D 17/04	(11) 2 346 239		G01K 11/12	G01D 5/26
(11) 2 342 695		(51) H04N 5/232	H04N 5/14	B29D 11/00	G01K 11/32
(51) G07D 7/04	G07D 7/20	G06T 7/20		(11) 2 350 926	
(11) 2 342 696		(11) 2 346 401		(51) G06K 9/62	G01R 33/46
(51) G07D 7/12	G07D 7/18	(51) A61B 5/053	A61N 1/37	(11) 2 351 291	
G07D 7/00	G07D 7/08	A61B 5/0452		(51) H04L 12/28	H04L 12/40
G01N 21/89		(11) 2 346 718		H04L 12/10	
(11) 2 342 845		(51) B60P 3/20	B61D 45/00	(11) 2 351 422	
(51) H04B 15/02	H04R 3/00	(11) 2 346 994		(51) H04W 36/22	
H04M 1/60	H04R 19/04	(51) C12N 15/13	C07K 16/18	(11) 2 351 624	
H04B 15/00		A61K 39/395	A01K 67/027	(51) B21D 47/01	B21D 22/26
(11) 2 342 952		C07K 16/46	C12N 5/10	B21D 39/02	
(51) G21G 1/10	H05H 6/00	C12N 15/85		(11) 2 351 649	
(11) 2 342 980		(11) 2 346 998		(51) B41J 25/312	B41J 11/06
(51) A23L 1/36	A23L 2/38	(51) C12N 1/20	C12N 1/00	B41J 3/28	
(11) 2 343 051		C12P 7/06		(11) 2 351 731	
(51) A61K 9/00	A61K 47/34	(11) 2 347 569		(51) C07C 237/44	C07C 233/12
A61K 31/343	A61K 9/22	(51) H04M 3/00	B60R 16/037	C07C 229/54	C07C 327/16
(11) 2 343 690		B60R 25/00	G07C 9/00	C07C 307/02	C07C 303/26
(51) G07D 13/00	G07D 7/00	H04L 29/06		C07D 239/52	A61K 31/21
G07F 19/00	G07D 11/00	(11) 2 347 694		A61K 31/165	A61K 31/255
(11) 2 343 881		(51) A61B 1/00		A61P 31/12	C07C 229/60
(51) H04N 5/44	H04N 21/84	(11) 2 347 911		C07C 233/25	C07C 233/33
H04N 21/235	H04N 21/435	(51) B41N 3/03	B41N 3/04	C07C 233/43	C07C 233/54
(11) 2 344 389		(11) 2 348 028		C07C 237/42	C07C 255/57
(51) B65B 31/04	B65B 31/00	(51) C07H 15/12		(11) 2 351 813	
(11) 2 344 394		(11) 2 348 125		(51) C10G 2/00	
(51) B65D 21/00	A47G 23/02	(51) C12N 15/10	C12P 19/34	(11) 2 351 815	
B65D 69/00	A47G 19/23	C07B 61/00	C40B 40/06	(51) C10G 2/00	
(11) 2 344 452		(11) 2 348 258		(11) 2 351 820	
(51) C07D 207/12	A61K 31/40	(51) F24F 7/00	F24F 7/06	(51) C10G 69/04	
C12Q 1/40		F24F 13/02		(11) 2 351 920	
(11) 2 344 519		(11) 2 348 497		(51) F02B 37/24	F01D 17/16
(51) C07K 7/04	C07K 7/06	(51) G08B 26/00		F02B 39/00	F01D 5/14
C07K 7/08	C12N 15/12	(11) 2 348 616		(11) 2 352 126	
C12N 15/62	A61K 9/127	(51) H02K 7/08		(51) G06T 7/00	G06F 17/30
A61P 3/04		(11) 2 348 826		G06K 9/32	G06K 9/46
(11) 2 344 520		(51) A01K 63/04	A01K 63/00	G06K 9/62	G07D 7/20
(51) C07K 7/06	A61K 38/08	(11) 2 348 934		(11) 2 352 259	
(11) 2 344 648		(51) A47J 37/06		(51) H04L 12/56	
(51) C12N 15/52	C12N 5/10	(11) 2 349 016		(11) 2 352 317	
C12N 15/867	C07K 14/39	(51) A61B 17/072		(51) H04W 4/18	
C12N 9/10	C07K 14/55	(11) 2 350 076		(11) 2 352 520	
C07K 14/57	C12N 9/78	(51) C07D 471/04	C07D 471/02	(51) A61K 39/275	A61P 35/00
C07K 16/28	C12N 15/113	A61K 31/435	A61K 31/675	A61P 33/02	A61P 37/00
(11) 2 345 428		A61P 29/00	A61P 35/00	A61K 39/00	
(51) A61K 48/00	C12N 15/861	C07F 9/38		(11) 2 352 791	
A61K 35/76		(11) 2 350 351		(51) C08L 23/00	C08L 23/08
(11) 2 345 438		(51) C25B 15/02	C25B 1/14	C08L 23/14	C08L 77/02
(51) A61M 1/00	A61F 13/02			C08L 77/00	
				(11) 2 353 467	
				(51) A47J 27/05	

(11) 2 354 725 (51) H05B 3/28 H05B 3/20	H05B 3/36 F25B 29/00	(11) 2 364 613 (51) A46B 17/06	H01R 13/24 H01R 12/57	(11) 2 372 863 (51) H02J 5/00 H02J 17/00	H02J 7/02
(11) 2 356 680 (51) H01L 23/535	H01L 23/498	(11) 2 364 669 (51) A61F 2/02		(11) 2 372 953 (51) H04L 12/26	
(11) 2 356 907 (51) A22C 21/00	B65G 47/53	(11) 2 364 941 (51) B65H 19/12		(11) 2 374 362 (51) A23L 1/29 A23C 9/20	A23L 1/308
(11) 2 357 136 (51) B65B 7/28 B65B 55/02 A23B 7/005 A23L 3/3418	B65B 31/02 A23L 3/00 A23B 7/148	(11) 2 366 403 (51) A61K 39/02 A61K 39/39		(11) 2 374 870 (51) A61K 38/18 A61L 27/22	A61P 19/00 A61K 38/51
(11) 2 358 463 (51) B01D 53/18 B01D 53/62	B01D 53/14 B01D 53/78	(11) 2 366 404 (51) A61K 39/02 A61K 39/39		(11) 2 375 262 (51) G01S 5/02	
(11) 2 359 778 (51) A61F 2/84	A61F 2/90	(11) 2 366 838 (51) E03D 11/14		(11) 2 375 288 (51) G03F 7/09 C08G 79/10 C07F 5/06 C07F 7/04	C08G 79/00 C08L 85/00 C07F 7/00
(11) 2 359 779 (51) A61F 2/84	A61F 2/90	(11) 2 368 757 (51) B60P 1/02		(11) 2 375 532 (51) H02J 5/00 H02J 17/00	H02J 7/02
(11) 2 359 960 (51) B22D 21/04 B22D 11/06	B22D 11/00	(11) 2 368 900 (51) C07K 7/06 A61P 31/12	A61K 38/04	(11) 2 375 582 (51) H04B 7/06 H04L 1/00	H04B 7/08
(11) 2 359 961 (51) B22D 21/04 B22D 11/06	B22D 11/00	(11) 2 368 907 (51) C07K 14/47 A61K 39/395	C07K 16/18 G01N 33/68	(11) 2 375 654 (51) H04L 29/08 H04L 29/06	H04L 12/56 H04W 28/18
(11) 2 360 045 (51) B60K 7/00 B60K 17/04 F16H 55/22	B60K 1/00 F16H 1/06 F16H 55/08	(11) 2 368 992 (51) C12N 15/13 C07K 16/12 G01N 33/68	C07K 16/00 C12N 15/10	(11) 2 375 741 (51) H04N 7/15	H04N 7/14
(11) 2 361 772 (51) B41J 2/175		(11) 2 369 009 (51) C12Q 1/68 C12N 15/52	C12N 9/88	(11) 2 377 507 (51) A61K 6/083	
(11) 2 361 805 (51) B60P 3/32 B62D 33/06	B60P 3/025	(11) 2 369 010 (51) C12Q 1/68 C12N 15/52	C12N 9/88	(11) 2 377 564 (51) A61M 1/36 A61M 39/28	A61M 5/14
(11) 2 362 224 (51) G01N 33/58 G01N 33/543	G01N 33/80	(11) 2 369 587 (51) G11B 20/18 H03M 13/17 H03M 13/29	G06F 11/10 H03M 13/27	(11) 2 378 254 (51) G01F 1/684	G01F 15/14
(11) 2 362 378 (51) G10H 1/10	G10H 1/38	(11) 2 369 879 (51) H04W 52/46 H04W 52/38	H04W 52/34	(11) 2 378 273 (51) G01N 21/21 G01N 21/95	G01N 21/47 H01L 21/66
(11) 2 363 219 (51) B21D 22/14 B21H 1/18 B63H 5/16 B21H 1/04	B21D 51/18 B21D 53/92 B21D 19/04	(11) 2 371 587 (51) B60H 1/00 B62D 25/10	B62D 33/06 B62D 25/20	(11) 2 378 732 (51) H04L 27/26	
(11) 2 363 346 (51) B65D 19/00		(11) 2 371 829 (51) C07D 495/04 C07D 517/04 C07D 333/62 C07D 333/66 C07D 409/04	C07D 495/22 C07D 333/54 C07D 333/64 C07D 333/68 C07D 495/14	(11) 2 380 442 (51) A22C 7/00	
(11) 2 363 374 (51) B81C 1/00		(11) 2 371 856 (51) C07K 14/755		(11) 2 380 508 (51) A61B 17/11 A61B 17/068	A61B 17/064
(11) 2 363 492 (51) C12N 15/82 C11B 1/00	C12N 15/53 A01H 5/10	(11) 2 371 856 (51) C07K 14/755		(11) 2 380 838 (51) B66B 5/00	B66B 5/04
(11) 2 363 526 (51) D06F 39/08		(11) 2 372 745 (51) H01J 49/06	H01J 49/00	(11) 2 380 882 (51) C07D 239/60 C07D 285/15 C07D 327/00 C07F 7/18 C09K 3/00 C08F 4/00 C08G 73/02 C08G 75/00	C07D 285/16 C07D 319/06 C07D 487/22 C07F 17/00 C07B 41/00 C08J 3/24 C08F 220/44
(11) 2 363 822 (51) G06F 21/00		(11) 2 372 859 (51) H02H 5/04 H02M 1/32	H02H 7/20		
(11) 2 363 919 (51) H01R 4/02	H01R 43/02				

(11) 2 381 641 (51) H04N 7/173 H04L 29/08	H04L 29/06	(11) 2 392 589 (51) C07K 14/18 G01N 33/576 C12Q 1/70	G01N 33/569 C12Q 1/34	(11) 2 397 855 (51) G01N 33/569	
(11) 2 383 523 (51) F24D 3/08 F24D 11/00	F24D 17/00 F24D 12/02	(11) 2 392 590 (51) C07K 14/18 G01N 33/576 C12Q 1/70	G01N 33/569 C12Q 1/34	(11) 2 397 856 (51) G01N 33/569	
(11) 2 384 748 (51) A61K 9/70 D01F 6/00 A61K 9/00 A01C 1/06	D01F 1/00 D01F 8/00 A01C 1/04 A01C 7/00	(11) 2 392 662 (51) C12N 15/82 A01N 47/02	A01N 43/56 A01N 47/24	(11) 2 398 298 (51) H05B 33/08	
(11) 2 385 638 (51) H04H 20/65 H04H 20/76 H04L 27/26 H04L 5/00 H03M 13/35	H04L 1/00 H03M 13/00 H04L 27/34 H03M 13/27 H03M 13/25	(11) 2 392 678 (51) C12Q 1/68 G01N 33/53 G01N 33/68 G06F 19/18	G01N 33/50 G06F 19/00 G01N 33/574	(11) 2 399 644 (51) A61N 1/36	A61N 1/05
(11) 2 385 639 (51) H04H 20/65 H04H 20/76 H04L 27/26 H04L 5/00	H04L 1/00 H03M 13/00 H04L 27/34 H04H 20/95	(11) 2 392 750 (51) E04G 5/04 F16B 13/08	F16B 13/00	(11) 2 399 752 (51) B41M 5/44 G03G 7/00	B41M 5/50
(11) 2 385 669 (51) H04L 27/26 H04L 1/00	H04L 27/34 H04L 5/00	(11) 2 393 208 (51) H04B 1/28	H04B 1/16	(11) 2 400 045 (51) C30B 15/10 C30B 35/00	C30B 29/06 C03B 19/09
(11) 2 385 678 (51) H04L 29/06	H04M 3/56	(11) 2 393 211 (51) H04B 1/40 H04B 1/48	H04B 1/04 H04B 1/58	(11) 2 400 239 (51) F24J 2/54 F16B 12/20	F16B 7/18 F24J 2/52
(11) 2 386 217 (51) A43B 23/14	A43B 23/16	(11) 2 393 230 (51) H04L 1/00 H04W 16/10 H04W 92/20	H04L 1/20 H04W 28/22 H04W 52/26	(11) 2 400 333 (51) G02B 7/30	G01C 3/08
(11) 2 386 296 (51) A61K 9/48 A61K 9/50	A61K 9/16 A61K 31/352	(11) 2 393 230 (51) H04L 1/00 H04W 16/10 H04W 92/20	H04L 1/20 H04W 28/22 H04W 52/26	(11) 2 400 622 (51) H02J 7/00	H01M 10/42
(11) 2 387 176 (51) H04L 1/18	H04L 29/06	(11) 2 393 230 (51) H04L 1/00 H04W 16/10 H04W 92/20	H04L 1/20 H04W 28/22 H04W 52/26	(11) 2 400 783 (51) H04R 5/00	H04S 7/00
(11) 2 388 017 (51) A61K 51/04	C07D 241/04	(11) 2 393 230 (51) H04L 1/00 H04W 16/10 H04W 92/20	H04L 1/20 H04W 28/22 H04W 52/26	(11) 2 401 997 (51) A61K 6/00	A61K 6/083
(11) 2 388 316 (51) C12N 9/10 C12N 15/82	C12N 9/88	(11) 2 394 936 (51) B65G 47/90	B25J 15/12	(11) 2 402 373 (51) C07K 16/28 C12N 15/13 C12N 5/10 A61K 39/395	C07K 16/30 C12N 15/63 G01N 33/53 A61P 35/00
(11) 2 388 582 (51) G01N 33/28 F02D 41/14	G01N 11/00 F01L 9/02	(11) 2 395 012 (51) C07H 21/02 A61K 47/44 C12Q 1/68 C12N 15/113	A61K 31/713 A61K 9/127 C12N 15/11	(11) 2 402 514 (51) E03B 3/00 E21B 43/02	C02F 3/04 E03F 1/00
(11) 2 389 980 (51) A61N 5/10	H05H 13/04	(11) 2 395 382 (51) G02B 23/08 F41G 1/40	G02B 27/01 G02B 23/10	(11) 2 402 533 (51) E05D 11/00	H02J 17/00
(11) 2 390 335 (51) C12N 15/82		(11) 2 395 419 (51) G06F 3/048		(11) 2 402 629 (51) F16H 3/66	
(11) 2 390 731 (51) G03H 1/04 G11B 7/08 G06F 11/10	G11B 7/0065 G06F 9/455	(11) 2 395 645 (51) H02M 7/00 H02K 16/04 H02P 25/22	H02J 3/00 H02M 5/40	(11) 2 402 846 (51) G06F 3/048	
(11) 2 390 873 (51) G10H 1/00		(11) 2 395 806 (51) H04W 88/00 H04W 24/06	H04W 24/02	(11) 2 402 892 (51) G06N 5/00	G06N 5/02
(11) 2 391 011 (51) H03K 19/177		(11) 2 396 386 (51) C10G 1/00	C10L 1/32	(11) 2 403 785 (51) B65G 43/10 B65G 35/00 B65G 54/02	B65D 19/00 B23Q 7/14 B65G 35/06
(11) 2 392 557 (51) C07C 29/149 B01J 23/62 B01J 23/89	C07C 31/08 B01J 23/652	(11) 2 396 659 (51) G01N 33/574 C07K 14/47	G01N 33/68	(11) 2 404 510 (51) A23L 3/16 A23L 3/22	A23L 3/18 A47J 27/00
		(11) 2 397 105 (51) A61C 9/00		(11) 2 404 815 (51) B62D 25/24	
		(11) 2 397 815 (51) G01B 21/04	B23Q 17/00	(11) 2 405 302 (51) G03G 5/00 G03G 21/00	G03G 9/097 G03G 15/00
		(11) 2 397 852 (51) G01N 33/569		(11) 2 405 315 (51) G04G 5/00	

(11) 2 407 135 (51) A61F 13/15 A61L 15/60	A61L 15/28	(11) 2 418 168 (51) B67D 7/32		I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité
(11) 2 407 147 (51) A61K 8/73 A61L 26/00	A61K 8/96 A61P 17/00	(11) 2 418 257 (51) C09B 49/00 H01G 9/20 C09B 23/10	C09B 49/12 H01L 51/00	
(11) 2 408 121 (51) H04B 7/02 H04B 1/52 H01Q 23/00 H04B 1/40	H04B 1/036 H05K 7/20 H04B 1/03	(11) 2 419 937 (51) A61F 2/44		(11) 1 333 808 (51) A61L 15/32 (30) 18.10.2000 US 241008 P 17.11.2000 US 714255 22.02.2001 US 270118 P 04.09.2001 US 946158 04.09.2001 PCT/US01/27409
(11) 2 409 572 (51) A22B 5/20	A22B 5/00	(11) 2 419 938 (51) H01L 31/0352	H01L 31/078	
(11) 2 409 960 (51) C04B 35/66 C04B 35/634 C04B 35/626	C04B 35/043 C04B 35/63	(11) 2 420 230 (51) A61K 31/343 A61P 35/00 A61P 1/00 A61P 17/06	A61P 43/00 A61P 19/02 A61P 27/02	(11) 1 735 865 (51) H01M 8/02 (30) 13.04.2004 JP 2004117976 31.08.2004 JP 2004252947
(11) 2 409 978 (51) C07D 487/04		(11) 2 420 576 (51) C12Q 1/25 G01N 33/574	G01N 33/50 C07K 16/30	(11) 2 201 062 (51) C08G 77/388 (30) 02.10.2007 FR 0706892
(11) 2 410 307 (51) G01L 1/14 B64C 25/00 G01B 7/16	G01L 5/00 G01G 19/07	(11) 2 420 666 (51) F02M 55/02		(11) 2 223 810 (51) B42D 3/14 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité
(11) 2 410 613 (51) H01R 9/03 H01R 13/622	H01R 13/502	(11) 2 421 663 (51) B09B 3/00 C22B 7/00 C22B 7/04 A62D 3/36	C22B 1/16 C22B 7/02 F23J 1/00 A62D 3/40	(11) 2 227 780 (51) G06Q 50/00 (30) 22.08.2008 US 136266 P 19.03.2008 US 37959 P 22.08.2008 US 91342 P 02.05.2008 US 50126 P 07.11.2008 US 198765 P
(11) 2 410 731 (51) H04N 1/409	H04N 1/407	(11) 2 421 710 (51) B32B 33/00 B32B 38/04 B23B 3/30 B29D 99/00	B29C 70/86 F01D 5/28 F03D 1/06	(11) 2 307 093 (51) A61N 1/365 (30) 29.04.2008 US 48771 P
(11) 2 410 755 (51) H04N 13/04 G02B 27/22	H04N 13/00	(11) 2 421 710 (51) B32B 33/00 B32B 38/04 B23B 3/30 B29D 99/00	B29C 70/86 F01D 5/28 F03D 1/06	(11) 2 340 596 (51) H02J 9/06 (30) 17.10.2008 US 106330 P
(11) 2 410 807 (51) H04W 72/12 H04W 16/26	H04B 7/212 H04B 7/26	(11) 2 423 321 (51) C12Q 1/25 G01N 33/574	G01N 33/50 C07K 16/30	(11) 2 357 693 (51) H01M 4/58 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité
(11) 2 412 304 (51) A61B 3/06		(11) 2 423 490 (51) F02D 11/10 F02P 5/15	F02D 41/00	(11) 2 381 372 (51) G06F 17/30 (30) 23.04.2010 US 201061327186 P
(11) 2 415 408 (51) A61B 17/28 A61B 17/29	A61B 1/00	(11) 2 423 645 (51) G01D 5/244 G01D 5/249	G01D 5/347 H03M 1/28	(11) 2 389 075 (51) A23L 1/0534 (30) 17.12.2008 US 337022 17.12.2008 PCT/US2008/087104
(11) 2 415 662 (51) B64C 1/14 B29C 65/00	B64C 1/12	(11) 2 424 192 (51) H04L 29/06 H04W 48/08	H04L 29/08	(11) 2 396 207 (51) B61H 15/00 (30) 10.02.2009 SE 0950068 10.12.2009 US 285348 P
(11) 2 415 762 (51) C07D 213/75		(11) 2 425 704 (51) A01F 15/14 B65B 27/12	B30B 9/30	(11) 2 422 958 (51) B29C 65/06 (30) 25.08.2010 US 86292410
(11) 2 415 823 (51) C08J 3/24 H01B 3/44	C08L 23/08	(11) 2 426 203 (51) C12N 15/113 A61K 31/7105	C12N 15/11 A61K 31/713	(11) 2 423 205 (51) C07D 307/68 (30) 12.12.2007 US 996946 P 14.12.2007 US 6012 P
(11) 2 415 902 (51) C23C 18/12				
(11) 2 415 947 (51) E04F 15/04 B32B 37/18	B27N 7/00			
(11) 2 416 456 (51) H01R 13/64 H01R 24/00 H01R 13/646	H01R 35/04 H01R 13/658	I.12(3) • Anmeldetag • Date of filing • Date de dépôt		I.12(6) • Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten • Designated Contracting States and Extension States • États contractants désignés et états d'extension désignés
(11) 2 416 930 (51) B25G 1/10	E04F 21/06	(11) 2 412 280 (22) 30.06.2010	(51) A47J 31/40	(11) 1 242 714 (51) E21B 23/00 (84) DE FR GB NL

- (11) **1 342 853** (51) **E02F 9/26**
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 510 819** (51) **G01N 33/53**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 790** (51) **F16H 57/02**
(84) AT BE BG CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 249** (51) **H02K 21/24**
(84) CH DE LI
- (11) **1 825 921** (51) **B05B 3/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 835 211** (51) **F16K 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 910** (51) **A41B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 816** (51) **A43B 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 869 175** (51) **C12N 9/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 911** (51) **A47C 1/026**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 882** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 147** (51) **H02K 7/116**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 912** (51) **A23K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 271** (51) **B62M 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 692** (51) **A61M 16/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 915 237** (51) **B25C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 321** (51) **A43B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 433** (51) **A61J 3/07**
(84) DE GB IT
- (11) **1 921 098** (51) **C08G 18/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 917** (51) **A01N 43/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 275** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 470** (51) **A61K 8/894**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 195** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 669** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 736** (51) **B64D 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 957** (51) **C09B 67/08**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 929 611** (51) **H02K 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 838** (51) **G10K 15/12**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 929 949** (51) **A61B 5/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 475** (51) **F16L 17/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 382** (51) **H04W 72/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 657** (51) **A43B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 141** (51) **H04W 60/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 756** (51) **C08J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 147** (51) **G02F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 566** (51) **B21B 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 925** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 780** (51) **H04R 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 523** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 117** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 752** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 793** (51) **C12N 9/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 939** (51) **A63B 21/065**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 767** (51) **H01B 1/22**
(84) DE
- (11) **1 951 160** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 578** (51) **B65B 51/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 903** (51) **B21C 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 933** (51) **F02D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 298** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 958 217** (51) **H01F 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 220** (51) **H01M 4/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 522** (51) **A23L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 221** (51) **H04N 21/6334**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 102** (51) **A41D 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 737** (51) **G06F 21/20**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 969 147** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 705** (51) **H02M 3/156**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 512** (51) **A61J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 306** (51) **G01R 31/3185**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 974 425** (51) **H02G 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 624** (51) **A42B 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 532** (51) **F27D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 462** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 756** (51) **B64D 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 977 230** (51) **G01N 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 301** (51) **C07C 49/447**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 988** (51) **H01R 12/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 566** (51) **A61M 5/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 800** (51) **B66F 7/02**
(84) DE IT
- (11) **1 982 221** (51) **G02B 6/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 982** (51) **C07D 311/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (11) **1 984 669** (51) **F21V 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 733** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 940** (51) **B65G 47/51**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 525** (51) **G01M 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 130** (51) **A61B 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 993 243** (51) **H04L 12/18**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 993 763** (51) **B23B 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 108** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 157** (51) **C12N 15/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA MK RS
- (11) **1 996 054** (51) **A47K 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 913** (51) **G06K 9/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 999 285** (51) **C22B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 999 841** (51) **H02K 49/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 001 900** (51) **C07K 14/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 002 760** (51) **A47C 27/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 004 027** (51) **A47J 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 007 432** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 007 627** (51) **B65B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 008 105** (51) **C12Q 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 009 058** (51) **C08L 79/08**
(84) DE FI
- (11) **2 009 307** (51) **F16D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 012 622** (51) **A47C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 013 059** (51) **F16C 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR

- (11) **2 013 639** (51) **G01S 7/495**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 017 457** (51) **F02M 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 633** (51) **G01R 31/319**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 777** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 031** (51) **H01L 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 021 782** (51) **G01N 23/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 024 316** (51) **C07C 59/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 024 340** (51) **C07D 239/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 024 363** (51) **C07D 405/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- HR
- (11) **2 026 679** (51) **A45D 40/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 032 504** (51) **C01B 25/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 032 528** (51) **C07C 231/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 035 222** (51) **B32B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 036 381** (51) **H04W 36/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 038 080** (51) **B22D 11/108**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 039 102** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 040 259** (51) **G11B 7/254**
(84) DE FR NL
- (11) **2 041 011** (51) **B25J 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 041 176** (51) **C07K 14/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 046 674** (51) **B67B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 046 840** (51) **C08F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 048 177** (51) **H01L 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 049 043** (51) **A61F 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 593** (51) **C08L 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 054 588** (51) **F01D 11/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 054 904** (51) **H01H 13/704**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 054 906** (51) **H01H 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 057 726** (51) **H02H 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 341** (51) **C08F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 062 023** (51) **C12N 15/863**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 062 198** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR
- (11) **2 063 017** (51) **D06M 15/59**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 064 332** (51) **C12P 19/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 064 375** (51) **C40B 40/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 064 446** (51) **F04B 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 065 831** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 548** (51) **B62D 6/00**
(84) DE
- (11) **2 066 879** (51) **F01N 3/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 067 290** (51) **H04J 14/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 507** (51) **H04W 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 068 918** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 069 268** (51) **C07C 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU

- LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 070 658** (51) **B25C 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 074 265** (51) **E02F 3/84**
(84) DE DK SE
- (11) **2 075 285** (51) **C08L 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 076 584** (51) **C12N 15/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 077 471** (51) **G03H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 077 567** (51) **H01F 1/053**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 078 015** (51) **C07D 417/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- HR
- (11) **2 079 210** (51) **H04L 25/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 098 889** (51) **G01V 3/08**
(84) DE ES FR NL
- (11) **2 115 287** (51) **F02D 41/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 870** (51) **B60K 28/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 122 417** (51) **G03F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 129 313** (51) **A61B 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 798** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 274** (51) **H02G 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 256** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 301** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 397** (51) **B60L 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 746** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 369** (51) **A61K 49/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 946** (51) **D03D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 004** (51) **A24D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 886** (51) **G11C 11/413**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 540** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 720** (51) **B65D 51/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 127** (51) **G01N 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 576** (51) **C07C 209/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 993** (51) **C07D 307/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 625** (51) **C07K 14/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 761** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 879** (51) **C11B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 210 115** (51) **G01R 1/073**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 216 725** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 384** (51) **B05C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 227 299** (51) **A63B 71/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 140** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 246 030** (51) **A61H 33/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 247 500** (51) **B64C 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MK MT NL NO PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 249 663** (51) **A23B 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 254 131** (51) **H01F 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 257 878** (51) **G06F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 273 655** (51) **H02K 21/24**
(84) CH DE LI
- (11) **2 273 946** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 393** (51) **C09J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 739** (51) **G06T 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 276 897** (51) **E04B 2/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 279 537** (51) **H01L 51/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 282 792** (51) **A61M 5/168**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 283 027** (51) **C07K 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 926** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 288 783** (51) **E21B 19/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 293 748** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 293 963** (51) **B60R 21/203**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 294 647** (51) **H01M 8/02**
(84) DE ES FR GB IT PL SE TR
- (11) **2 296 555** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 300 652** (51) **D06N 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 300 970** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 303 331** (51) **A61K 47/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 307 710** (51) **F03B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 308 147** (51) **H02J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 310 052** (51) **A61K 33/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 311 227** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 313 034** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 316 225** (51) **H04N 21/2383**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 317 812** (51) **H04W 72/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 317 814** (51) **H04W 72/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 318 887** (51) **G03G 5/147**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 318 970** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 319 717** (51) **B60J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 320 858** (51) **A61K 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 320 860** (51) **A61K 8/362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 321 748** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 322 579** (51) **C09B 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 323 369** (51) **H04N 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 324 535** (51) **H01R 11/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 416** (51) **B01J 23/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 327 008** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 028** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (11) **2 329 601** (51) **H03M 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 330 814** (51) **H04N 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 046** (51) **A61K 6/083**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 173** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 898** (51) **F25J 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 913** (51) **G01D 5/347**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 332 035** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 335 268** (51) **H01J 40/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 337 151** (51) **H01Q 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 337 402** (51) **H04W 40/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 337 466** (51) **A42B 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 337 553** (51) **A61K 8/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 338 037** (51) **G01F 1/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 338 257** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 262** (51) **F24J 5/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 341 264** (51) **F16G 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 496** (51) **F23D 14/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 344 132** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 344 578** (51) **C08J 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 345 838** (51) **F21S 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 268** (51) **F25D 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 646** (51) **H04B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 680** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 784** (51) **H04W 88/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 982** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 265** (51) **H04B 10/148**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 961** (51) **F21S 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 351** (51) **H04W 72/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 365** (51) **A01C 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 369** (51) **A01K 67/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 372** (51) **A01N 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 388** (51) **A23K 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 404** (51) **A47J 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 458** (51) **A61F 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 463** (51) **A61F 2/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 464** (51) **A61F 2/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 476** (51) **A61H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 482** (51) **A61K 8/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 484** (51) **A61K 8/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 486** (51) **A61K 8/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 487** (51) **A61K 8/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 597** (51) **B03C 3/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 603** (51) **B21B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 616** (51) **B23K 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 622** (51) **B25B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 625** (51) **B27L 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 628** (51) **B29C 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 634** (51) **B29C 65/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 648** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 649** (51) **B41J 2/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 352 650** (51) **B41J 2/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 352 651** (51) **B41J 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 657** (51) **B60J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 658** (51) **B60J 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 661** (51) **B60R 16/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 662** (51) **B60R 19/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 669** (51) **B64C 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 670** (51) **B64C 25/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 671** (51) **B64C 25/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 689** (51) **B66B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 707** (51) **C04B 28/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 767** (51) **C08F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 768** (51) **C08F 2/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 772** (51) **C08F 255/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 779** (51) **C08G 77/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 789** (51) **C08K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 796** (51) **C09D 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 797** (51) **C09D 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 799** (51) **C09D 183/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 803** (51) **C09K 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 807** (51) **C10M 109/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 815** (51) **C12N 5/078**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 836** (51) **C12P 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 352 840** (51) **C12Q 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 863** (51) **C25D 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 352 872** (51) **D04H 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 889** (51) **E04H 4/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 892** (51) **E05B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 352 896** (51) **E21B 10/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 897** (51) **E21B 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 900** (51) **E21B 33/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 352 905** (51) **F01D 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 909** (51) **F01D 25/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 932** (51) **F16F 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 936** (51) **F16H 55/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 937** (51) **F16J 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 940** (51) **F16K 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 946** (51) **F16L 59/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 953** (51) **F24F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 955** (51) **F24J 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 969** (51) **G01C 21/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 974** (51) **G01G 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 977** (51) **G01L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 980** (51) **G01M 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 995** (51) **G01N 27/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 997** (51) **G01N 33/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 024** (51) **G01S 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 025** (51) **G01S 7/497**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 026** (51) **G01S 7/497**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 028** (51) **G01S 13/75**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 036** (51) **G01V 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 047** (51) **G03B 21/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 072** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 073** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 114** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 146** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 154** (51) **G08C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 173** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 174** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 175** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 184** (51) **H01L 31/0224**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 185** (51) **H01L 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 192** (51) **H01L 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 208** (51) **H01R 12/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 254** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 261** (51) **H04L 12/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 264** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 353 271** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 282** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 353 289** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 306** (51) **H04W 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 344** (51) **H04W 88/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 431** (51) **A45C 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 353 532** (51) **A61B 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 744** (51) **B21D 22/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(11) **2 353 804** (51) **B26B 19/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 885** (51) **B60C 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 908** (51) **B60J 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 950** (51) **B60T 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 999** (51) **B64C 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 354 057** (51) **B65G 69/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 354 061** (51) **B65H 3/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 354 067** (51) **B65H 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 354 086** (51) **B82B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 354 123** (51) **C07C 381/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 354 134** (51) **C07D 403/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

RS

(11) **2 354 161** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 354 166** (51) **C08F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 354 179** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 354 628** (51) **F17C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 354 790** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 354 797** (51) **G01N 35/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 354 814** (51) **G01V 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 354 816** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 355 074** (51) **G09F 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 355 134** (51) **H01L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 355 165** (51) **H01L 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 355 313** (51) **H02K 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 355 401** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 355 416** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 355 488** (51) **H04N 1/387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 541** (51) **H04R 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 568** (51) **H04W 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 598** (51) **H04W 52/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 606** (51) **H04W 72/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 647** (51) **A01G 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 667** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 674** (51) **A41D 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 685** (51) **B08B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 779** (51) **A61K 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 780** (51) **A61K 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 781** (51) **A61K 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 784** (51) **A61K 8/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 785** (51) **A61K 8/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 787** (51) **A61K 8/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 789** (51) **A61K 8/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 809** (51) **A61K 31/166**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 810** (51) **A61K 31/166**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 862** (51) **A61M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 868** (51) **A61M 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 869** (51) **A61M 5/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 890** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 915** (51) **B01D 39/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 921** (51) **B01F 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 924** (51) **B01J 23/755**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 355 934** (51) **B05B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 940** (51) **B08B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 941** (51) **B21B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 953** (51) **B23K 26/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 957** (51) **B25J 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 961** (51) **B26B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (11) **2 355 963** (51) **B27G 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 967** (51) **B29C 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 969** (51) **B29C 49/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 982** (51) **B41M 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 988** (51) **B60G 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 002** (51) **B60S 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 003** (51) **B60T 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 008** (51) **B61B 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 013** (51) **B62D 55/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 027** (51) **B64D 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 032** (51) **B65D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 033** (51) **B65D 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 036** (51) **B65D 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 043** (51) **B65D 90/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 044** (51) **B65G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 049** (51) **B65H 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 050** (51) **B65H 20/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 052** (51) **B65H 20/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 057** (51) **B66C 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 356 066** (51) **B82B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 085** (51) **C04B 41/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 088** (51) **C07C 45/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 110** (51) **C07D 403/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 131** (51) **C07K 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 165** (51) **C08G 18/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 171** (51) **C08G 77/452**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 178** (51) **C08L 79/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 183** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 187** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 195** (51) **C09K 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 201** (51) **C10K 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 215** (51) **C12N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 218** (51) **C12N 5/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 225** (51) **C12N 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 255** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 272** (51) **D04H 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 284** (51) **E01B 25/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 289** (51) **E02F 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 292** (51) **E04C 5/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 294** (51) **E04F 10/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 301** (51) **E05B 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 319** (51) **F01D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 320** (51) **F01D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 321** (51) **F01D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 356 325** (51) **F01N 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 330** (51) **F02N 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 339** (51) **F04B 53/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 356** (51) **F16K 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 361** (51) **F16L 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 376** (51) **F22B 37/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 383** (51) **F25B 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 386** (51) **F25C 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 389** (51) **F25J 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 390** (51) **F27B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 392** (51) **F28F 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 393** (51) **F28G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 398** (51) **F42B 10/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 399** (51) **F42B 12/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 401** (51) **G01B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 402** (51) **G01B 11/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 417** (51) **G01L 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 418** (51) **G01L 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 419** (51) **G01L 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 422** (51) **G01N 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 430** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 431** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 436** (51) **G01N 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 442** (51) **G01N 30/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 472** (51) **G01P 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 487** (51) **G01T 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 498** (51) **G02B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 513** (51) **G03F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 550** (51) **G06F 3/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 356 556** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 562** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 567** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 582** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 584** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 356 589** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 603** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 614** (51) **G06K 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 624** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 632** (51) **G06T 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 636** (51) **G07D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 651** (51) **G10L 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 654** (51) **G10L 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 660** (51) **G21K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 661** (51) **H01B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 672** (51) **H01L 21/205**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 700** (51) **H01L 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 711** (51) **H01L 51/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 728** (51) **H02H 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 729** (51) **H02J 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 733** (51) **H02J 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 356 736** (51) **H02K 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 356 737** (51) **H02M 3/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 356 749** (51) **H03M 13/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 763** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 773** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 774** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 801** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 807** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 817** (51) **H04N 7/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 356 830** (51) **H04W 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 832** (51) **H04W 4/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 835** (51) **H04W 4/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 846** (51) **H04W 24/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 875** (51) **H04W 74/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 889** (51) **H05H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 891** (51) **H05K 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 892** (51) **H05K 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 893** (51) **H05K 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 895** (51) **H05K 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 932** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 936** (51) **A61B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 937** (51) **A61B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 939** (51) **A61B 5/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 012** (51) **A61M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 038** (51) **B01J 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 357 091** (51) **B44F 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 149** (51) **B66B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 357 205** (51) **C08F 290/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 207** (51) **C08G 18/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 218** (51) **C09K 19/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 247** (51) **C12P 7/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 259** (51) **C22C 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 292** (51) **E04B 1/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 297** (51) **E04D 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 331** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 332** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 340** (51) **F02D 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 342** (51) **F02D 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 347** (51) **F02D 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 361** (51) **F04B 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 366** (51) **F04D 29/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 405** (51) **F22B 37/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 357 406** (51) **F22B 37/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 407** (51) **F22B 37/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 427** (51) **F25B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 445** (51) **G01C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 357 475** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 497** (51) **G02B 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 499** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 502** (51) **G02B 6/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 526** (51) **G03B 21/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 546** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 620** (51) **G07D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 357 674** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 713** (51) **H02J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 714** (51) **H02J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 717** (51) **H02J 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 723** (51) **H02P 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 357 797** (51) **H04N 5/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 825** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 842** (51) **H04N 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 261** (51) **A61B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 267** (51) **A61B 5/0215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 278** (51) **A61B 8/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 329** (51) **A61J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 381** (51) **A61K 38/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 426** (51) **A61N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 450** (51) **A63B 71/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 470** (51) **B01J 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 480** (51) **B05B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 485** (51) **B21B 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 512** (51) **B29C 44/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 563** (51) **B60P 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 358 588** (51) **B63H 21/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 605** (51) **B65D 47/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 358 622** (51) **B65H 63/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 671** (51) **C07D 207/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 672** (51) **C07D 207/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 708** (51) **C07D 411/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 358 748** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 768** (51) **C08F 26/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 771** (51) **C08F 220/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 778** (51) **C08G 18/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 803** (51) **C08K 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 804** (51) **C08K 5/1539**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 805** (51) **C08K 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 816** (51) **C08L 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 845** (51) **C09K 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 853** (51) **C11D 1/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 855** (51) **C11D 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 867** (51) **C12N 1/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 895** (51) **C12Q 1/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 945** (51) **E02D 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 961** (51) **E05D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 979** (51) **F01D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 998** (51) **F03D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 003** (51) **F04B 43/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 021** (51) **F16D 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 030** (51) **F16H 3/091**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 039** (51) **F16K 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 359 078** (51) **F25B 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 082** (51) **F28D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 083** (51) **F41A 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 084** (51) **F41A 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 085** (51) **F41A 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 086** (51) **F41A 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 115** (51) **G01L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 138** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 140** (51) **G01N 33/566**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 174** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 359 190** (51) **G03F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 192** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 193** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 216** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 260** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 286** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 302** (51) **G06F 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 324** (51) **G06Q 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 360** (51) **G10H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 456** (51) **H02J 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 457** (51) **H02J 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 564** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 359 585** (51) **H04N 1/387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 359 589** (51) **H04N 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 359 647** (51) **H04W 52/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 359 678** (51) **A01G 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 739** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 359 801** (51) **A61K 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 845** (51) **A61K 38/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 360 000** (51) **B29C 39/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 360 071** (51) **B60T 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 360 073** (51) **B60T 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 360 235** (51) **C12M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 360 237** (51) **C12N 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 360 315** (51) **D21H 21/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 360 365** (51) **F02D 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 360 436** (51) **F24F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 360 498** (51) **G02B 5/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 360 518** (51) **G02F 1/1368**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 360 828** (51) **H02M 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 360 847** (51) **H04B 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 360 878** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 360 903** (51) **H04M 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 108** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 128** (51) **B01D 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 138** (51) **B01D 53/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 208** (51) **B65H 20/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 211** (51) **B66B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 361 214** (51) **B66B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 361 215** (51) **B66B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 361 396** (51) **G02B 5/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 405** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 410** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 486** (51) **H04W 52/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 487** (51) **H04W 56/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 362 082** (51) **F02D 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 362 108** (51) **F16B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 362 596** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 362 707** (51) **H04W 74/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 362 895** (51) **C10M 105/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 092** (51) **A01N 65/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 097** (51) **A23G 9/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 099** (51) **A23K 1/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 109** (51) **A61B 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 133** (51) **A61F 5/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 134** (51) **A61F 13/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 136** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 138** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 141** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 168** (51) **A61K 47/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 186** (51) **A61Q 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 189** (51) **A63F 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 196** (51) **B01D 39/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 198** (51) **B01D 53/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 202** (51) **B01D 53/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 364 206** (51) **B01J 20/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 207** (51) **B01J 23/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 210** (51) **B01J 27/043**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 217** (51) **B01L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 219** (51) **B01L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 222** (51) **B02C 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- BA RS
- (11) **2 364 226** (51) **B08B 9/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 227** (51) **B09B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 230** (51) **B23B 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 234** (51) **B23K 11/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 236** (51) **B23K 26/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 243** (51) **B25J 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 364 253** (51) **B31F 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 364 261** (51) **B62J 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 364 270** (51) **C01B 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 273** (51) **C01G 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 274** (51) **C02F 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 288** (51) **C07C 67/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 293** (51) **C07C 239/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- BA RS
- (11) **2 364 298** (51) **C07D 215/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 318** (51) **C07F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 321** (51) **C07K 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 333** (51) **C08J 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 334** (51) **C08L 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 364 335** (51) **C08L 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 336** (51) **C08L 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 337** (51) **C09D 183/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 338** (51) **C09K 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 340** (51) **C09K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 345** (51) **C10J 3/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 346** (51) **C10J 3/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 347** (51) **C10J 3/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 348** (51) **C10J 3/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 351** (51) **C11D 1/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 352** (51) **C11D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 354** (51) **C12C 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 357** (51) **C12N 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 364** (51) **C12P 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 365** (51) **C12P 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 372** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 373** (51) **C21D 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 374** (51) **C21D 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 379** (51) **C22C 38/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 380** (51) **C23C 16/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 384** (51) **D04H 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 385** (51) **D05B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 387** (51) **D06M 11/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 395** (51) **E21B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 396** (51) **E21B 43/119**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 399** (51) **E21D 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 364 400** (51) **F02C 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 404** (51) **F15B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 409** (51) **F16K 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 410** (51) **F16K 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 422** (51) **F25D 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 431** (51) **G01B 21/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 433** (51) **G01C 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 434** (51) **G01F 1/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 441** (51) **G01N 30/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 442** (51) **G01N 33/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 448** (51) **G01R 29/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 449** (51) **G01R 33/387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 452** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 453** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 454** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 455** (51) **G01S 7/481**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 461** (51) **G03B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 364 462** (51) **G03F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 463** (51) **G04B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 464** (51) **G05B 11/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 468** (51) **G05F 1/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 471** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 480** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 481** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 483** (51) **G06K 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 364 487** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 488** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 489** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 490** (51) **G06T 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 492** (51) **G07F 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 494** (51) **G08G 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 497** (51) **G11C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 511** (51) **H01M 4/1395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 528** (51) **H03K 19/0185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 529** (51) **H03M 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 542** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 543** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 546** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 548** (51) **H04N 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 550** (51) **H04N 5/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 552** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 572** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 574** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 576** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 577** (51) **H05B 41/292**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 578** (51) **H05B 41/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 579** (51) **H05G 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 602** (51) **A23L 2/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 706** (51) **A61K 31/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 878** (51) **B60Q 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 892** (51) **B60W 30/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 947** (51) **B66B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 986** (51) **C07F 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 024** (51) **C08J 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 246** (51) **F21V 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 293** (51) **G01D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 326** (51) **G01N 27/416**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 413** (51) **G05F 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 425** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 565** (51) **H01M 4/525**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 670** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 800** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- BA RS
- (11) **2 365 810** (51) **A61K 31/517**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 827** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 857** (51) **B01D 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 901** (51) **B29C 35/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 904** (51) **B29D 30/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 365 914** (51) **B60J 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 931** (51) **B66C 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 932** (51) **B66C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 949** (51) **C04B 37/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 964** (51) **C07C 253/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 365 967** (51) **C07D 263/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL RS
- (11) **2 365 975** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 013** (51) **C11D 3/386**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **2 366 019** (51) **C12N 5/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 024** (51) **C12N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 028** (51) **C12Q 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 043** (51) **D04H 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 366 066** (51) **F03G 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 078** (51) **F21V 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 091** (51) **G01B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 123** (51) **G02B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 127** (51) **G02F 1/163**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 134** (51) **G06F 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 137** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 138** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 173** (51) **G06T 11/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 178** (51) **G11B 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 224** (51) **H04B 10/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 231** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 232** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 397** (51) **A61K 33/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 366 598** (51) **B60W 10/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 750** (51) **C09J 153/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 794** (51) **C12P 7/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 811** (51) **C23C 22/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 366 882** (51) **F02D 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 194** (51) **H01J 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 367 419** (51) **A01N 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 367 432** (51) **A01N 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 453** (51) **A43B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 466** (51) **A47J 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 480** (51) **A61B 5/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 483** (51) **A61B 17/3213**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 484** (51) **A61B 17/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 520** (51) **A61K 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 553** (51) **A61K 31/4439**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 563** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 599** (51) **A61P 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 611** (51) **B01D 53/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 612** (51) **B01D 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 613** (51) **B01D 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 636** (51) **B05B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 718** (51) **B64C 27/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 367 720** (51) **B64D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 731** (51) **B65D 75/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 733** (51) **B65D 77/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 760** (51) **C01B 33/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 817** (51) **C07D 405/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 832** (51) **C07F 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 840** (51) **C07K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 849** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 856** (51) **C08F 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 857** (51) **C08F 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 367 863** (51) **C08F 210/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 873** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 874** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 917** (51) **C10M 129/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 918** (51) **C10M 133/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 931** (51) **C12N 5/071**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 934** (51) **C12N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 937** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 960** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 969** (51) **C25C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 991** (51) **E04D 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 004** (51) **E06B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 009** (51) **E21B 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 010** (51) **E21B 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 137** (51) **G01T 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 138** (51) **G01T 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 145** (51) **G02B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 147** (51) **G02B 5/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 155** (51) **G03F 7/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 180** (51) **G06F 9/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 187** (51) **G06F 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 368 201** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 227** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 368 235** (51) **G08B 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 257** (51) **H01J 37/317**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 368 311** (51) **H02K 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 314** (51) **H02M 3/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 339** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 350** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 660** (51) **B23F 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 842** (51) **C01B 7/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 851** (51) **C01G 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 933** (51) **C08J 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 943** (51) **C09B 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 369 182** (51) **F04C 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 369 493** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 369 550** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 369 732** (51) **H02M 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 369 936** (51) **A01N 63/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 369 958** (51) **A47C 20/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 369 962** (51) **A47J 31/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 000** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 001** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 003** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 004** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 005** (51) **A61B 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 035** (51) **A61F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 036** (51) **A61F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 037** (51) **A61F 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 043** (51) **A61J 1/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 370 047** (51) **A61J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 081** (51) **A61K 31/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 083** (51) **A61K 33/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 091** (51) **A61K 38/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 092** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 099** (51) **A61K 39/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 105** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 106** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 107** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 115** (51) **A61L 27/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 122** (51) **A61M 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 123** (51) **A61M 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 124** (51) **A61M 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 135** (51) **A61M 5/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 140** (51) **A61M 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 146** (51) **A61M 39/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 147** (51) **A61N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 171** (51) **A61N 1/378**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 182** (51) **A62B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 186** (51) **A63B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 187** (51) **A63B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 193** (51) **B01D 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 209** (51) **B05B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 214** (51) **B21D 28/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 216** (51) **B21J 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 218** (51) **B22D 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 221** (51) **B23B 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 223** (51) **B23B 51/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 237** (51) **B26D 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 239** (51) **B27D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 249** (51) **B32B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 259** (51) **B41J 2/135**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 260** (51) **B41J 2/385**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 270** (51) **B44C 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 274** (51) **B60C 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 282** (51) **B60J 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 286** (51) **B60K 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 291** (51) **B60N 2/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 303** (51) **B62B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 311** (51) **B63B 35/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- MK
- (11) **2 370 316** (51) **B64C 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 320** (51) **B65D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 324** (51) **B65D 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 337** (51) **B66B 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 339** (51) **B66B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 370 347** (51) **B82B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 354** (51) **C01B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 355** (51) **C01B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 361** (51) **C01G 23/053**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 363** (51) **C02F 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 370 366** (51) **C02F 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 388** (51) **C07C 45/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 389** (51) **C07C 45/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 391** (51) **C07C 53/128**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 396** (51) **C07C 231/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 403** (51) **C07D 201/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 404** (51) **C07D 207/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 406** (51) **C07D 209/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 411** (51) **C07D 215/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 420** (51) **C07D 311/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 423** (51) **C07D 401/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 430** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 445** (51) **C07D 513/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 452** (51) **C07K 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 454** (51) **C07K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 470** (51) **C07K 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 370 471** (51) **C07K 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 472** (51) **C07K 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 481** (51) **C08F 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 485** (51) **C08F 265/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 502** (51) **C08G 77/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 503** (51) **C08J 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 504** (51) **C08J 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 511** (51) **C08L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 540** (51) **C09K 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **2 370 558** (51) **C10M 105/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 560** (51) **C11C 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 566** (51) **C12N 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 370 574** (51) **C12N 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 577** (51) **C12N 15/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 579** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 580** (51) **C12N 15/63**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 581** (51) **C12N 15/63**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 582** (51) **C12N 15/63**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 587** (51) **C12P 7/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 592** (51) **C12P 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 602** (51) **C21B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 623** (51) **D04H 1/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 627** (51) **D21C 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 630** (51) **D21H 19/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 635** (51) **E01C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 642** (51) **E02D 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 643** (51) **E02F 3/413**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 647** (51) **E04B 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 649** (51) **E04B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 654** (51) **E05D 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 658** (51) **E21B 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 665** (51) **E21B 34/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 666** (51) **E21B 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 685** (51) **F02M 35/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 700** (51) **F15B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 701** (51) **F16C 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 703** (51) **F16C 33/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 705** (51) **F16C 35/067**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 709** (51) **F16H 3/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 721** (51) **F16L 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 740** (51) **F24C 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 744** (51) **F24C 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 753** (51) **F25B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 777** (51) **F41C 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 370 780** (51) **G01B 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 803** (51) **G01N 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 810** (51) **G01N 29/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 812** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 813** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 814** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 821** (51) **G01R 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 831** (51) **G01S 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 370 836** (51) **G01T 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 837** (51) **G01V 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 843** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 849** (51) **G02B 21/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 853** (51) **G02F 1/1335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 858** (51) **G03F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 860** (51) **G03G 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 370 868** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 870** (51) **G05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 871** (51) **G05D 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 875** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 879** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 884** (51) **G06F 3/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 912** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 921** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 924** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 931** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 944** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 948** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 949** (51) **G06T 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 950** (51) **G06T 5/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 952** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 955** (51) **G06T 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 957** (51) **G06T 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 958** (51) **G08B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 960** (51) **G08B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 969** (51) **G09G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 974** (51) **G11B 27/031**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 370 980** (51) **H01F 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 981** (51) **H01F 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 982** (51) **H01G 9/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 984** (51) **H01H 50/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 370 995** (51) **H01L 21/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 996** (51) **H01L 21/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 998** (51) **H01L 21/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 004** (51) **H01L 31/0232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 024** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 036** (51) **H01R 4/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 044** (51) **H01S 5/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 059** (51) **H03F 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 066** (51) **H03M 7/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 067** (51) **H04B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 076** (51) **H04H 60/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 078** (51) **H04K 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 094** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 371 104** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 111** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 112** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 114** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 115** (51) **H04M 1/2745**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 149** (51) **H04W 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 156** (51) **H04W 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 181** (51) **H05B 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 376** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 406** (51) **A61M 5/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 463** (51) **B21C 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 474** (51) **B23K 9/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 371 537** (51) **B32B 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 629** (51) **B60R 21/0136**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 643** (51) **B60T 13/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 707** (51) **B64C 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 763** (51) **C01B 7/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 768** (51) **C01G 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 799** (51) **C07C 29/153**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 812** (51) **C07C 255/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 915** (51) **C09J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 916** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 928** (51) **C09K 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 941** (51) **C12M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 973** (51) **C13K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 975** (51) **C22B 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 372 160** (51) **F04D 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 372 396** (51) **G01T 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 372 444** (51) **G02F 1/1347**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 372 563** (51) **G06F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 372 895** (51) **H02N 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 034** (51) **H04N 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 086** (51) **H04W 36/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 112** (51) **H04W 76/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 157** (51) **A01N 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (11) **2 373 158** (51) **A01N 25/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 160** (51) **A01N 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 162** (51) **A01N 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 164** (51) **A01N 43/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 167** (51) **A01N 43/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 168** (51) **A01N 43/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 172** (51) **A01N 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 180** (51) **A23G 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 181** (51) **A23K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 182** (51) **A23L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 183** (51) **A23L 1/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 191** (51) **A43B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 203** (51) **A47L 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 208** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 209** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 212** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 214** (51) **A61B 5/021**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 216** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 217** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 218** (51) **A61B 5/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 219** (51) **A61B 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 220** (51) **A61B 5/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 221** (51) **A61B 5/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 223** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 224** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 230** (51) **A61B 17/064**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 231** (51) **A61B 17/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 373 241** (51) **A61B 18/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 245** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 251** (51) **A61D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 253** (51) **A61F 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 277** (51) **A61J 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 280** (51) **A61K 8/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 286** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 287** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 289** (51) **A61K 9/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 291** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 297** (51) **A61K 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 301** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 311** (51) **A61K 31/343**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 316** (51) **A61K 31/4985**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 321** (51) **A61K 35/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 324** (51) **A61K 36/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 327** (51) **A61K 38/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 332** (51) **A61K 39/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 338** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 341** (51) **A61K 39/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 344** (51) **A61K 47/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 365** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 366** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 370** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 384** (51) **A62C 35/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 390** (51) **B01D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 391** (51) **B01D 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 405** (51) **B01D 53/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 406** (51) **B01D 71/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 414** (51) **B01J 23/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 419** (51) **B01J 38/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 420** (51) **B01J 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 422** (51) **B01L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 427** (51) **B05B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 432** (51) **B05C 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 433** (51) **B05C 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 434** (51) **B06B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 440** (51) **B21D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 455** (51) **B23K 26/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 457** (51) **B23Q 1/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 459** (51) **B25B 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 460** (51) **B25J 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 463** (51) **B27D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 473** (51) **B29C 65/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 475** (51) **B29C 70/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 476** (51) **B29C 73/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 482** (51) **B30B 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 485** (51) **B32B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 486** (51) **B32B 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 500** (51) **B60C 11/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 373 501** (51) **B60C 11/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 502** (51) **B60C 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 503** (51) **B60C 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 504** (51) **B60C 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 505** (51) **B60C 11/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 511** (51) **B60K 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 512** (51) **B60K 15/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 513** (51) **B60K 15/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 514** (51) **B60K 15/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 516** (51) **B60L 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 520** (51) **B60P 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 522** (51) **B60R 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 524** (51) **A41D 13/018**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 525** (51) **B60R 21/264**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 526** (51) **B60T 1/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 531** (51) **B61D 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 533** (51) **B62D 55/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 537** (51) **B62M 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 538** (51) **B62M 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 543** (51) **B64F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 550** (51) **B65D 47/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 551** (51) **B65D 75/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 552** (51) **B65D 75/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 557** (51) **B65G 1/137**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 558** (51) **B65G 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- [illegible]

- (11) **2 373 810** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 815** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 816** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 820** (51) **C21D 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 821** (51) **C22B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 822** (51) **C22B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 826** (51) **C23C 14/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 827** (51) **C23C 14/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 831** (51) **C23C 18/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 837** (51) **D05C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 838** (51) **D06C 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 839** (51) **D06F 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 840** (51) **D06F 58/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 842** (51) **D06F 58/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 845** (51) **E01B 29/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 846** (51) **E01F 9/011**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 850** (51) **E03C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 854** (51) **E04F 13/076**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 855** (51) **E04G 11/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 857** (51) **E05B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 858** (51) **E05B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 859** (51) **E05B 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 373 876** (51) **F01M 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 880** (51) **F03B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 883** (51) **F03D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 894** (51) **F15B 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 897** (51) **F16C 33/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 898** (51) **F16C 33/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 899** (51) **F16C 33/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 903** (51) **F16D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 907** (51) **F16F 15/134**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 911** (51) **F16K 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 912** (51) **F16K 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 914** (51) **F16L 19/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 915** (51) **F16L 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 921** (51) **F21S 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 922** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 928** (51) **F23J 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- [illegible]

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 172** (51) **H01L 51/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 181** (51) **H01M 10/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 187** (51) **H01R 13/506**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 188** (51) **H01S 3/067**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 190** (51) **H02H 3/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 195** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 196** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 199** (51) **H02K 1/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 203** (51) **H02K 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 206** (51) **H02P 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 207** (51) **H02P 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 209** (51) **H03C 3/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 374 210** (51) **H03F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 212** (51) **H03M 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 213** (51) **H04B 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 214** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 215** (51) **H04B 1/713**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 216** (51) **H04B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 217** (51) **H04B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 229** (51) **H04B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 230** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 231** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 238** (51) **H04L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 239** (51) **H04L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 244** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 253** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 257** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 269** (51) **H04N 5/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 271** (51) **H04N 5/262**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 277** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 285** (51) **H04R 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 287** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 290** (51) **H04W 4/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 300** (51) **H04W 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 301** (51) **H04W 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 303** (51) **H04W 36/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 311** (51) **H04W 68/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 374 317** (51) **H04W 72/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 319** (51) **H04W 72/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 321** (51) **H04W 76/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 324** (51) **H04W 88/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 326** (51) **H04W 92/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 330** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 332** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 333** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 334** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 336** (51) **H05K 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 338** (51) **H05K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 373** (51) **A47C 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 430** (51) **A61C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 452** (51) **A61K 31/201**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 453** (51) **A61K 31/201**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 478** (51) **A61K 47/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 521** (51) **B01D 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 618** (51) **B41J 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 619** (51) **B41J 2/045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 686** (51) **B61K 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 726** (51) **B65D 33/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 752** (51) **C01B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 759** (51) **C01G 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 776** (51) **C04B 41/87**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 824** (51) **C08F 220/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 374 834** (51) **C08J 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 880** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 881** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 882** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 903** (51) **C13K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 915** (51) **C23C 16/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 374 930** (51) **D21H 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 091** (51) **F16C 33/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 176** (51) **F24F 6/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 218** (51) **G01C 19/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 241** (51) **G01N 21/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 375 276** (51) **G02C 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 297** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 375 360** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 373** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 382** (51) **G06T 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 392** (51) **G08G 1/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 436** (51) **H01J 37/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 438** (51) **H01J 61/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 557** (51) **H02N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 627** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 767** (51) **H04N 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 780** (51) **H04R 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 791** (51) **H04W 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 866** (51) **H05B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 375 893** (51) **A01N 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 904** (51) **A01N 43/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 915** (51) **A23K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 940** (51) **A47C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 945** (51) **A47J 31/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 971** (51) **A61B 5/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 033** (51) **A61F 6/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 059** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 107** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 108** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 118** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 139** (51) **A61M 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 160** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 168** (51) **A61M 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 182** (51) **A61N 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 189** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 204** (51) **A63C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 207** (51) **A63J 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 214** (51) **B01D 63/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 221** (51) **B01J 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 227** (51) **B01L 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 232** (51) **B04B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 376 240** (51) **B21B 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 256** (51) **B23K 35/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 262** (51) **B26B 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 376 271** (51) **B29C 49/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 287** (51) **B41F 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 297** (51) **B60C 11/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 308** (51) **B60N 2/235**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 313** (51) **B60R 21/231**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 321** (51) **B62D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 325** (51) **B63B 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 333** (51) **B65D 5/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 341** (51) **B65D 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 363** (51) **B66F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 368** (51) **B67D 7/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 369** (51) **B81C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 374** (51) **C01B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 413** (51) **C07C 29/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 414** (51) **C07C 29/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 424** (51) **C07C 211/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 425** (51) **C07C 215/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 464** (51) **C07D 285/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 470** (51) **C07D 333/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 472** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 483** (51) **C07D 409/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 490** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 495** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 516** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 531** (51) **C07K 14/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 376 532** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 535** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 578** (51) **C09B 62/513**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 598** (51) **C10G 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 634** (51) **C12N 15/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 663** (51) **C21D 1/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 674** (51) **C23C 22/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 698** (51) **D06F 39/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 703** (51) **D06F 58/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 741** (51) **E21B 33/038**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 745** (51) **F01D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 763** (51) **F02K 9/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 777** (51) **F03D 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 788** (51) **F04D 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 850** (51) **F25D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
RS
- (11) **2 376 851** (51) **F25D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
RS
- (11) **2 376 853** (51) **F25D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 855** (51) **F25D 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 859** (51) **F28D 1/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 866** (51) **G01B 11/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 877** (51) **G01F 23/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 901** (51) **G01N 21/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 904** (51) **G01N 27/447**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 919** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 933** (51) **G01R 33/385**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 934** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 936** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 968** (51) **G02B 27/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 969** (51) **G02B 27/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 998** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 013** (51) **G06F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 031** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 032** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 037** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 040** (51) **G06F 15/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 054** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 062** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 068** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 084** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 089** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 097** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 112** (51) **G09F 9/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 129** (51) **G11C 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 141** (51) **H01J 35/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 164** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 226** (51) **H02J 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 247** (51) **H03M 7/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 252** (51) **H04B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 256** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 267** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 377 312** (51) **H04N 5/93**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 329** (51) **H04R 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 352** (51) **H04W 48/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 371** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 373** (51) **H05H 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 374** (51) **H05K 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 773** (51) **B65D 65/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 522** (51) **G11B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 629** (51) **H02K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 883** (51) **A01N 43/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 893** (51) **A23G 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 904** (51) **A24F 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 931** (51) **A47J 31/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 932** (51) **A47J 31/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 952** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 953** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 965** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 966** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 379 004** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 379 021** (51) **A61F 5/443**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 379 055** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 379 126** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 379 257** (51) **B22F 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 379 303** (51) **B29C 49/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 379 304** (51) **B29C 49/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 379 452** (51) **C02F 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 379 505** (51) **C07D 215/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 379 781** (51) **C25B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 380 259** (51) **H02K 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 380 679** (51) **B21K 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 380 713** (51) **B25J 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 381 783** (51) **A01N 43/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 381 784** (51) **A01N 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 381 816** (51) **A47C 3/026**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 381 855** (51) **A61B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 381 869** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 381 880** (51) **A61C 7/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 381 920** (51) **A61K 8/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 381 979** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 381 980** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 382 000** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 382 036** (51) **B01J 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 382 055** (51) **B07B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 382 132** (51) **B65B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 382 136** (51) **B65D 5/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 382 138** (51) **B65D 19/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 382 167** (51) **C04B 24/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 382 221** (51) **C07F 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 382 430** (51) **F25D 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 383 035** (51) **B01J 20/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 383 082** (51) **B25J 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 383 099** (51) **B29C 47/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 138** (51) **A61B 5/021**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 148** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 149** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 150** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 152** (51) **A61B 17/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 168** (51) **A61F 2/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 170** (51) **A61F 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 175** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 254** (51) **B23K 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 258** (51) **B24B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 266** (51) **B26B 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 272** (51) **B29C 44/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 277** (51) **B31F 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 384 304** (51) **B65D 73/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 312** (51) **C02F 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 376** (51) **D06F 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 426** (51) **G01J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 168** (51) **D06F 58/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 770** (51) **A23P 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 784** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 790** (51) **A61B 5/117**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 800** (51) **A61B 17/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 807** (51) **A61F 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 385 809** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 865** (51) **A63C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 867** (51) **A63F 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 385 884** (51) **B22F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 887** (51) **B23Q 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 893** (51) **B29C 45/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 916** (51) **B65B 61/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 917** (51) **B65D 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 998** (51) **D06F 58/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 386 607** (51) **C09B 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 387 364** (51) **A61B 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 387 380** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 387 425** (51) **A61M 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 387 426** (51) **A61M 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 387 436** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 387 486** (51) **B25J 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 387 736** (51) **G03G 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 138** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 248** (51) **B02C 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 361** (51) **C07D 213/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 594** (51) **G01R 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 629** (51) **G06F 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 390 324** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 391 275** (51) **A61B 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 391 642** (51) **C07K 14/415**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 393 472** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 393 949** (51) **C22C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 846** (51) **A23C 9/152**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 087** (51) **A61Q 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 149** (51) **G01S 7/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 969** (51) **A61K 31/535**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 401 545** (51) **F21V 14/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 403 501** (51) **A61K 31/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 403 763** (51) **B65B 11/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 408 439** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 420 334** (51) **B21D 51/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

- (11) **0 996 141** (51) **H01J 31/12**
(54) • Herstellungsverfahren für ein Bilderzeugungsgerät
• Method for producing an image display apparatus
• Procédé de fabrication d'un dispositif d'affichage d'images
- (11) **1 059 574** (51) **G03H 1/12**
(54) • Procédé et appareil de formation d'un hologramme
- (11) **1 078 008** (51) **C08B 11/20**
(54) • MIKROFIBRILLARE CELLULOSE DERIVATISIERT MIT ANIONISCHEN LADUNGENTHALTENDEN GRUPPEN
• MICROFIBRILLAR CELLULOSE DERIVATIZED TO COMPRISE ANIONIC CHARGES
• CELLULOSE MICROFIBRILLAIRE SUBSTITUEE AVEC DES GROUPEMENTS COMPRENANT DES CHARGES ANIONIQUES
- (11) **1 093 123** (51) **G11B 20/14**
(54) • Platte zur Informationsaufzeichnung
• Information record disc
• Disque pour l'enregistrement d'informations
- (11) **1 114 894** (51) **D21H 25/04**
(54) • Verfahren zur Herstellung von beschichtetem cellulosischen Karton, Beschichtungszusammensetzung und so erhaltener beschichteter cellulosischer Karton
- (11) **1 120 895** (51) **H02M 7/00**
(54) • Capacitor module for use in inverter, inverter and capacitor module
- (11) **1 125 708** (51) **B29C 35/02**
(54) • Einrichtung zur Vulkanisierung von Reifen sowie deren Stationen zum Öffnen und Schliessen der Metallformen und zum Vulkanisieren
• Tire vulcanization facility and its metal mold opening/closing and vulcanizing stations
• Installation de vulcanisation de pneus, ouverture/fermeture de cette installation, et postes de vulcanisation
- (11) **1 128 586** (51) **H04L 1/00**
(54) • Basisstation und Endgerät und mit adaptiver Modulation
• Base station and terminal apparatus with adaptive modulation
• Station de base et appareil terminal avec modulation adaptative
- (11) **1 137 592** (51) **B01D 53/90**
(54) • REDUZIERUNG VON NOX-EMISSIONEN VON MOTOREN, DURCH TEMPERATURGESTEUERTE EINSPRITZUNG VON HARNSTOFF ZUR SELEKTIVEN KATALYTISCHEN REDUKTION
• REDUCING NOx EMISSIONS FROM AN ENGINE BY TEMPERATURE-CONTROLLED UREA INJECTION FOR SELECTIVE CATALYTIC REDUCTION

- **REDUCTION D'EMISSIONS DE NOx D'UN MOTEUR PAR INJECTION D'UREE A TEMPERATURE CONTROLEE DANS UN PROCEDE DE REDUCTION CATALYTIQUE SELECTIVE**
- (11) **1 143 045** (51) **C30B 29/06**
(54) • SILICON SINGLE CRYSTAL WAFER FOR EPITAXIAL WAFER, EPITAXIAL WAFER AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME AND EVALUATING THE SAME
- (11) **1 148 331** (51) **G01N 21/35**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION VON KUNSTSTOFF
• APPARATUS AND METHOD FOR IDENTIFYING PLASTIC
• APPAREIL ET PROCEDE D'IDENTIFICATION D'UN PLASTIQUE
- (11) **1 148 837** (51) **A61B 18/18**
(54) • System zum Regeln einer Thermotheapie
• System for controlling thermal therapy
• Système de regulation de thermotheapie
- (11) **1 174 694** (51) **G01J 3/46**
(54) • VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DER REPRODUZIERBARKEIT EINER FARBTON-PROBE DURCH COMPUTERGESTÜTZTES FARBMANAGEMENT
• METHOD FOR EVALUATING THE REPRODUCIBILITY OF A TONING SAMPLE BY COMPUTER COLOUR MATCHING (CCM)
• PROCEDE D'EVALUATION DE LA REPRODUCTIBILITE D'ECHANTILLON DE VIRAGE PAR GESTION DE LA COULEUR PAR ORDINATEUR
- (11) **1 192 457** (51) **G01N 29/44**
(54) • Akustisches Messinstrument sowie Methode zum Betrieb desselben
• Acoustic measuring instrument and method for operating the same
• Instrument de mesure acoustique et mode d'utilisation d'un tel instrument
- (11) **1 205 755** (51) **G01N 33/543**
(54) • IMMUNOLOGISCHES, LATEX-TURBIDIMETRIEVERFAHREN UND REAGENZIEN DAFÜR
- (11) **1 257 235** (51) **A61F 2/06**
(54) • STENTANBRINGUNGSSYSTEM
• STENT DELIVERY SYSTEM
• SYSTEME DE POSE D'ENDOPROTHESE
- (11) **1 286 121** (51) **F25B 15/00**
(54) • Austreiber für ein Absorptionskühl- und Heizgerät
• Generator for use in an absorption chiller-heater
• Générateur pour un appareil de refroidissement et de chauffage à absorption
- (11) **1 296 374** (51) **H01L 23/48**
(54) • Procédé pour assembler et connecter électriquement des microsystèmes intégrés dans plusieurs substrats différents
- (11) **1 324 023** (51) **G01N 23/20**
(54) • Röntgendiffraktometer mit verschiedenen Strahlpfaden für einen divergierenden Röntgenstrahl und einen parallelen Röntgenstrahl
• X-ray diffraction apparatus comprising different beam paths for a divergent X-ray beam and a parallel X-ray beam
• Diffractomètre à rayons X comprenant des trajectoires de faisceaux différentes pour un faisceau à rayons X divergent et un faisceau à rayons X parallèle

- (11) **1 367 789** (51) **H04L 1/00**
(54) • TRANSMISSION APPARATUS, RECEPTION APPARATUS, TRANSMISSION METHOD AND RECEPTION METHOD
- (11) **1 371 899** (51) **H01J 61/72**
(54) • APPAREIL D'ÉCLAIRAGE ET AFFICHEUR
- (11) **1 372 724** (51) **A61K 39/395**
(54) • VERWENDUNG VON ANTI-CD80 UND ANTI-CD20 ANTIKÖRPERN ZUR BEHANDLUNG VON NEOPLASTISCHEN ERKRANKUNGEN
• USE OF ANTI-CD80 AND ANTI-CD20 ANTIBODIES IN THE TREATMENT OF NEOPLASTIC DISORDERS
• UTILISATION D'ANTICORPS ANTI-CD80 ET ANTI-CD20 POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NEOPLASQUES
- (11) **1 373 558** (51) **C12Q 1/68**
(54) • AMORCES UNIVERSELLES POUR L'IDENTIFICATION DE LA FAUNE
- (11) **1 374 308** (51) **H01L 27/12**
(54) • SPEICHERZELLENARRAY MIT INDIVIDUEL ADRESSIERBAREN SPEICHERZELLEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN
• ENSEMBLE DE CELLULES DE MEMOIRE COMPORTANT DES CELLULES DE MEMOIRE ADRESSABLES INDIVIDUELLEMENT ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (11) **1 402 904** (51) **A61L 2/00**
(54) • Wiederaufbereitung von medizinischen Instrumenten in einer Zentral-Sterilisationsabteilung
• Recycling of medical instruments in a central sterilisation unit
• Recyclage d'instruments médicaux dans une unité de stérilisation centrale
- (11) **1 418 892** (51) **A61K 9/107**
(54) • SYSTEMES SYNERGIQUES DE MELANGES DE POLOXAMERES POUR LA SOLUBILISATION DE MEDICAMENTS
- (11) **1 420 806** (51) **C07K 14/78**
(54) • METHODE ZUR ANTIKÖRPERNACHWEIS MITTELS VON KOLLAGEN TYP II ABGELEITETE KOMPLEXE AUS DREI POLYPEPTIDEN
• ANTIBODY DETECTION METHOD USING TRIPLE POLYPEPTIDE COMPLEXES DERIVED FROM COLLAGEN II
• MÉTHODE DE DÉTECTION D'ANTICORPS AU MOYEN DE COMPLEXES TRIPLES DE POLYPEPTIDES DÉRIVÉS DU COLLAGÈNE II
- (11) **1 429 644** (51) **A47D 15/00**
(54) • DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ POUR PASSAGER DE VÉHICULE
- (11) **1 438 065** (51) **A61K 38/48**
(54) • VERWENDUNG VON KOLLAGENASE UM DAS DURCHSTECHEN VON CHRONISCHEN ARTERIELLEN OKKLUSIONEN MIT FÜHRUNGSDRAHT ZU ERLEICHTERN
• USE OF COLLAGENASE TO FACILITATE GUIDE WIRE CROSSING IN CHRONIC ARTERIAL OCCLUSIONS
- (11) **1 445 510** (51) **F16H 35/02**
(54) • Engrenage avec rapport de réduction variable
- (11) **1 462 081** (51) **A61K 8/365**
(54) • HERSTELLUNG VON CERAMID-EMULSIONEN
• PRODUCTION OF CERAMIDE EMULSIONS

- PRODUCTION D'EMULSIONS A BASE DE CERAMIDES
- (11) **1 467 703** (51) **A61K 8/02**
- (54) • PROCEDE DE TRAITEMENT NOTAMMENT COSMETIQUE D'UNE ZONE DE LA PEAU D'UN SUJET HUMAIN PAR VOIE TRANSEPIDERMIQUE, PAR PROJECTION D'UN LIQUIDE SOUS PRESSION
- (11) **1 468 331** (51) **G03F 7/00**
- (54) • POLYMERIC MATERIAL CONTAINING A LATENT ACID
- (11) **1 472 793** (51) **H03M 7/40**
- (54) • COMPRESSION ET EXPANSION DE DONNÉES D'UN SIGNAL D'INFORMATION NUMÉRIQUE
- (11) **1 479 528** (51) **B42C 5/02**
- (54) • Herstellung von Broschüren
- (11) **1 493 006** (51) **G01L 5/00**
- (54) • Wälzlager mit Sensoren
• Roller bearing equipped with sensors
• Palier à roulement muni de capteurs
- (11) **1 503 777** (51) **A61K 31/7048**
- (54) • 7-Hydroxychromone als wirkungsvolle Antioxidantien
• 7-Hydroxy chromones as potent antioxidants
• 7-Hydroxychromones utilisés en tant que puissants antioxydants
- (11) **1 509 822** (51) **G06F 1/32**
- (54) • SYNCHRONISATION D'ACTIVATION D'HORLOGE DANS UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE
- (11) **1 518 787** (51) **B65B 25/14**
- (54) • Dispositif pour fermer les extrémités latérales d'un emballage contenant un rouleau ou une rangée des rouleaux dans une machine d'emballage automatique
- (11) **1 526 077** (51) **B65D 1/42**
- (54) • Produktbehälter insbesondere für Obst oder Gemüse
• Récipient pour produits en particulier pour des fruits ou des légumes
- (11) **1 529 639** (51) **H02K 3/12**
- (54) • Transportsystem in einer Bedruckstoff verarbeitenden Maschine und Verfahren zur Herstellung eines Primärteils eines elektrischen Linearantriebs
• Device for conveying printing material in a machine and method for the production of a primary member of an electrical linear motor
• Dispositif pour transporter des feuilles dans une machine à travailler des feuilles et procédé pour la fabrication d'une pièce primaire d'un moteur électrique linéaire
- (11) **1 547 969** (51) **B81C 1/00**
- (54) • Integrierte freigesetzte Balkenschichtstruktur die in Gräben hergestellt ist und entsprechendes Herstellungsverfahren
- (11) **1 548 607** (51) **G06F 15/78**
- (54) • Verfahren zur Erzeugung eines Mikrokontrollers mit einem N-bit-datenbus und einer Anzahl von pins, die gleich oder kleiner als n ist
• Method of providing a microcontroller having an N-bit data bus width and a number of pins being equal or less than N
• Méthode pour fournir un microcontrôleur ayant une largeur de bus de données de n-bits et un nombre de broches égal of inférieur à n
- (11) **1 555 999** (51) **A61K 7/48**
- (54) • Kosmetische Verwendung von Kombucha zur Behandlung von Hautalterung
• Cosmétique use of kombucha for treating skin aging
• Utilisation cosmétique du kombucha pour lutter contre le vieillissement de la peau
- (11) **1 565 124** (51) **A61C 17/34**
- (54) • ELEKTRISCHE ZAHNBÜRSTE
- (11) **1 572 901** (51) **C12N 15/82**
- (54) • Transponierbare Elemente in Reis und Verwendungsverfahren
• Transposable elements in rice and methods of use
• Éléments transposables du riz et leurs procédés d'utilisation
- (11) **1 578 467** (51) **A61N 1/05**
- (54) • BILUMEN GUIDE CATHETERS FOR ACCESSING CARDIAC SITES
- (11) **1 583 526** (51) **A61K 31/198**
- (54) • ACYLIERTE 4-AMIDINO- UND 4-GUANIDINOBENZYLAMINEN ZUR INHIBIERUNG VON PLASMAKALLIKREIN
- (11) **1 587 333** (51) **H04W 8/24**
- (54) • Terminal mobile dont les services de réseau sont activés par l'intermédiaire d'un service de message court (SMS) point à point
- (11) **1 592 448** (51) **A61P 31/10**
- (54) • UTILISATION D'UN COMPOSE DE PORPHYRINE POUR TRAITER DES MYCOSES
- (11) **1 598 630** (51) **F41C 33/02**
- (54) • PROCEDE D'ARMEMENT D'UN PISTOLET ET ETUI
- (11) **1 601 674** (51) **C07D 471/10**
- (54) • Hydroxyalkylsubstituierte 1,3,8-Triaza-spiro[4.5]decan-4-on-Derivate zur Verwendung bei der Behandlung von Krankheiten, die mit dem ORL-1-Rezeptor in Zusammenhang stehen
• Hydroxyalkyl substituted 1,3,8-triazaspiro[4.5]decan-4-one derivatives useful for the treatment of ORL-1 receptor mediated disorders
• Dérivés de 1,3,8-triazaspiro[4.5]décane-4-one à substitution hydroxyalkyle utiles pour traiter des maladies associées au récepteur ORL-1
- (11) **1 604 183** (51) **G01N 33/53**
- (54) • VERFAHREN ZUR BIOMARKER EXTRACTION
• METHODS FOR BIOMARKER EXTRACTION
• METHODES PERMETTANT D'EXTRAIRE DES BIOMARQUEURS
- (11) **1 608 369** (51) **A61K 39/145**
- (54) • Utilisation de composés organiques pour l'immunopotentialisation
- (11) **1 611 073** (51) **C07C 45/35**
- (54) • PROCEDE D'OXYDATION EN PHASE GAZEUSE PARTIELLE, HETEROGENE ET CATALYSEE DU PROPENE EN ACROLEINE
- (11) **1 613 133** (51) **H05H 1/44**
- (54) • Method for atmospheric plasma treatment of electricity conducting materials and device therefor
- (11) **1 627 422** (51) **H01L 21/28**
- (54) • VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG EINES LEITENDEN ELEMENTES AUF EINER ISOLIERSCHEICHT
• METHOD OF DELINEATING A CONDUCTING ELEMENT WHICH IS DISPOSED ON AN INSULATING LAYER
• PROCEDE DE DELIMITATION D'UN ELEMENT CONDUCTEUR DISPOSE SUR UNE COUCHE ISOLANTE
- (11) **1 628 468** (51) **H01L 27/146**
- (54) • Festkörperabbildungsvorrichtung und Abbildungsgerät
- (11) **1 629 924** (51) **B23K 9/29**
- (54) • LASERBEARBEITUNGSDÜSE, SCHWEISSDÜSE ODER KONTAKTSPIITZE ZUM SCHWEISSEN ; VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER DÜSE ODER SPITZE
- (11) **1 634 575** (51) **A61K 8/49**
- (54) • Composition comprenant au moins un dérivé substitué de carbocyanine, procédé de traitement des fibres kératiniques la mettant en oeuvre, dispositif et utilisation
- (11) **1 639 610** (51) **H01F 1/04**
- (54) • MEDIZINISCHE GERÄTE AUS AMORPHER METALLLEGIERUNG
• DISPOSITIFS MÉDICAUX EN ALLIAGE MÉTALLIQUE AMORPHE
- (11) **1 641 585** (51) **B23C 5/22**
- (54) • Schneideinsatz
• Cutting insert
• Plaquette de coupe
- (11) **1 656 283** (51) **B60R 21/01**
- (54) • SEITENAIRBAGSYSTEM
• A SIDE AIR-BAG SYSTEM
• SYSTÈME D'AIRBAG LATERAL
- (11) **1 658 259** (51) **C07C 67/307**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON a-FLUOR-MALONSÄUREDIALKYLESTERN
- (11) **1 665 699** (51) **H04B 1/40**
- (54) • EGPRS-Sender mit mehreren Schlitzten und zweifachem Modus
• Dual mode multi-slot EGPRS transmitter
• Emetteur EGPRS (service general de paquets radio à débit amélioré) multi-créneaux à double mode
- (11) **1 667 214** (51) **H01L 21/304**
- (54) • METHOD FOR CLEANING A MULTILAYER SUBSTRATE AND METHOD FOR BONDING SUBSTRATES AND METHOD FOR PRODUCING BONDED WAFER
- (11) **1 673 200** (51) **B24B 33/02**
- (54) • VERFAHREN ZUM SCHRUPPHONEN DER MANTELFLÄCHE EINER BOHRUNG
- (11) **1 673 754** (51) **H01J 7/24**
- (54) • DISPLAY-BAUELEMENT MIT EINEM WÄRMEVERTEILER
• DISPLAY DEVICE WITH HEAT SPREADER
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE AVEC DISSIPATEUR THERMIQUE
- (11) **1 678 893** (51) **H04L 12/56**
- (54) • SCHNELLE MEDIEN-ZUGRIFFSSTEUERUNG
• CONTROLE D'ACCES A GRANDE VITESSE
- (11) **1 680 842** (51) **H01R 9/26**
- (54) • GERÄTEKOMBINATION ZWEIER ELEKTROMAGNETISCHER SCHALTGERÄTE

- (11) **1 681 943** (51) **A23J 1/20**
(54) • NAHRUNGSMITTELPRODUKTE, DIE TEILWEISE UND/ODER VOLLSTÄNDIG DENATURIERTE MILCHPROTEINE ENTHALTEN
- (11) **1 685 159** (51) **C07K 14/705**
(54) • Polypeptides de Tim-3
- (11) **1 686 536** (51) **G06T 5/10**
(54) • Anwendung von Kantenverstärkung auf Basis von Bildeigenschaften
- (11) **1 689 908** (51) **C23C 16/50**
(54) • PLASMA-DÜNNFILMABSCHIEDUNGSVORRICHTUNG
• PLASMA THIN-FILM DEPOSITION APPARATUS
• DISPOSITIF DE DEPOT DE FILM MINCE PAR PLASMA
- (11) **1 690 301** (51) **H01L 33/00**
(54) • VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON HALBLEITERWAFER-RÜCKSEITEN MIT DARAUFGEBINDEN LICHTEMITTELTRENDEN DIODEN (LEDS)
• METHODS OF PROCESSING SEMICONDUCTOR WAFER BACKSIDES HAVING LIGHT EMITTING DIODES (LEDS) THEREON
• PROCÉDES DE TRAITEMENT DE FACES ARRIÈRE DE PLAQUETTES SEMI-CONDUCTRICES SUR LESQUELLES SONT PLACÉS DES DIODES ELECTROLUMINESCENTS (DEL)
- (11) **1 695 379** (51) **H01L 21/762**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE ISOLATORSCHICHT MIT EINER KONTUR FÜR SILIZIUM-AUF-ISOLATOR-WAFERN
• PROCESS OF MANUFACTURE OF CONTOURED INSULATOR LAYER OF SILICON-ON-INSULATOR WAFERS
• PROCÉDE DE FABRICATION DE COUCHE ISOLANTE PROFILÉE DE PLAQUETTES DE SILICIUM SUR ISOLANT
- (11) **1 697 907** (51) **G07C 9/00**
(54) • PROCÉDE D'AUTHENTIFICATION DE L'UTILISATEUR SUR LA BASE DE TECHNIQUES D'IDENTIFICATION BIOMETRIQUES ET ARCHITECTURE CORRESPONDANTE
- (11) **1 701 597** (51) **H05H 1/24**
(54) • ELECTRODE POUR GENERATION DE PLASMA, PROCÉDE DE PRODUCTION ASSOCIÉ ET REACTEUR A PLASMA
- (11) **1 706 045** (51) **A61B 17/11**
(54) • VORRICHTUNG FÜR DIE END-ZU-SEIT-ANASTOMOSE
- (11) **1 707 055** (51) **C12N 1/00**
(54) • Verstärkte Produktion von Lipiden enthaltend mehrfach ungesättigte Fettsäuren durch hochdichte Kulturen von eukaryotischen Mikroorganismen in Fermentoren
• Production améliorée de lipides contenant des acides gras polyènes au moyen de cultures à grande densité de microbes eucaryotes dans des fermenteurs
- (11) **1 707 627** (51) **C12N 15/09**
(54) • Antagonistische anti-CD40 Antikörper-Mutante
• Antagonistic anti-CD40 antibody mutant
• Mutant antagonistique d'un anticorps anti-CD40
- (11) **1 709 344** (51) **F16G 11/00**
(54) • DISPOSITIF POUR REALISER LA JONCTION DE DEUX CABLES ENTRE EUX, LORS DE LA FABRICATION DES MAILLES D'UN FILET DE SECURITE
- (11) **1 710 309** (51) **C12N 15/30**
(54) • UTILISATION DU GENE NCSAG4 POUR LA DIAGNOSTIQUE ET LA PREVENTION D'UNE INFECTION PAR NEOSPORE, ET EN TANT QUE MARQUEUR POUR L'ANALYSE DE LA PATHOGENIE
- (11) **1 714 644** (51) **A61K 31/047**
(54) • Pharmazeutische Zusammensetzung für die Behandlung von chronischen Geschwüren
• Pharmaceutical compositions for the treatment of chronic ulcerations
• Composition pharmaceutique pour le traitement des ulcères chroniques
- (11) **1 716 219** (51) **A61K 8/88**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND WASSERLÖSLICHE POLYAMINOAMIDE MIT 1,3-DIIMINEN ALS SONNENSCHUTZMITTEL
• COMPOSITIONS COMPRISING WATER-SOLUBLE POLYAMINOAMIDES COMPRISING 1,3-DIIMINES AS SUNSCREEN AGENTS
• COMPOSITIONS COMPRENANT DES POLYAMINOAMIDES SOLUBLES DANS L'EAU COMPRENANT 1,3-DIIMINES COMME ECRANS SOLAIRES
- (11) **1 716 657** (51) **H04L 1/14**
(54) • PROCÉDE, DISPOSITIF ET SYSTEME DE GESTION DE RETOURS D'INFORMATIONEN NON FIABLES DANS UN RESEAU SANS FIL
- (11) **1 717 621** (51) **G02B 7/00**
(54) • UNITÉ DE MAINTIEN D'UN ÉLÉMENT OPTIQUE
- (11) **1 720 586** (51) **A61M 1/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUM ENZYMATISCHEN DEBRIDEMENT VON HAUTVERLETZUNGEN
• APPARATUS FOR ENZYMATIC DEBRIDEMENT OF SKIN LESIONS
• APPAREIL DE PARAGE ENZYMATIQUE DE LÉSIONS CUTANÉES
- (11) **1 720 656** (51) **B01J 35/10**
(54) • PRÄPARATION VON METALL/METALL-OXID-TRÄGERKATALYSATOREN DURCH REAKTION IN DEN NANOPOREN DES TRÄGERS ZWISCHEN METALLORGANISCHER UND/ODER ANORGANISCHER PRÄKURSOREN UND METALLHALTIGER REDUKTIONSMITTEL
• PREPARATION OF METAL/METAL OXIDE SUPPORTED CATALYSTS BY REACTING ORGANOMETALLIC AND/OR INORGANIC PRECURSORS AND REDUCTANTS CONTAINING METAL IN THE NANOPORES OF THE SUPPORT
• PREPARATION OF CATALYSEURS SUPPORTÉS À BASE DE METAL/OXYDE MÉTALLIQUE PAR RÉACTION ENTRE PRÉCURSEURS ORGANOMÉTALLIQUES ET/OU INORGANISQUES ET AGENTS DE RÉDUCTION MÉTALLIQUES AU SEIN DES NANOPORES DU SUPPORT
- (11) **1 722 902** (51) **B21B 28/04**
(54) • VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG DER OBERFLÄCHE EINER ROLLE IN EINER DOPPELSIEBPRESSE
• METHOD FOR MACHINING OF A SURFACE OF A ROLL IN A TWIN-WIRE PRESS
• PROCÉDE D'USINAGE D'UNE SURFACE D'UN CYLINDRE D'UNE PRESSE DOUBLE TOILE
- (11) **1 729 028** (51) **F16D 65/20**
(54) • FESTSTELLBREMSYSTEM
- PARKING BRAKE SYSTEM
• SYSTEME DE FREIN DE STATIONNEMENT
- (11) **1 730 522** (51) **A61K 8/02**
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES AUSSEHENS VON HAUT
• METHOD FOR IMPROVING SKIN APPEARANCE
• PROCÉDE POUR AMÉLIORER L'ASPECT DE LA PEAU
- (11) **1 731 110** (51) **A61B 18/04**
(54) • ULTRASCHALL-BEHANDLUNGSVORRICHTUNG
• ULTRASONIC TREATMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT ULTRASONIQUE
- (11) **1 745 532** (51) **H01S 5/14**
(54) • Source laser stabilisée à retroaction relative très élevée et largeur de bande étroite
- (11) **1 752 901** (51) **G06F 21/00**
(54) • Verfahren und Systeme zur selektiven Erlaubnis für Änderungen am Zustand einer kryptographischen Hardware-Einheit
• Method and systems that selectively permit changes to a cryptographic hardware unit's state
• Méthode et des systèmes qui permettent de modifier de façon sélective l'état d'une unité de matériel cryptographique
- (11) **1 757 974** (51) **G02B 27/01**
(54) • DISPOSITIF DE LUNETTES DE VISUALISATION D'IMAGE
- (11) **1 764 503** (51) **F03D 1/02**
(54) • Windenergieanlage
• Wind turbine
• Eolienne
- (11) **1 766 469** (51) **G02F 1/15**
(54) • Elektrochrome Vorrichtung zur Reflexion von Licht
• Electrochromic apparatus for reflecting light
• Appareil électrochromique pour réfléchir de la lumière
- (11) **1 769 804** (51) **A61K 38/29**
(54) • hPTH(1-34) zur Verwendung in der Vorbeugung und Reduzierung des Auftretens oder der Schwere von Knochenbrüche bei Männern
• hPTH(1-34) for use in preventing or reducing the incidence or severity of vertebral and / or non vertebral fracture in a male human
• hPTH(1-34) pour son utilisation dans la prévention ou la sévérité de fractures osseuses chez le mâle humain
- (11) **1 773 667** (51) **B64D 47/06**
(54) • FLUGZEUGANTIKOLLISIONSLEUCHTE MIT LUMINENZEMITTELTRENDEN DIODEN (LED)
• AIRCRAFT ANTI-COLLISION LIGHT WITH LIGHT-EMITTING DIODES (LED)
• FEUX ANTICOLLISION D'AÉRONEF AVEC DIODES ELECTROLUMINESCENTES (LED)
- (11) **1 774 001** (51) **A61K 38/36**
(54) • Aus Pflanzen erhaltener Säugetier-spezifischer Gewebefaktor und dessen Anwendungen
• Mammalian Tissue Factor obtained from plants and applications of the same
• Facteur tissulaire de mammifères obtenus à partir de plantes et applications

- (11) **1 778 176** (51) **A61K 8/49**
(54) • COMPOSITION FOR COLOURING KERATIN-CONTAINING FIBRES
• COMPOSITION POUR LA COLORATION DE FIBRES KÉRATINIQUES
- (11) **1 788 767** (51) **H04L 27/20**
(54) • Modulation par déplacement de fréquence à continuité de phase pour communication sans fil dans un système fermé en minimisant la consommation d'électricité
- (11) **1 793 823** (51) **A61P 35/00**
(54) • PHOSPHATHALTIGE SULFONYLHYDRAZIN-PRODRUGS ALS HYPOXIE-SELEKTIVE AKTINEOPLASTISCHE MITTEL
• PROMEDICAMENTS D'HYDRAZINES DE SULFONYLE PORTEURS DE PHOSPHATE EN TANT QU'AGENTS ANTINEOPLASMIQUES SELECTIVES DE L'HYPOXIE
- (11) **1 794 450** (51) **F03D 9/00**
(54) • WINDENERGIEANLAGE MIT EINER GENERATORKÜHLUNG
- (11) **1 796 738** (51) **A61K 49/10**
(54) • BICYCLAM KONJUGAT FÜR DIE MRT UND SZINTIGRAPHIE VON KRANKHEITEN ASSOZIIERT MIT DEM CXCR4 REZEPTOR
• BICYCLAM CONJUGATE FOR MRI AND SCINTIGRAPHY OF DISEASES ASSOCIATED WITH THE CXCR4 RECEPTOR
• CONJUGUÉ DE BICYCLAM POUR L'IRM ET LA SCINTIGRAPHIE DE MALADIES ASSOCIÉES AU RÉCEPTEUR CXCR4
- (11) **1 797 827** (51) **A61B 17/04**
(54) • PEEK threaded suture anchor.
- (11) **1 799 259** (51) **A61K 39/395**
(54) • BINDENDE MOLEKÜLE FÜR DEN NACHWEIS VON KREBS
• BINDING MOLECULES FOR THE DETECTION OF CANCER
• MOLÉCULES DE LIAISON POUR LA DÉTECTION DE CANCER
- (11) **1 799 419** (51) **B29C 43/36**
(54) • VERFAHREN UND PRESSWERKZEUG ZUM PRESSFORMEN VON BEHÄLTENVORFORMLINGEN AUS KUNSTSTOFF
• METHOD AND MOULD FOR COMPRESSION MOULDING CONTAINER PREFORMS MADE OF POLYMERIC MATERIAL
- (11) **1 800 681** (51) **A61K 31/426**
(54) • SOLID PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING THE THIAZOLYL METHYL ESTER OF [5S-(5R*,8R*,10R*,11R*)]-10-HYDROXY-2-METHYL-5-(1-METHYLETHYL)-1-[2-1(1-METHYLETHYL)-4-THIAZOLYL]-3,6-DIOXO-8,11-BIS(PHENYLMETHYL)-2,4,7,12-TETRAAZATRIDEKAN-13-OIC ACID AND PREPARATION METHOD THEREOF
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE SOLIDE COMPRENANT DU THIAZOLYL METHYLESTER DE L'ACIDE [5S-(5R*,8R*,10R*,11R*)]-10-HYDROXY-2-METHYL-5-(1-METHYLETHYL)-1-[2-1(1-METHYLETHYL)-4-THIAZOLYL]-3,6-DIOXO-8,11-BIS(PHENYLMETHYL)-2,4,7,12-TETRAAZATRIDEKAN-13-OIQUE ET SON PROCÉDE DE PREPARATION
- (11) **1 804 675** (51) **A61B 8/12**
(54) • VERBESSERTER KOMBINIERTER SENSOR-FÜHRUNGSDRAHT
• IMPROVED COMBINATION SENSOR GUIDEWIRE
• CAPTEURS COMBINES AMÉLIORES, FIL-GUIDE
- (11) **1 807 186** (51) **B01F 3/12**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Feststoff-Flüssigkeits-Kontakt
• Apparatus and method for solid-liquid contact
• Appareil et procédé de contact solide-liquide
- (11) **1 809 279** (51) **A61K 31/404**
(54) • PARTIKELZUSAMMENSETZUNGEN EINES TUBULINHEMMERS
• PARTICULATE COMPOSITIONS OF TUBULIN INHIBITOR
• COMPOSITIONS PARTICULAIRES D'INHIBITEURS DE LA TUBULINE
- (11) **1 810 567** (51) **A01M 7/00**
(54) • Device for controlling the movement of an arm mounted transversely to the moving direction of an agricultural machine
• Dispositif pour contrôler le mouvement d'un bras monté transversalement par rapport à la direction de déplacement d'une machine agricole
- (11) **1 813 199** (51) **A61B 17/072**
(54) • Instrument chirurgical possédant un système de retour d'informations
- (11) **1 818 672** (51) **G01N 27/416**
(54) • Messvorrichtung und Verfahren für den Betrieb der Messvorrichtung
• Measuring device and method for operating the measuring device
• Dispositif de mesure et procédé destinés au fonctionnement du dispositif de mesure
- (11) **1 820 786** (51) **C04B 35/486**
(54) • Corps fritté transparent à base de zircone
- (11) **1 828 251** (51) **C12N 15/09**
(54) • Verfahren und Zusammensetzungen zur Verbesserung der Herstellung rekombinanter Proteine
• Methods and compositions for improving recombinant protein production
• Procédés et compositions permettant d'améliorer la fabrication de protéines recombinantes
- (11) **1 831 130** (51) **C04B 35/5831**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEEIGNETEN PULVERS ZUR HERSTELLUNG EINES KUBISCHES BORNITRID ENTHALTENDEN PRESSKÖRPERS
- (11) **1 836 319** (51) **C12Q 1/68**
(54) • POLYPEPTIDE MIT NUKLEINSÄUREBINDENDER AKTIVITÄT SOWIE VERFAHREN ZUR NUKLEINSÄUREAMPLIFIKATION
• POLYPEPTIDES HAVING NUCLEIC ACID BINDING ACTIVITY AND METHODS FOR NUCLEIC ACID AMPLIFICATION
• POLYPEPTIDES PRESENTANT UNE ACTIVITÉ DE LIAISON D'ACIDES NUCLÉIQUES ET PROCÉDES PERMETTANT D'AMPLIFIER DES ACIDES NUCLÉIQUES
- (11) **1 838 403** (51) **A63H 3/16**
(54) • POUPÉE
- (11) **1 845 816** (51) **A43B 13/12**
(54) • CHAUSSURE À ROULEAU CENTRAL INTÉGRÉ
- (11) **1 846 643** (51) **F01N 13/00**
(54) • VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINES MESSFUEHLERS IN EINEM WABENKÖRPER, ENTSPRECHENDES KRAFTFAHRZEUG
- (11) **1 847 126** (51) **H04N 7/15**
(54) • Überwachungs- und Konfigurationsverfahren
• Method for monitoring and configuration
• Procédé de surveillance et de configuration
- (11) **1 847 878** (51) **G03F 7/42**
(54) • FLÜSSIGKEIT ZUR ENTFERNUNG VON LICHTEMPFLINDLICHEN ZUSAMMENSETZUNGEN
- (11) **1 854 879** (51) **C12N 15/00**
(54) • METHOD OF CONSTRUCTING NOVEL HIGHER PLANT AND METHOD OF PROMOTING THE GROWTH OF HIGHER PLANT
- (11) **1 858 666** (51) **B23D 21/00**
(54) • KRAFTBETRIEBENES SCHNEIDWERKZEUG
• A WORKPIECE POWERED CUTTER
• OUTIL ÉLECTRIQUE DESTINÉ À DÉCOUPER
- (11) **1 860 292** (51) **F01N 3/08**
(54) • PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (11) **1 860 709** (51) **H01L 51/30**
(54) • Utilisation des complexes plans quadrangulaires à base des métaux de transition comme dopant
- (11) **1 861 238** (51) **B60K 15/03**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KRAFTSTOFFTANKS AUS KUNSTSTOFF UND TANK
• METHOD FOR MANUFACTURING A PLASTIC FUEL TANK AND TANK
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN RÉSERVOIR DE CARBURANT EN PLASTIQUE ET RÉSERVOIR
- (11) **1 864 149** (51) **G01R 33/28**
(54) • INTERVENTIONELLES MEDIZINISCHES GERÄT ZUR VERWENDUNG IN DER MAGNETRESONANZBILDGEBUNG
- (11) **1 868 614** (51) **A61K 31/57**
(54) • RÉGIME POSOLOGIQUE POUR LE TRAITEMENT D'UNE LÉSION CÉRÉBRALE LIÉE À UN TRAUMATISME AVEC DE LA PROGESTÉRONNE
- (11) **1 877 568** (51) **C12P 19/00**
(54) • Hydrolyse von Arabinoxylan
• Hydrolysis of arabinoxylan
• Hydrolyse d'arabinoxylane
- (11) **1 880 250** (51) **G03G 9/08**
(54) • TONER UND BILDERZEUGUNGSVERFAHREN DAMIT
• TONER AND IMAGE FORMING METHOD USING THE SAME
• TONER ET PROCÉDE DE FORMATION D'IMAGE EN L'UTILISANT
- (11) **1 880 656** (51) **A61B 1/05**
(54) • EXTREMITÉ AVANT D'UN ENDOSCOPE
- (11) **1 884 483** (51) **B65D 81/05**
(54) • Verpackungsanordnung und Herstellungsverfahren dafür
• Packaging assembly and method of fabricating same
• Ensemble d'emballage et son procédé de fabrication
- (11) **1 887 782** (51) **H04N 1/40**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Umwandlung von Farbbildern in einfarbige Bilder
• Method and apparatus for converting color images to monochrome images

- *Procédé et appareil de conversion des images en couleur en images monochromes*
- (11) **1 887 810** (51) **H04W 4/06**
- (54) • *Funkkommunikationssystem und Funknetz*
- *Radio communication system and radio network*
- *Système de radiocommunication et réseau radio*
- (11) **1 888 787** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • *SI-RNA FÜR MULTIPLE MYELOMA*
- *SMALL INTERFERENCE RNA FOR MULTIPLE MYELOMA*
- *SI-ARN POUR MYELOME MULTIPLE*
- (11) **1 891 827** (51) **H04W 74/08**
- (54) • *ENTRELACEMENT EN CANAL DE COMMANDE OFDMA*
- (11) **1 893 857** (51) **B01D 45/02**
- (54) • *Trägheitspartikelabscheider*
- *INERTIAL PARTICLE SEPARATOR*
- *Séparateur de particules inertiel*
- (11) **1 897 524** (51) **A61J 3/00**
- (54) • *Méthode et appareil pour la dynamisation de liquides*
- (11) **1 898 627** (51) **H04N 1/60**
- (54) • *Bildverarbeitungsgerät, -prozess, und -programm zur Farbkonvertierung*
- *Image processing device, process and program for color conversion*
- *Dispositif, procédé et logiciel de traitement d'images pour la conversion de couleurs*
- (11) **1 898 789** (51) **A61B 5/107**
- (54) • *Vorrichtung zur Übertragung von der Kontur einer Wunde oder Stoma*
- *Device for transferring the contour of a wound or stoma*
- *Dispositif pour transférer le contour d'une plaie ou stoma*
- (11) **1 904 407** (51) **C02F 1/76**
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES SCHWEFELHALTIGEN ABLAUGERAFFINE-RIESTROMS UNTER VERWENDUNG EINER DURCH EINE BRENNSTOFFZELLE BETRIEBENEN MEMBRANELEKTROLYSEURS*
- (11) **1 904 528** (51) **C07K 14/745**
- (54) • *Cellules hôtes ayant un gène inactivé pour la production de protéines thérapeutiques*
- (11) **1 911 712** (51) **B66B 1/30**
- (54) • *GESCHWINDIGKEITSBEGRENZER, GESCHWINDIGKEITSBEHERRSCHUNG UND GESCHWINDIGKEITSSTEUERPROGRAMM FÜR AUZÜGE*
- *ELEVATOR SPEED GOVERNOR, SPEED GOVERNING METHOD AND PROGRAM*
- *LIMITEUR DE VITESSE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE VITESSE ET PROGRAMME DE COMMANDE DE VITESSE POUR ASCENSEUR*
- (11) **1 913 578** (51) **G10L 19/00**
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DECODIEREN EINES AUDIOSIGNALS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DECODING AN AUDIO SIGNAL*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DECODER UN SIGNAL AUDIO*
- (11) **1 915 603** (51) **G01M 3/32**
- (54) • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LE DIAGNOSTIC ÉLECTRONIQUE D'UN ENVIRONNEMENT DE TRAITEMENT SOUS VIDE*
- (11) **1 917 518** (51) **G01N 21/47**
- (54) • *Verwendung eines holographischen sensors*
- *Use of holographic sensor*
- *Utilisation d'un capteur holographique*
- (11) **1 918 049** (51) **B23B 29/02**
- (54) • *Verfahren zum Ausspindeln von Werkstücken mit einer Maschine*
- *Method for boring workpieces with a machine*
- *Procédé d'alésage de pièces à usiner avec une machine*
- (11) **1 918 865** (51) **G06Q 10/00**
- (54) • *System, Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Steuerung der Kommunikation zwischen einem Funkfrequenzidentifikations-Tag und einem Netzwerk*
- *System, device, method, and program for controlling communication between radio frequency identification tag and network*
- *Système, dispositif, procédé, programme pour le contrôle de la communication entre une étiquette d'identification par radiofréquence et le réseau*
- (11) **1 919 073** (51) **H02N 1/00**
- (54) • *Transducteur capacitif à action directe*
- (11) **1 921 485** (51) **G02F 1/03**
- (54) • *SYSTEME DE MODULATION D'AMPLITUDE OPTIQUE PERMETTANT D'ELIMINER UNE COMPOSANTE D'ORDRE SUPERIEUR*
- (11) **1 922 539** (51) **G01N 21/17**
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR QUANTIFIZIERUNG AKTIVER LADUNGS-TRÄGERPROFILE IN ULTRAFLACHEN HALBLEITERSTRUKTUREN*
- *METHOD AND DEVICE TO QUANTIFY ACTIVE CHARGE CARRIER PROFILES IN ULTRA-SHALLOW SEMICONDUCTOR STRUCTURES*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE QUANTIFICATION DE PROFILS DE PORTEURS DE CHARGE ACTIFS DANS DES STRUCTURES SEMI-CONDUCTRICES D'ULTRA FAIBLE PROFONDEUR*
- (11) **1 924 208** (51) **A61B 17/16**
- (54) • *Femur Implantat*
- *Femur Implant*
- *Implant du femur*
- (11) **1 931 346** (51) **A61K 47/36**
- (54) • *TRAZODONE COMPOSITION FOR ONCE A DAY ADMINISTRATION*
- (11) **1 940 465** (51) **A61K 39/395**
- (54) • *NEUE VERWENDUNG VON ANTI IL-1-BETA-ANTIKÖRPERN*
- *NOVEL USE OF ANTI IL-1BETA ANTIBODIES*
- *NOUVELLE UTILISATION D' ANTICORPS ANTI IL-1BETA*
- (11) **1 941 563** (51) **H01L 51/00**
- (54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNGEN MIT GERINGER ARBEITSSPANNUNG*
- (11) **1 946 668** (51) **A44B 19/16**
- (54) • *OUTIL D'ENCLenchement, SAC L'UTILISANT ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION*
- (11) **1 946 700** (51) **A61B 5/053**
- (54) • *Wärme- und Stromleitfähigkeitssonden*
- *Thermal and electrical conductivity probes*
- *Sondes à conductivité thermique et électrique*
- (11) **1 952 805** (51) **A61K 9/20**
- (54) • *Comprimé contenant des phospholipides hydrogénés*
- (11) **1 952 904** (51) **B21D 5/12**
- (54) • *Umformverfahren zum Herstellen eines Eckfalzes für Wärmetauscherrohre*
- *Forming process for the production of a fold in a heat exchanger tube*
- *Procédé de déformation pour la formation d'un pliage dans un tube d'échangeur de chaleur*
- (11) **1 954 258** (51) **A61K 31/145**
- (54) • *MATERIAL UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON INFLUENZA VIRUS-INFESTIONEN MIT EINER CYSTEAMIN-VERBINDUNG*
- *MATERIALS AND METHODS FOR TREATING INFLUENZA VIRAL INFECTIONS WITH A CYSTEAMINE COMPOUND*
- *SUBSTANCES ET METHODES DE TRAITEMENT D'INFECTIONS VIRALES D'INFLUENZA PAR UN COMPOSE DE CYSTEAMINE*
- (11) **1 958 879** (51) **B65B 55/10**
- (54) • *PROCEDE DE STERILISATION D'UNE BOUTEILLE PLASTIQUE*
- (11) **1 963 228** (51) **C01B 13/20**
- (54) • *Verfahren zur Herstellung pulverförmiger Feststoffe*
- *Process for preparing pulverulent solids*
- *Procédé de préparation de solides pulvérulents*
- (11) **1 964 382** (51) **H04M 3/30**
- (54) • *DETECTION ET LOCALISATION DE BOBINES DE PUPINISATION*
- (11) **1 974 406** (51) **H01M 4/38**
- (54) • *CuMg2-yLi x-LEGIERUNG FÜR WASSERSTOFFSPEICHERUNG*
- *CuMg2-yLi x ALLOY FOR HYDROGEN STORAGE*
- *ALLIAGE CuMg2-yLi x POUR STOCKAGE D'HYDROGENE*
- (11) **1 976 735** (51) **B60S 1/04**
- (54) • *DISPOSITIF ESSUIE-GLACE, NOTAMMENT POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (11) **1 984 217** (51) **B61L 3/00**
- (54) • *VERTEILTES INTELLIGENZSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR ZÜGE*
- (11) **1 986 612** (51) **A61K 9/19**
- (54) • *Stabilisierte Zubereitung enthaltend Glucocerebrosidase*
- *Stabilized composition of glucocerebrosidase*
- *Compositions stabilisées de glucocerebrosidase*
- (11) **1 986 733** (51) **A61N 1/05**
- (54) • *DISPOSITIF AVEC UN SYSTEME MULTICOUCHE FLEXIBLE POUR LA MISE EN CONTACT OU L'ELECTROSTIMULATION DE CELLULES TISSULAIRES OU DE NERFS VIVANTS*
- (11) **1 992 441** (51) **B23K 20/04**
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PLATTIERUNGSMATERIAL*
- *METHOD OF MANUFACTURING A CLAD MATERIAL*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN MATERIAU PLAQUE*

- (11) **1 994 914** (51) **A61F 2/46**
(54) • Platzierung eines Beckenimplantats basierend auf kombinierten Anteversions Winkel und Ranawats Zeichen
- (11) **1 997 542** (51) **A63F 9/24**
(54) • Elektronisch interaktive Spielvorrichtung mit fantasiereichen Spielfiguren
• Dispositif de jeu électronique interactif avec personnages imaginaires
- (11) **2 000 916** (51) **G06F 13/00**
(54) • ENDGERÄT UND VERFAHREN ZUR GEMEINSAMEN BENÜTZUNG VON INFORMATIONEN
• INFORMATION SHARING TERMINAL, INFORMATION SHARING METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PARTAGE D'INFORMATIONS
- (11) **2 001 741** (51) **B64D 11/06**
(54) • SEAT
• SIEGE
- (11) **2 002 760** (51) **A47C 27/12**
(54) • CORPS DE COUSSIN, SIÈGE D'ASSISE ET LEUR PROCESSUS DE FABRICATION
- (11) **2 005 925** (51) **A61F 13/02**
(54) • MEDIZINISCHES BASIS-Flächengebilde UND DIESES ENTHALTENDES MEDIZINISCHES Flächengebilde
- (11) **2 006 265** (51) **C04B 37/00**
(54) • VERBUNDKÖRPER, VERBINDUNGSMATERIALZUSAMMENSETZUNG, WABENSEGMENT-VERBUNDKÖRPER und Wabenstruktur, die sie einsetzt
• Bonded Body, bonding material composition, honeycomb segment bonded body and honeycomb structure using the same
• CORPS COLLE, COMPOSITION DE MATIÈRE DE COLLAGE, corps colle constituée par des SEGMENTS EN NIDS D'ABEILLE et STRUCTURE EN NID D'ABEILLES les utilisant
- (11) **2 012 857** (51) **A61M 16/00**
(54) • SYSTEM ZUR ATEMSTEUERUNG
• SYSTEM FOR CONTROLLING BREATHING
• SYSTEME DE REGULATION DE LA RESPIRATION
- (11) **2 016 415** (51) **G01N 33/567**
(54) • EINZELMOLEKÜLPLATTFORM FÜR WIRKSTOFFENTDECKUNG: VERFAHREN FÜR WIRKSTOFFENTDECKUNG, EINSCHLIESSLICH DER ENTDECKUNG VON KREBSMITTELN UND VIRUZIDEN
• SINGLE-MOLECULE PLATFORM FOR DRUG DISCOVERY: METHODS FOR DRUG DISCOVERY, INCLUDING DISCOVERY OF ANTICANCER AND ANTIVIRAL AGENTS
• PLATE-FORME À MOLÉCULES SIMPLES POUR LA DÉCOUVERTE DE MÉDICAMENTS: PROCÉDÉS POUR LA DÉCOUVERTE DE MÉDICAMENTS, COMPRENANT DES AGENTS ANTICARCÉREUX ET ANTIVIRAUX
- (11) **2 019 571** (51) **H05K 1/02**
(54) • Carte imprimée comprenant un composant électronique enterré et son procédé de fabrication
- (11) **2 021 042** (51) **A61L 27/16**
(54) • MEDIZINISCHE GERÄTE MIT VERBESSERTEM WIRKSTOFFFREISETZUNGSPROFIL
• DISPOSITIFS MÉDICAUX AVEC UN PROFIL AMÉLIORÉ DE LIBÉRATION DE MÉDICAMENTS
- (11) **2 023 424** (51) **H01M 2/08**
(54) • Alkalische Trockenbatterie und Batteriepack
- (11) **2 024 154** (51) **B29C 31/04**
(54) • Dosierungsvorrichtung zur platzierung von formschichten in einer kompressionsformungsmaschine
• Dosage apparatus for placing mold charges in a compression molding machine
• Appareil de dosage pour placer des charges dans un moule d'une machine de moulage par compression
- (11) **2 024 242** (51) **B65D 21/04**
(54) • SYSTEME DE CAISSES EN PARTICULIER POUR LE TRANSPORT DE POISSONS FRAIS
- (11) **2 026 921** (51) **B21J 15/32**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZUFÜHRUNG VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN
• FASTENER DELIVERY APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION D'ATTACHES
- (11) **2 027 828** (51) **A61C 1/08**
(54) • Glissière de forêt
- (11) **2 028 791** (51) **H04L 12/24**
(54) • Recognition of incorrect configurations on network infrastructure devices
- (11) **2 030 588** (51) **A61C 1/00**
(54) • Schwingungssensor für einen Motor und für ein dentales Handstück sowie Verfahren zur Ermittlung und Auswertung der Schwingung
- (11) **2 035 299** (51) **B65D 83/08**
(54) • BOITE AVEC DES RECIPIENTS OU DES DISTRIBUTEURS EQUIPES D'UN MANCHON DECORATIF
- (11) **2 035 371** (51) **C07D 207/06**
(54) • SUBSTITUIERTE PHENYLMETHANONDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DER GLYT1 UND GLYT2 REZEPTOREN
• SUBSTITUTED PHENYL METHANONE DERIVATIVES AND THEIR USE AS GLYT1 AND GLYT2 RECEPTOR INHIBITORS
• DERIVES SUBSTITUES DE PHENYLMETHANONE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DU RECEPTEURS GLYT1 ET GLYT2
- (11) **2 035 720** (51) **F16C 33/10**
(54) • Lager
• Bearing
• Palier
- (11) **2 039 486** (51) **B29B 17/02**
(54) • Verfahren zum Trennen und Reinigen von Allteppichvorderseitengarn von Teppichrückseitengarn
• Method of separation and cleaning of post consumer carpet face yarn from carpet backing
• Procédé de séparation et de nettoyage de fil d'endroit de tapis déjà utilisé d'un produit de fil pour doublure de tapis
- (11) **2 040 790** (51) **A61N 1/36**
(54) • VORRICHTUNG ZUR STIMULATION VON BIOLOGISCHEM GEWEBE
• APPARATUS FOR STIMULATION OF BIOLOGICAL TISSUE
• APPAREIL POUR LA STIMULATION DE TISSUS BIOLOGIQUES
- (11) **2 044 351** (51) **F16J 15/32**
(54) • VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG EINER DICHTUNG
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A SEAL
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN JOINT D'ÉTANCHÉITÉ
- (11) **2 046 541** (51) **B26D 3/08**
(54) • DEVICE FOR THE INSERTION OF WEAKENING INCISIONS INTO FILM OR SKIN
- (11) **2 047 870** (51) **A61L 9/20**
(54) • Vorrichtung zur photokatalytischen Behandlung von Fluiden
• Dispositif pour le traitement photocatalytique des fluides
- (11) **2 048 241** (51) **C12Q 1/68**
(54) • GAPDH als molekulare Marker zur Krebsprognose verwendende Verfahren
• Method employing GAPDH as molecular markers for cancer prognosis
• Procédé utilisant le GAPDH comme marqueur moléculaire pour le pronostic du cancer
- (11) **2 049 408** (51) **B65D 5/74**
(54) • CONTENEUR A FERMETURE PIGNON AVEC ARRANGEMENT D'OUVERTURE PERFORE
- (11) **2 053 368** (51) **B01F 5/10**
(54) • Verfahren zur Minimierung der Phasentrennung in einem Zweiphasenfluid
• Method of minimizing the separation of a two-phase fluid
• Procédé pour minimiser la séparation des phases dans un fluide biphasé
- (11) **2 056 166** (51) **G03G 5/10**
(54) • ELEKTROPHOTOGRAPHISCHES PHOTO-REZEPTORBAND
- (11) **2 059 904** (51) **G06T 7/00**
(54) • COMPUTERGESTÜTZTES BILDAUFNAHMEVERFAHREN ZUR DREIDIMENSIONALEN REKONSTRUKTION AUS ZWEIDIMENSIONALEN RADIOLOGISCHEN BILDERN UND VORRICHTUNG ZU DESSEN AUSFÜHRUNG
- (11) **2 064 179** (51) **C09B 67/00**
(54) • DETERGENTEN ENTHALTEND TERMINALE SÄUREGRUPPEN
• DISPERSANTS CONTAINING TERMINAL ACIDIC GROUPS
• DÉTERGENTS CONTENANTS DES GROUPES ACIDES TERMINALES
- (11) **2 065 575** (51) **F01N 3/022**
(54) • Filtre en nids d'abeille à écoulement à travers des parois ayant une grande capacité de stockage et une faible contre-pression
- (11) **2 068 330** (51) **H01F 3/10**
(54) • Radiofrequenzinduktor mit Permanentmagnet und dessen Herstellungsverfahren
• Radio frequency inductor including permanent magnet and method of making thereof
• Inducteur radiofréquence comprenant un aimant permanent et son procédé de fabrication
- (11) **2 069 085** (51) **B07B 1/46**
(54) • Shüttleranordnung und Verfahren zur Herstellung einer Shüttlersieb
• Shaker assembly and a method of forming a shaker screen
• Ensemble agitateur et méthode de fabrication d'un tamis pour agitateur

- (11) **2 070 246** (51) **H04L 5/06**
(54) • METHOD FOR MULTIPLEXING CONTROL AND DATA CHANNEL
- (11) **2 071 341** (51) **G01R 13/02**
(54) • Automatische Erzeugung einer Maske im Frequenzbereich
• Génération automatique d'un masque dans le domaine de fréquence
- (11) **2 072 263** (51) **B41J 2/165**
(54) • Kombination aus einem Tintenstrahl-druckkopf und einer Vorrichtung zum Freispritzen eines Tintenstrahl-druckkopfes
• Combination of an inkjet print head and a device for clearing an inkjet print head by ejecting
• Combinaison d'une tête d'impression à jet d'encre et d'un dispositif destiné à l'éjection dégorgeante d'une tête d'impression à jet d'encre
- (11) **2 073 939** (51) **H01L 21/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUR NASSVERARBEITUNG UNTER VERWENDUNG EINES FLUIDMENISKUS
• WET PROCESSING APPARATUS USING A FLUID MENISCUS
• APPAREIL POUR LE TRAITEMENT EN MILIEU HUMIDE UTILISANT UN MENISQUE DE FLUIDES
- (11) **2 074 752** (51) **H04L 12/24**
(54) • ELASTIZITÄTSVERFAHREN IN VERBINDUNGSORIENTIERTEN KOMMUNIKATIONSNETZEN
• RESILIENCY SCHEMES IN CONNECTION ORIENTED COMMUNICATIONS NETWORKS
• PRINCIPES DE RÉSILIANCE DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATIONS EN MODE CONNEXION
- (11) **2 077 749** (51) **A61B 5/00**
(54) • MESURE AUTOMATISEE D'IMPEDANCE DE LA DERIVATION D'UN ECG INTEGREE DANS LE CIRCUIT DE SYNCHRONISATION DE L'ECG
- (11) **2 077 969** (51) **B65H 75/22**
(54) • SPULE FÜR GLASFASERKABELANORDNUNGEN
- (11) **2 078 774** (51) **D05B 29/06**
(54) • PIED PRESSEUR DE MACHINE À COUDRE ET MACHINE À COUDRE
- (11) **2 081 402** (51) **H04R 1/28**
(54) • Mittel- und Hochfrequenzlautsprechersysteme
• Systèmes de haut-parleurs à moyenne et haute fréquence
- (11) **2 084 519** (51) **G01N 23/223**
(54) • Röntgenfluoreszenz-Analyseverfahren
• X-ray fluorescence analysis method
• Procédé d'analyse par rayons x fluorescents
- (11) **2 088 106** (51) **B65H 19/30**
(54) • Dispositif d'enroulement pour une bande de matériau
- (11) **2 091 297** (51) **H04W 88/06**
(54) • Mobilfunkendgerät für FLO- und MBMS/DVB-H-Multimediaservice
• Mobile radio terminal for FLO and MBMS/DVB-H multimedia service
• Appareil radio mobile pour le service multimédia FLO et MBMS/DVB-H
- (11) **2 091 593** (51) **A61M 1/36**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Trennen eines Flüssigkeitsgemischs in mindestens zwei Bestandteile
• Apparatus and method for separating a composite liquid into at least two components
• Appareil et procédé de séparation d'un liquide composite en au moins deux constituants
- (11) **2 097 293** (51) **B60P 3/20**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG DIESES SYSTEMS FÜR GANZKÖRPERKRYOTHERAPIE
• SYSTEM AND METHOD OF PREPARING SAID SYSTEM FOR WHOLE-BODY CRYOTHERAPY
• SYSTEME ET PROCEDE DE PREPARATION DUDIT SYSTEM DE CRYOTHERAPIE DU CORPS ENTIER
- (11) **2 097 609** (51) **E21B 47/12**
(54) • ROHRWENDEL MIT ZUGANORDNUNG
- (11) **2 101 690** (51) **A61F 2/44**
(54) • SAKRALPROTHESE
• SACRAL PROSTHESIS
• PROTHÈSE DU SACRUM
- (11) **2 102 539** (51) **F16L 23/00**
(54) • DOPPELWANDIGES GEWELLTES STAHL-ROHR
• DOUBLE-WALLED CORRUGATED STEEL PIPE
• TUYAU EN ACIER ONDULE A DOUBLE PAROI
- (11) **2 103 321** (51) **A61M 5/50**
(54) • Spritze zum Einmalgebrauch
• Single-use syringe
• Seringue à usage unique
- (11) **2 108 575** (51) **B62K 21/04**
(54) • Herstellungsverfahren einer Basis einer stoßdämpfenden Vorderradgabel für ein Fahrrad
• Process of making a base of shock-absorbing front fork for bicycle
• Procédé de fabrication d'une base de fourche avant à absorption des chocs pour bicyclette
- (11) **2 109 572** (51) **B65D 85/00**
(54) • AUSGABEVORRICHTUNG
• DISPENSING UTENSIL
• USTENSILE DE DISTRIBUTION
- (11) **2 109 778** (51) **G01R 31/316**
(54) • Verstärker-Schaltungsanordnung mit integrierter Testschaltung
• Amplification circuit having an integrated test circuit
• Circuit d'amplificateur à circuit de test intégré
- (11) **2 111 070** (51) **H04W 24/00**
(54) • VERFAHREN ZUR FEHLERERKENNUNG BEI REKONFIGURIERBAREN ENDGERÄTEN UND ZUR UNTERSTÜTZUNG VON REKONFIGURATIONSENTSCHEIDUNGEN SOWIE EIN ENTSPRECHENDES NETZWERKELEMENT UND EIN ENTSPRECHENDER AGENT
• METHOD FOR DETECTING ERRORS RELATED TO RECONFIGURABLE TERMINALS AND SUPPORTING RECONFIGURATION DECISIONS AS WELL AS A CORRESPONDING NETWORK ELEMENT AND A CORRESPONDING AGENT
• PROCÉDÉ DE DÉTECTEUR D'ERREUR DES TERMINAUX RECONFIGURABLES ET D'ASSISTANCE DE DÉCISION DE RECONFIGURATION, ÉLÉMENT RÉSEAU
- CORRESPONDANT ET AGENT CORRESPONDANT
- (11) **2 120 301** (51) **H01S 5/024**
(54) • WELLENLÄNGENABSTIMMBARES HALBLEITER-LASERELEMENT, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU SEINER STEUERUNG
• WAVELENGTH TUNABLE SEMICONDUCTOR LASER ELEMENT, AND APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME
• ELEMENT DE LASER SEMI-CONDUCTEUR A LONGUEUR D'ONDE REGLABLE, APPAREIL ET PROCEDE POUR LE COMMANDER
- (11) **2 124 924** (51) **A61K 31/203**
(54) • Wirkstoffkombination aus einem Retinoid und einer kontrazeptiv wirkenden Hormonkombination als Arzneimittel zur Behandlung von Hauterkrankungen
• Active ingredient combination of a retinoid and a hormone combination with contraceptive action as medicament for treatment of skin diseases
• Combinaison d'agents actifs composée d'un rétinoïde et d'une combinaison d'hormones à effet contraceptif servant de médicament pour le traitement de maladies cutanées
- (11) **2 126 139** (51) **C12Q 1/68**
(54) • MOLEKULARER KLASSIFIKATOR ZUR PROGNOSE VON MULTIPLEM MYELOM
• CLASSIFICATEUR MOLÉCULAIRE POUR LE PRONOSTIC DU MYÉLOME MULTIPLE
- (11) **2 129 135** (51) **H04N 7/32**
(54) • VIDEOKODIERUNGSVERFAHREN UND DEKODIERUNGSVERFAHREN MITTELS INTRA PRÄDIKTION, VORRICHTUNG DAFÜR, PROGRAMM DAFÜR UND SPEICHERMEDIUM MIT DEM PROGRAMM
• VIDEO CODING INTRA PREDICTION METHOD AND DECODING METHOD, THEIR DEVICE, THEIR PROGRAM AND PROGRAM-RECORDED MEDIUM
• PROCÉDÉ DE CODAGE ET DE DÉCODAGE PREDICTIVE INTRA, LEUR DISPOSITIF, LEUR PROGRAMME ET SUPPORT À PROGRAMME ENREGISTRÉ
- (11) **2 129 313** (51) **A61B 17/12**
(54) • DISPOSITIF ELECTROCHIRURGICAL AVEC UN DISQUE DISTAL PRESENTANT DEUX ELECTRODES ET UNE SORTIE DE FLUIDE
- (11) **2 129 432** (51) **A61N 1/368**
(54) • SYSTEMES ET PROCEDES DE MESURE DE COURANTS INDUITS
- (11) **2 131 969** (51) **B08B 3/02**
(54) • Hochdruckreinigungsgerät
• High-pressure cleaning device
• Appareil de nettoyage haute pression
- (11) **2 133 210** (51) **B41M 1/18**
(54) • Verfahren zum Drucken und Dekorieren mit elektronenstrahlhärtbaren Tinten
• Method of printing and decorating with electron beam curable inks
• Procédé d'impression et de décoration avec des encres durcissables au faisceau d'électrons
- (11) **2 140 598** (51) **H04L 1/16**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANZEIGEN EINES TEMPORÄREN BLOCKFLUSSES MITTELS EINES PIGGYBACK-ACK/NACK-FELD

- (11) **2 148 054** (51) **F01N 3/24**
(54) • EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- (11) **2 151 967** (51) **H04L 25/02**
(54) • Pilots positioning for multicast transmission in OFDM
- (11) **2 153 091** (51) **F16J 9/06**
(54) • Segment racleur d'huile
- (11) **2 155 781** (51) **A61K 47/48**
(54) • MARKIERTE ADRENOMEDULLINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BILDGEBUNG.
• LABELLED ADRENOMEDULLIN DERIVATIVES AND THEIR USE FOR IMAGING.
• DÉRIVÉS D'ADRENOMÉDULLINE MARQUÉS ET LEUR UTILISATION POUR L'IMAGERIE.
- (11) **2 156 694** (51) **H04W 36/00**
(54) • HANDOFF IN EINEM MEHRFREQUENZ-NETZ
• HANDOFF IN A MULTI-FREQUENCY NETWORK
• TRANSFERT INTERCELLULAIRE DANS UN RÉSEAU MULTIFRÉQUENCES
- (11) **2 159 044** (51) **B32B 9/00**
(54) • Nanokristalle
- (11) **2 159 687** (51) **G06F 9/38**
(54) • UNITE ARITHMETIQUE
- (11) **2 161 392** (51) **E04G 1/24**
(54) • Castor for a mobile scaffolding, and mobile scaffolding
- (11) **2 162 392** (51) **C01B 39/48**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZEOLITH EU-1
• PROCESS FOR PREPARING ZEOLITE EU-1
- (11) **2 164 802** (51) **B65D 81/00**
(54) • PROCEDE DE CONDITIONNEMENT DU SOUFRE EFFECTUE PAR RECOUVREMENT DE CELUI-CI PAR UNE COUCHE DE MATERIAU IMPERMEABLE A L'EAU POUR UN TRANSPORT ET UN STOCKAGE SANS DANGER
- (11) **2 167 308** (51) **B29D 30/06**
(54) • Vakuumbehälter für eine Form zum Vulkanisieren von Reifen
• Vacuum container for a tyre curing mold
• Reservoir a vide pour un moule de vulcanisation de pneus
- (11) **2 169 719** (51) **H01L 27/146**
(54) • Röntgendetektor und seine Herstellungsmethode
• X-ray detector and its method of fabrication
• Détecteur de rayons X et son procédé de fabrication
- (11) **2 170 580** (51) **B29C 49/78**
(54) • Anlage zur Herstellung von Behältern aus einem Vorförmung und Verfahren zur Steuerung des Blasformmittels solch einer Anlage
• Installation for the manufacture of containers from a preform and method of controlling the blow-moulding means of such an installation
• Installation pour la fabrication de récipients a partir d'une préforme et procede de commande des moyens de soufflage d'une telle installation
- (11) **2 174 038** (51) **F16H 3/60**
(54) • WENDEGETRIEBE MIT KETTENRAD
- (11) **2 174 528** (51) **H04W 72/08**
(54) • Steuerkanaldesign zur Unterstützung von 'one-to-one', 'many-to-one' und 'one-to-many'-'peer-to-peer'-Kommunikation
• Control channel design to support one-to-one, many-to-one, and one-to-many peer-to-peer communications
• Conception d'un canal de commande destiné à prendre en charge des communications entre paires de un à un, de plusieurs à un et d'un à plusieurs
- (11) **2 177 278** (51) **B08B 7/00**
(54) • Verfahren zur Reinigung eines Substrats
• Method of cleaning substrate
• Procédé de nettoyage de substrat
- (11) **2 178 232** (51) **H04J 11/00**
(54) • Zuordnung der SRS (Sounding Reference Signal)
• SRS (Sounding Reference Signal) mapping
• Mappage des SRS (Sounding Reference Signal)
- (11) **2 182 307** (51) **F25B 1/04**
(54) • Hermetischer Verdichter
• Hermetic compressor
• Compresseur hermétique
- (11) **2 183 161** (51) **B65B 13/32**
(54) • DISPOSITIF DE SAISIE AUTO-ALIMENTE POUR UNE CERCLEUSE
- (11) **2 186 615** (51) **B29C 43/34**
(54) • Harzausgabevorrichtung
• Resin supply device
• Dispositif d'alimentation en résine
- (11) **2 187 359** (51) **G07D 7/20**
(54) • PAPIERBLATTIDENTIFIKATIONSVORRICHTUNG UND PAPIERBLATTIDENTIFIKATIONSVERFAHREN
- (11) **2 187 939** (51) **A61K 38/22**
(54) • VERWENDUNG VON SEKRETEIN ZUR BEHANDLUNG VON S. AUREUS INFESTIONEN
• USE OF SECRETIN IN THE TREATMENT OF S. AUREUS INFECTIONS
• UTILISATION DE LA SÉCRÉTINE POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS DUES A S. AUREUS
- (11) **2 187 956** (51) **A61K 38/39**
(54) • KOMBINATION VON LAMININ-PEPTID UND RENIN INHIBITOR
• COMBINATION OF LAMININ PEPTIDE AND RENIN INHIBITOR
• COMBINAISON DU PEPTIDE DERIVE DE LAMININE AVEC L'INHIBITEUR DERE-NINE
- (11) **2 190 447** (51) **A61K 38/22**
(54) • His-Pro-Gly-Ser-Arg-Ile-Val-Leu-Ser-Leu-Asp-Val-Pro-Ile-Gly-Leu-Leu-Gln-Ile-Leu-Leu-Glu-Gln-Ala-Arg-Ala-Arg-Ala-Arg-Glu-Gln-Ala-Thr-Thr-Asn-Ala-Arg-Ile-Leu-Ala-Arg-Val-NH2 for use in anti-angiogenic therapy
- (11) **2 194 866** (51) **A61B 5/08**
(54) • DISPOSITIF, MELANGE DE GAZ ET PROCEDE DE DIAGNOSTIC PULMONAIRE
- (11) **2 195 986** (51) **H04L 27/26**
(54) • Verfahren und System zum Senden und Empfangen von Signalen
• Method and system for transmitting and receiving signals
• Procédé et système de transmission et de réception de signaux
- (11) **2 197 472** (51) **A61K 38/17**
(54) • His-Pro-Leu-Gln-Lys-Thr-Tyr-OH und His-Ser-Asp-Gly-Ile-Phe-Thr-Asp-Ser-Tyr-Ser-Arg-Tyr-Arg-Lys-Gln-Met-Ala-Val-Lys-Lys-Tyr-Leu-Ala-Ala-Val-Leu-NH2 zur Verwendung bei der Vorbeugung und/oder Behandlung von HBV-Infektionen
• His-Pro-Leu-Gln-Lys-Thr-Tyr-OH (Band 3 Protein (547-553)) and His-Ser-Asp-Gly-Ile-Phe-Thr-Asp-Ser-Tyr-Ser-Arg-Tyr-Arg-Lys-Gln-Met-Ala-Val-Lys-Lys-Tyr-Leu-Ala-Ala-Val-Leu-NH2 (PACAP-27) for use in the prophylaxis and/or treatment of HBV infections
• His-Pro-Leu-Gln-Lys-Thr-Tyr-OH et His-Ser-Asp-Gly-Ile-Phe-Thr-Asp-Ser-Tyr-Ser-Arg-Tyr-Arg-Lys-Gln-Met-Ala-Val-Lys-Lys-Tyr-Leu-Ala-Ala-Val-Leu-NH2 pour son utilisation dans la prévention et/ou le traitement des infections du VHB
- (11) **2 206 563** (51) **B05D 1/30**
(54) • Verfahren zur Behandlung von Materialien mit Zusammensetzungen
• Method for treating materials with compositions
• Method for treating materials with compositions
- (11) **2 208 385** (51) **H04L 5/00**
(54) • PROCÉDÉ DE CONCEPTION D'UNE STRUCTURE DE MULTIPLEXAGE POUR ATTRIBUTION DE RESSOURCES EN VUE DE PRENDRE EN CHARGE UN SYSTÈME PATRIMONIAL
- (11) **2 209 207** (51) **H03F 3/45**
(54) • Videosignalausgabeschaltung mit integrierter Halbleiterschaltung
• Video signal output circuit comprising semiconductor integrated circuit
• Circuit de sortie de signal vidéo avec circuit intégré à semi-conducteur
- (11) **2 209 717** (51) **B65B 9/04**
(54) • MACHINE D'EMBALLAGE A TENSION DE CHAÎNE DYNAMIQUE
- (11) **2 211 541** (51) **H04N 5/64**
(54) • Lautsprechermontageelement für eine Anzeigevorrichtung
- (11) **2 211 587** (51) **H04W 84/00**
(54) • VERFAHREN, SYSTEM, SERVER UND CLIENT ZUR ÜBERMITTLUNG EINES VON BURST-DATEN
• METHOD, SYSTEM, SERVER AND CLIENT FOR TRANSMITTING MEDIA BURST DATA
• PROCÉDÉ, SYSTÈME, SERVEUR ET CLIENT POUR LA TRANSMISSION DE DONNÉES EN RAFALE
- (11) **2 218 427** (51) **A61F 5/00**
(54) • Verfahren zum Steuern eines implantierten Magenbandes
- (11) **2 219 513** (51) **A61B 5/00**
(54) • PULSOXIMETRIEVERFAHREN
• PULSE OXIMETRY METHOD
• PROCÉDÉ D'OXYMÉTRIE PULSÉE
- (11) **2 222 587** (51) **B65H 3/08**
(54) • HALTEWERKZEUG
• RETAINING TOOL
• OUTIL DE RETENUE
- (11) **2 226 403** (51) **C22B 23/00**
(54) • PROCÉDÉ DE CONCENTRATION DU NICKEL DANS UN MINÉRAI DE SAPROLITE

- (11) **2 227 184** (51) **A61F 2/06**
(54) • **MAGNETISCHES GERÄT ZUR IN-SITU-LOKALISATION EINER GRAFTPROTHESEN-FENESTERUNGSSTELLE**
• **MAGNETIC APPARATUS FOR IN SITU LOCATION OF A GRAFT FENESTRATION SITE**
• **APPAREIL MAGNÉTIQUE POUR UNE LOCALISATION IN SITU D'UN SITE DE FENESTRATION DE GREFFE**
- (11) **2 227 943** (51) **A01J 11/10**
(54) • **Procédé de traitement du lait, produit à base de lait obtenus par ledit procédé et utilisation des produits à base de lait obtenus par ledit procédé**
- (11) **2 228 550** (51) **F16B 21/16**
(54) • **Zapfenverbindung**
• **Tenon joint**
• **Jonction de tenon**
- (11) **2 229 154** (51) **A61K 9/36**
(54) • **MEDICAMENT CONTENANT UNE COMBINAISON D'HORMONES A EFFET CONTRACEPTIF ET UN AGENT SENSIBILISATEUR A L'INSULINE**
- (11) **2 233 668** (51) **E05B 47/06**
(54) • **Zubehör für Schloss**
• **Accessoire pour serrure**
- (11) **2 237 082** (51) **G02B 5/124**
(54) • **Lamina mit würfeleckigen Elementen und retroreflektiver Folie**
- (11) **2 238 182** (51) **C08F 220/18**
(54) • **BESCHICHTETES BLATTMATERIAL MIT ANTI-HAFT-BESCHICHTUNG ENTHALTEND EIN COPOLYMER VON NANOPARTIKELN, VINYL MONOMER UND SILIKONMACROMER**
• **A COATED SHEET MATERIAL HAVING A RELEASE COATING COMPRISING A COPOLYMER OF NANOPARTICLES, VINYL MONOMER AND SILICONE MACROMER**
• **FEUILLE REVÊTUE D'UN REVÊTEMENT ANTIADHÉRENT COMPRENANT UN COPOLYMÈRE DE NANOPARTICULES, DE MONOMÈRE VINYLIQUE ET DE MACROMÈRE SILICONE**
- (11) **2 239 626** (51) **C08F 26/06**
(54) • **COMPOSITIONS ÉLECTROCHROMIQUES À BASE DE VIOLOGÈNES POUVANT ÊTRE FORMULÉES ET APPLIQUÉES À TEMPÉRATURE AMBIANTE**
- (11) **2 242 777** (51) **C08F 10/02**
(54) • **KATALYSATOR FÜR DIE POLYMERISATION VON OLEFINEN**
- (11) **2 245 473** (51) **G01R 31/26**
(54) • **MESSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CHARAKTERISIERUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS**
- (11) **2 245 947** (51) **A23L 3/00**
(54) • **PROCEDE DE STERILISATION D'UN ALIMENT SCÉLÉ DANS UN CONTENEUR ET SYSTEME DE REMPLISSAGE**
- (11) **2 248 320** (51) **H04L 29/06**
(54) • **COMPRESSION D'EN-TÊTE BASÉE SUR DES RELAIS**
- (11) **2 250 884** (51) **A01N 1/02**
(54) • **NOVEL ALPHA-GALACTOSIDASES**
- (11) **2 252 445** (51) **B29C 43/34**
(54) • **Vorrichtung zur Übertragung von Dosen von Kunststoffmaterial**
- **Apparatus for transferring doses of plastic material**
• **Appareil pour transférer des doses de matière plastique**
- (11) **2 252 858** (51) **G01L 5/00**
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON DEM VOLUMEN VON HOLZ**
• **METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE VOLUME OF WOOD**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DU VOLUME DE BOIS**
- (11) **2 256 084** (51) **B81C 1/00**
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines MEMS-Elementes**
• **Method of manufacturing a MEMS element**
- (11) **2 256 370** (51) **F16H 9/24**
(54) • **STUFFENLOS VERSTELLBARES GETRIEBE**
- (11) **2 258 051** (51) **H04B 7/04**
(54) • **Reduzierung der CQI in Abhängigkeit vom Rang**
• **Rank dependent CQI back-off**
• **Diminution de l'indicateur de qualité de canal en fonction du rang**
- (11) **2 263 257** (51) **B82Y 10/00**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SPEICHERZELLE MIT EINEM REVERSIBLEN, SELEKTIV GEZOGENEN KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN-WIDERSTANDSSCHALTELEMENT**
• **METHOD OF FORMING A MEMORY CELL THAT EMPLOYS A SELECTIVELY FABRICATED CARBON NANO-TUBE REVERSIBLE RESISTANCE-SWITCHING ELEMENT**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE CELLULE DE MEMOIRE QUI UTILISE UN ELEMENT DE COMMUTATION A RESISTANCE REVERSIBLE A NANOTUBE DE CARBONE**
- (11) **2 268 147** (51) **A01N 47/16**
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENKRANKHEITEN UND VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENKRANKHEITEN**
- (11) **2 271 643** (51) **C07D 413/04**
(54) • **OXADIAZOLE ALS S1P1-REZEPTOR-AGONISTEN**
• **OXADIAZOLES AS S1P1 RECEPTOR AGONISTS**
• **OXADIAZOLES EN TANT QU'AGONISTES DU RÉCEPTEUR S1P1**
- (11) **2 271 854** (51) **F16D 27/112**
(54) • **ENSEMBLE POULIE DEGAGEABLE DESTINE A UN ACCESSOIRE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
- (11) **2 273 793** (51) **H04N 7/36**
(54) • **Bewegungsvektordecodierungsverfahren**
• **Motion vector decoding method**
• **Procédé de décodage de vecteur de mouvement**
- (11) **2 273 794** (51) **H04N 7/26**
(54) • **Bewegungsvektordcodierungsverfahren**
• **Motion vector coding method**
• **Procédé de codage de vecteur de mouvement**
- (11) **2 273 812** (51) **H04W 12/08**
(54) • **Methode und Apparat für die Synchronisierung der Verschlüsselung und Dekodierung von Datenrahmen in einem Nachrichtennetz**
- **Méthode et appareil pour synchroniser le cryptage et le décodage d'une trame de données dans un réseau de communication**
- (11) **2 274 046** (51) **A61N 1/05**
(54) • **SYSTEME DE STIMULATION DU FAISCEAU DE HIS**
- (11) **2 275 098** (51) **A61K 31/085**
(54) • **Formulations orales d'ospémifène**
- (11) **2 275 366** (51) **B65G 15/42**
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer Auflage für einen Riemen und so hergestellter Riemen**
• **Method for manufacturing a support for a belt and belt made by said method**
• **Procédé de fabrication d'un recouvrement pour une courroie et courroie ainsi obtenue**
- (11) **2 279 121** (51) **B65B 3/30**
(54) • **DISPOSITIF DE REMPLISSAGE A USAGE UNIQUE**
- (11) **2 279 184** (51) **C07D 401/12**
(54) • **INDOLEN UTILISÉS EN TANT QUE MODULATEURS DU SOUS-TYPE ALPHA-7 DU RÉCEPTEUR NICOTINIQUE DE L'ACÉTYLCHOLINE**
- (11) **2 282 959** (51) **B65G 65/28**
(54) • **VORRICHTUNG ZUR LAGERUNG VON SCHÜTTGUT AUF EINER HALDE UND ZUM ZURÜCKHOLEN DES SCHÜTTGUTS VON DER HALDE**
- (11) **2 283 059** (51) **C08G 59/28**
(54) • **RÉSINES ÉPOXYDES DÉRIVANT D'ALCANOLAMIDES À BASE D'UNE HUILE AUTRE QUE de graines, ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**
- (11) **2 283 813** (51) **A61K 9/12**
(54) • **Polares Spray ohne Treibgas zur bukkalen Verabreichung von Zolpidem**
• **Propellant-free polar buccal spray of zolpidem**
• **Spray buccal polaire sans gaz propulseur du zolpidem**
- (11) **2 283 814** (51) **A61K 9/12**
(54) • **Polares Spray zur bukkalen Verabreichung von Zolpidem**
• **Polar buccal spray of zolpidem**
• **Spray buccal polaire du zolpidem**
- (11) **2 284 552** (51) **G01R 31/34**
(54) • **Verfahren zur Prüfung des Zustands eines Linearmotors**
• **Method of inspecting linear motor condition**
• **Procédé d'inspection de la condition d'un moteur linéaire**
- (11) **2 291 218** (51) **A61N 1/05**
(54) • **ELEMENT ALLONGE IMPLANTABLE ET EXTENSIBLE**
- (11) **2 291 281** (51) **B29C 67/00**
(54) • **DEVICE FOR LAYER-WISE PRODUCING A THREE-DIMENSIONAL OBJECT**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN OBJET TRIDIMENSIONNEL PAR ADDITION COUCHES SUCCESSIVES**
- (11) **2 291 961** (51) **H04L 12/56**
(54) • **Verfahren und Vorrichtung für adaptiven dynamischen Verbindungsaufbau auf der Basis der Echtzeit-Netzbetriebsmittelverfügbarkeit**

- *Method and apparatus for adaptive dynamic call setup based on real-time network resource availability*
- *Procédé et appareil d'établissement d'appel dynamique adaptatif sur la base d'une disponibilité en temps réel de ressource de réseau*
- (11) **2 292 687** (51) **C08K 5/29**
- (54) • *Mélanges vulcanisables améliorés exempts de guanidine contenant des caoutchoucs ci base d'éthylène acrylate (AEM), polyacrylate (ACM), et/ou acrylnitrile hydrogéné (HNBR), vulcanisés préparés par réticulation de ces mélanges vulcanisables et leurs utilisation*
- (11) **2 293 027** (51) **G01F 15/06**
- (54) • *Verfahren zur Abschätzung des Gefährdungspotentials einer Verkeimung mit einem Durchflussszähler*
- *Method for rating the hazard potential of a microbial contamination with a flow meter*
- *Procédé d'estimation du danger potentiel d'une contamination microbienne à l'aide d'un débitmètre*
- (11) **2 294 650** (51) **H01M 10/0525**
- (54) • *HERSTELLVERFAHREN FÜR LITHIUM-IONENBATTERIEN*
- (11) **2 294 918** (51) **C12N 9/22**
- (54) • *Gebrauch einer Ribonuclease der T2-Familie mit Actin-bindender Aktivität zur Hemmung der Tumorangio-genese*
- *Use of a ribonuclease of the T2 family having actin-binding activity for inhibiting tumor angiogenesis*
- *Utilisation d'une ribonucléase de la famille t2 ayant une activité de fixation à l'actine pour inhiber l'angiogenèse de tumeurs*
- (11) **2 294 951** (51) **A47G 29/122**
- (54) • *Dispositif de boîte aux lettres avec un dispositif de détection de courrier et procédé de détection mis en oeuvre*
- (11) **2 295 231** (51) **B29D 30/54**
- (54) • *Verfahren zur Befestigung eines Reifen-profiles an einem Reifenmantel*
- *Method for securing a tread to a tire casing*
- *Procédé de sécurisation de chape d'une enveloppe de pneu*
- (11) **2 295 846** (51) **F21S 2/00**
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
- *LIGHTING DEVICE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (11) **2 296 606** (51) **A61K 8/02**
- (54) • *COSMETIC SUNSCREEN COMPOSITE PARTICLES*
- (11) **2 298 693** (51) **B81B 5/00**
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines elektro-mechanischen Bauelementes für ein Mikro- oder Nano-System mit einem eine Rotationsachse des Bauelementes bilden-den mit Graphen überzogenen Stab*
- (11) **2 301 276** (51) **H04W 36/00**
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINES FLUSSES ZWISCHEN HETEROGENEN ZUGANGSPUNKTEN*
- *METHOD FOR TRANSFERRING A FLOW BETWEEN HETEROGENEOUS ACCESS POINTS*
- (11) **2 307 093** (51) **A61N 1/365**
- (54) • *MODIFICATION DE PROGRAMME DE THERAPIE SELON UN SEUIL D'ÉNERGIE*
- (11) **2 307 776** (51) **F16K 31/06**
- (54) • *DELIMITATION D'ENTREFER D'ELECTRO-VANNE*
- (11) **2 309 796** (51) **H04W 36/08**
- (54) • *Contrôle de handover*
- (11) **2 310 118** (51) **B01F 13/10**
- (54) • *Dosiersystem und Verfahren zum Dosieren eines Mediums*
- *Dosing system and method for the dosing of a medium*
- *Système de dosage et procédé de dosage d'un fluide*
- (11) **2 310 567** (51) **D21B 1/32**
- (54) • *PULPER FOR TREATING A FIBER MASS*
- (11) **2 311 762** (51) **B65H 31/40**
- (54) • *Device for shaking sheet bundles and method for holding down such bundles*
- *Dispositif destiné à secouer des cahiers de feuilles ainsi que procédé de retenue de tels cahiers de feuilles*
- (11) **2 316 309** (51) **A47J 31/06**
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines flüssigen Nahrungsmittels unter Verwendung von Zentrifugalkraft*
- *Method for preparing a food liquid by centrifugation*
- *Procédé de préparation d'un aliment liquide en utilisant la force centrifuge*
- (11) **2 320 031** (51) **F01D 11/02**
- (54) • *Motor mit Schwimmbürstendichtung*
- *Engine with a floating brush seal assembly*
- *Moteur avec un ensemble de joint d'étanchéité à brosse flottant*
- (11) **2 324 269** (51) **F16H 57/04**
- (54) • *VERFAHREN ZUR HYDRAULISCHEN STEUERUNG EINES INSBESONDERE AUTOMATISCHEN ODER AUTOMATISIER- TEN KRAFTFAHRZEUGGETRIEBES*
- *METHOD FOR THE HYDRAULIC CONTROL OF A MOTOR VEHICLE TRANSMISSION, PARTICULARLY AN AUTOMATIC OR AUTOMATIZED MOTOR VEHICLE TRANSMISSION*
- *PROCÉDÉ POUR LA COMMANDE HYDRAULIQUE DE LA BOÎTE DE VITESSES NOTAMMENT AUTOMATIQUE OU AUTOMATISÉE D'UN VÉHICULE À MOTEUR*
- (11) **2 324 678** (51) **H04W 74/08**
- (54) • *Arbeitszyklusverfahren in Medienzugangs-steuerungs (MAC)-Protokollen für Körper-bereichsnetzwerke*
- *Duty cycling techniques in medium access control (MAC) protocols for body area networks*
- *Technique d'utilisation de rapport cyclique dans des protocoles de commande d'accès à un support (MAC) pour des réseaux corporels*
- (11) **2 328 532** (51) **A61F 13/15**
- (54) • *SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL MIT VARIERTER VERTEILUNG VON SAUGFÄHIGEM TEILCHENFÖRMIGEM POLYMER-MATERIAL*
- *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE WITH VARIED DISTRIBUTION OF ABSORBENT PARTICULATE POLYMER MATERIAL*
- *ARTICLE ABSORBANT JETABLE À DISTRIBUTION VARIABLE D'UN MATÉ-*
- RIAU ABSORBANT DE POLYMÈRE PARTICULAIRE*
- (11) **2 331 355** (51) **B60K 6/48**
- (54) • *Arbeitsgerät mit hybridantrieb*
- *Working machine with a hybrid drive*
- *Machine de travail à propulsion hybride*
- (11) **2 332 882** (51) **B81C 1/00**
- (54) • *Herstellungsverfahren einer dreidimensio-nalen kontrollierten Oberflächenbeschich-tung in einem Hohlraum*
- (11) **2 340 018** (51) **A61K 9/28**
- (54) • *FILMÜBERZÜGE AUF BASIS EINES WAS-SERUNLÖSLICHEN POLYMERS UND STÄRKE ZUR GERICHTETEN FREISET-ZUNG IM KOLON*
- (11) **2 340 108** (51) **B01F 11/00**
- (54) • *Mischpipette*
- *Mixing pipette*
- *Pipette de mélange*
- (11) **2 342 511** (51) **F25D 16/00**
- (54) • *HAUSHALTSKÄLTEGERÄT SOWIE HAUS-HALTSKÄLTEGERÄT-MODULANORD-NUNG*
- *HOUSEHOLD REFRIGERATOR AND HOUSEHOLD REFRIGERATOR MODULE ARRANGEMENT*
- *RÉFRIGÉRATEUR DOMESTIQUE, AINSI QUE SYSTÈME MODULAIRE DE RÉFRI-GÉRATEUR DOMESTIQUE*
- (11) **2 342 833** (51) **H04L 12/56**
- (54) • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SÉLECTION DE NOEUDS D'ACCÈS AUXILIAIRES À PARTIR D'UNE CARACTÉRISTIQUE DE LIAISON*
- (11) **2 342 845** (51) **H04B 15/02**
- (54) • *AGENCEMENT DE POLARISATION, APPA-REIL ÉLECTRONIQUE, PROCÉDÉ DE POLARISATION ET PROGRAMME D'OR-DINATEUR*
- (11) **2 345 094** (51) **H01L 37/04**
- (54) • *MAGNETOKALORISCHER THERMISCHER GENERATOR*
- *GENERATEUR THERMIQUE MAGNETO-CALORIQUE*
- (11) **2 345 438** (51) **A61M 1/00**
- (54) • *Verband zur Anwendung reduzierten Drucks auf eine Gewebestelle und zur Sammlung und Lagerung von Flüssigkeit aus dieser Gewebestelle*
- *Dressing for applying reduced pressure to and collecting and storing fluid from a tissue site*
- *Pansement pour appliquer une pression réduite sur un site tissulaire et pour collecter et stocker des fluides qui s'en écoulent*
- (11) **2 345 904** (51) **G01R 31/36**
- (54) • *System zur Batterieverwaltung*
- *Battery management system*
- *Système de gestion de batterie*
- (11) **2 346 752** (51) **B65D 90/00**
- (54) • *DISPOSITIF DE STABILISATION DE LA POSITION DE CONTENANTS REMPLIS DE MATIERES DE CONSISTANCE FLUIDE EN CONTENEURS NORMALISES*
- (11) **2 349 941** (51) **C03C 8/12**
- (54) • *EMAILS POUR PORCELAINE À FAIBLE TENEUR EN V205 ET EXEMPTS DE V205*
- (11) **2 350 926** (51) **G06K 9/62**
- (54) • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'EXTRACTION AVEUGLE DE PLUS DE DEUX COMPO-*

SANTES PURES À PARTIR DE MESURES
SPECTROSCOPIQUES OU SPECTROMÉ-
TRIQUES DE SEULEMENT DEUX
MÉLANGES PAR UNE ANALYSE EN
COMPOSANTES PARCİMONEIEUSES

(11) **2 351 595** (51) **A61M 39/02**

- (54) • Medizinischer Anschluss
- Medical port
- Orifice médical

(11) **2 353 019** (51) **G01R 31/36**

- (54) • Fahrzeugbatterie-Diagnosesystem
- Vehicle battery diagnosis system
- Système de diagnostic de batterie de véhicule

(11) **2 367 809** (51) **C07D 309/40**

- (54) • DERIVATIVES OF [(3-HYDROXY-4-PYRON-2-YL)METHYL]-AMINE AND USE THEREOF AS ANTI-NEOPLASTIC DRUGS
- DÉRIVÉS DE [(3-HYDROXY-4-PYRON-2-YL)METHYL]-AMINE ET LEURS UTILISATIONS EN TANT QUE MÉDICAMENTS ANTI-NEOPLASQUES

(11) **2 391 522** (51) **B60L 11/18**

- (54) • DC/DC-Wandler und AC/DC-WANDLER

(11) **2 394 936** (51) **B65G 47/90**

- (54) • Tensioning device

(11) **2 396 659** (51) **G01N 33/574**

- (54) • PROTEIN RBM3 ZUR DIAGNOSE UND PROGNOSE VON HODENKREBS

(11) **2 418 290** (51) **C12Q 1/68**

- (54) • Methods for regulation of stem cells

(11) **2 418 502** (51) **G01R 31/08**

- (54) • Systems, methods, and apparatus for connection fault self-monitoring with DC bias current

(11) **2 419 912** (51) **H01G 9/20**

- (54) • PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE

(11) **2 420 268** (51) **A61M 5/00**

- (54) • living hinge needle assembly for medicament delivery device

(11) **2 420 410** (51) **B60R 1/00**

- (54) • Method for presenting an image in a vehicle

(11) **2 423 106** (51) **B64D 11/00**

- (54) • Method and system for vehicle thermal management

(11) **2 423 190** (51) **C07D 209/14**

- (54) • Compounds exhibiting PGD 2 receptor antagonism

(11) **2 424 548** (51) **A61K 33/00**

- (54) • USE OF N2O GAS FOR TREATING CHRONIC PAIN
- UTILISATION DE N2O GAZEUX DANS LE TRAITEMENT DES DOULEURS CHRONIQUES

(11) **2 426 439** (51) **F25B 39/02**

- (54) • Évaporateur pour un appareil de refroidissement

(11) **2 426 543** (51) **G02B 27/01**

- (54) • Driver assistance system for a vehicle and method for visualising the environment of a vehicle
- Dispositif d'aide à la conduite pour véhicule et procédé de visualisation de l'environnement d'un véhicule

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 889 426** (51) **G06F 17/60**

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE

(11) **0 926 992** (51) **A61B 17/14**

- (71) SMITH & NEPHEW, INC., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US

(11) **0 952 173** (51) **C08J 3/20**

- (71) TEIJIN LIMITED, 6-7 Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP

(11) **0 967 514** (51) **G02F 1/39**

- (71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(11) **0 993 040** (51) **H01L 23/31**

- (71) Sanyu Rec Co., Ltd., 5-1, Doucho 3-chome Takatsuki-shi, Osaka 569-8558, JP
- Teramikros, Inc., 10-6, Imai 3-chome, Ome City Tokyo 198-8555, JP

(11) **1 018 081** (51) **G06F 17/00**

- (71) Beacon Navigation GmbH, c/o Treuhand AG Innere Güterstrasse 4, 6304 Zug, CH

(11) **1 034 152** (51) **C05F 7/00**

- (71) Unity Fertilizer LLC, 2001 Jackson Rd., Pasadena TX 77506, US

(11) **1 080 499** (51) **H01L 27/115**

- (71) Invensas Corporation, 2702 Orchard Parkway, San Jose CA 95134, US

(11) **1 080 577** (51) **H04N 5/00**

- (71) Create Tech Solutions, LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover DE 19904, US

(11) **1 099 354** (51) **H04Q 7/00**

- (71) Openwave Systems Inc., 1400 Seaport Boulevard, Redwood City, CA 94063, US

(11) **1 181 847** (51) **H05H 5/08**

- (71) ScandiNova Systems AB, Ultunaallén 2A, 756 51 Uppsala, SE

(11) **1 191 948** (51) **A61K 51/04**

- (71) Poniard Pharmaceuticals, Inc., 300 Elliott Avenue West, Suite 500, Seattle WA 98119-4114, US

(11) **1 256 158** (51) **H02J 9/02**

- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6851 Dornbirn, AT

(11) **1 302 047** (51) **H04L 12/56**

- (71) VlnetX Inc., 308 Dorla Ct, Zephyr Cove NV 89448, US
- Larson, Victor, 12026 Lisa Marie Court, Fairfax, VA 22033, US

Short, Robert Durham III, 38710 Goose Creek Lane, Leesburg, VA 20175, US
Munger, Edmund Colby, 1101 Opaca Court, Crownsville, MD 21032, US
Schmidt, Douglas Charles, 230 Oak Court, Severna Park, MD 21146, US
Williamson, Michael, 26203 Ocala Circle, South Riding, VA 20152, US

(11) **1 335 406** (51) **H01J 61/82**

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(11) **1 383 536** (51) **A61K 35/76**

- (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES, As represented by THE SECRETARY OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH, 6011 Executive Boulevard Suite 325, Rockville MD 20852, US
- Lusso, Paolo, Viale Majno, n. 38, 20129 Milano, IT

(11) **1 387 165** (51) **G01N 27/64**

- (71) Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 400 061** (51) **G06F 21/00**

- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(11) **1 402 404** (51) **G06F 17/30**

- (71) WATERS TECHNOLOGIES IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin, IE

(11) **1 415 992** (51) **C07D 401/12**

- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP

(11) **1 434 397** (51) **H04L 12/56**

- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350, KR

(11) **1 434 648** (51) **B01F 3/04**

- (71) Environmental Dynamics International, Inc, 5601 Paris Road, Columbia, MO 65201, US

(11) **1 440 320** (51) **G01N 35/00**

- (71) Leica Biosystems Melbourne Pty Ltd, 495 Blackburn Road, Mt Waverley, VIC 3149, AU

(11) **1 441 577** (51) **H05H 1/24**

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- Haiden Laboratory Inc., 465-1, Uozumi-cho Shimizu, Akashi-shi, Hyogo 674-0074, JP

(11) **1 456 640** (51) **G01N 30/76**

- (71) Pall Euroflow Limited, Unit 4 Brimscombe Port Business Park, Brimscombe Stroud Gloucestershire GL5 2QN, GB

(11) **1 457 582** (51) **C23C 14/24**

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- TOKKI CORPORATION, 15-5, Ginza 7-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP
- Kido, Junji, 3-12-16, Rinsenji, Yonezawa-shi, Yamagata 992-0062, JP

(11) **1 461 309** (51) **C07C 269/04**

- (71) SK Biopharmaceuticals Co., LTD, 99 Seorin-dong, Jongro-gu Seoul 110-110, KR

(11) **1 463 114** (51) **H01L 23/538**

- (71) Esterpall B.V., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US

- (11) **1 479 796** (51) **C30B 33/00**
(71) JFE Mineral Company, Ltd., 8-2, Shiba 3-chome, Minato-ku Tokyo 105-0051, JP
- (11) **1 484 800** (51) **H01L 29/06**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Koshida, Nobuyoshi, 3-12-8 Midori-cho, Koganei-shi, Tokyo 184-0003, JP
- (11) **1 485 823** (51) **G06F 17/30**
(71) Create Tech Solutions, LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover DE 19904, US
- (11) **1 495 171** (51) **D01F 9/12**
(71) Ashland Licensing And Intellectual Property, LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (11) **1 504 566** (51) **H04W 8/12**
(71) SK Telecom Co., Ltd., 99, Seorin-Dong, Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
- (11) **1 504 927** (51) **B60C 11/00**
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, 3-chome, Wakinhama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (11) **1 515 037** (51) **F02M 35/16**
(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-Chome, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (11) **1 521 795** (51) **C08G 65/333**
(71) Polymerexpert SA, 1 allée du Doyen Georges Brus, 33600 Pessac, FR
- (11) **1 534 941** (51) **F01N 3/08**
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB
- (11) **1 545 395** (51) **A61F 2/06**
(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (11) **1 566 612** (51) **G01C 21/36**
(71) Tramontane IP, LLC, 2331 Mill Road, Suite 100, Alexandria, VA 22314, US
- (11) **1 573 305** (51) **G01N 22/04**
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (11) **1 577 560** (51) **F04D 29/04**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
Uchiyama Kogyo Co. LTD., Akasaka Research Center, 1106-11 Okarita, Akasaka-cho, Akaiwa-gun, Okayama Prefecture, JP
- (11) **1 577 686** (51) **G02B 6/12**
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 580 592** (51) **G02F 1/21**
(71) NanoRelief AG, A.J.K. Bureau of Consultants (Schweiz) AG Limmatquai 50, 8001 Zürich, CH
- (11) **1 584 672** (51) **C10G 1/00**
(71) Innoventor Renewable Power, Inc., 3600 Rider Trail South, St. Louis, MO 63045, US
- (11) **1 590 018** (51) **A61M 1/36**
(71) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, 22643 Lund, SE
- (11) **1 593 254** (51) **H04L 29/08**
(71) Velocix Limited, 326 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0WG, GB
- (11) **1 596 231** (51) **G02B 6/36**
(71) Tomoeagawa Co., Ltd., 1-7-1, Kyobashi Chuo-ku, Tokyo 104-8335, JP
- (11) **1 600 624** (51) **F02M 35/112**
(71) Systemes Moteurs, 53 rue Baudin, 92300 Levallois Perret, FR
- (11) **1 620 547** (51) **C07H 21/02**
(71) Archemix LLC, 601 Montgomery Street Suite 2020, San Francisco CA 94111, US
- (11) **1 622 079** (51) **G06T 5/00**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 624 948** (51) **B01D 53/04**
(71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (11) **1 627 658** (51) **A61M 39/22**
(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.v. Höhe, DE
- (11) **1 633 326** (51) **A61K 9/107**
(71) SK Biopharmaceuticals Co., Ltd., 99 Seorindong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
- (11) **1 649 028** (51) **C12N 15/861**
(71) GENVEC, INC., 65 West Watkins Mill Road, Gaithersburg, MD 20878, US
The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
- (11) **1 658 387** (51) **C21D 1/76**
(71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
ArcelorMittal France, 1 à 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (11) **1 659 696** (51) **G11B 20/10**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 661 370** (51) **H04M 11/04**
(71) TTI Inventions B LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 662 281** (51) **G02B 6/12**
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 665 446** (51) **H01M 10/12**
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, 10 Murry Dwyer Circuit, Steel River Industrial Park, Mayfield West, NSW 2305, AU
- (11) **1 685 152** (51) **C07K 16/24**
(71) ABBOTT LABORATORIES, D-377 AP6A/1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
- (11) **1 686 873** (51) **A45D 1/18**
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 692 008** (51) **B63G 1/00**
(71) Disney Enterprises, Inc., Team Disney Bldg., Room 111K 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA 91521-0158, US
- (11) **1 692 156** (51) **C07K 14/435**
(71) Los Alamos National Security, LLC, Los Alamos National Laboratory LC/IP, MS A 187, Los Alamos, NM 87545, US
- (11) **1 706 079** (51) **A61F 7/02**
(71) ThromboGenics N.V., Gaston Geenslaan 1, 3001 Heverlee, BE
- (11) **1 706 943** (51) **H03L 7/06**
(71) Tap Development Limited Liability Company, 2711 Centerville Rd, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 715 527** (51) **H01L 29/87**
(71) Esterpall B.V., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 716 657** (51) **H04L 1/14**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
- (11) **1 721 552** (51) **A47F 5/08**
(71) Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7000 Chur, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 011** (51) **G11B 20/10**
(71) Kaonmedia Co., Ltd., Kaonmedia Building 513-4, Yatap-Dong, Bundang-Gu, Sungnam-city Kyonggi do 463-839, KR
- (11) **1 727 567** (51) **C12N 15/11**
(71) Archemix LLC, 601 Montgomery Street Suite 2020, San Francisco CA 94111, US
- (11) **1 729 028** (51) **F16D 65/20**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Kokubu, Ueda-shi Nagano-ken 386-8505, JP
- (11) **1 729 111** (51) **G01N 21/35**
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshidahonmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 731 557** (51) **C08J 11/14**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
International Center for Environmental Technology Transfer, 3690-1, Sakura-cho, Yokkaichi-shi, Mie 512-1211, JP
- (11) **1 738 551** (51) **H04L 29/06**
(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-TTO Quartier de l'Innovation - J, 1015 Lausanne, CH
- (11) **1 740 691** (51) **C12G 3/04**
(71) FrieslandCampina Nederland Holding B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
- (11) **1 752 240** (51) **B22F 3/105**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
MATSUURA MACHINERY CORPORATION, 1, Aza-Numa, Urushihara-cho 1, Fukui-shi, Fukui 9108530, JP
- (11) **1 756 518** (51) **G01C 19/00**
(71) AMI Semiconductor, Inc., 2300 Buckskin Road, Pocatello, Idaho 83201, US

- Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 760 339** (51) **F16C 19/38**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (84) DE FR IT SE SK
- (11) **1 762 853** (51) **G01R 19/00**
(71) Esterpall B.V., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 763 090** (51) **H01L 33/00**
(71) Esterpall B.V., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 763 319** (51) **A61B 17/00**
(71) St. Jude Medical Systems AB, Palmblads-gatan 10 P.O. Box 6350, 751 35 Uppsala, SE
- (11) **1 764 324** (51) **B65H 9/10**
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2 Shimo-maruko 3- chome Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 767 671** (51) **C25B 11/02**
(71) CHLORINE ENGINEERS CORP., Ltd., Seiroka Tower 35 8-1, Akashi-cho Chuo-ku, Tokyo 104-0044, JP
- (11) **1 771 008** (51) **H04N 7/26**
(71) ORACLE INTERNATIONAL CORPORATION, 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US
- (11) **1 771 544** (51) **C12M 1/00**
(71) CHIP-MAN TECHNOLOGIES OY, Biokatu 12, 33520 Tampere, FI
- (11) **1 774 714** (51) **H04L 12/28**
(71) Cisco Technology, Inc., Patent Prosecution, C/o Robert Barr, 170 Tasman Drive, MS SJC 10/2/1, San Jose, CA 95134, US
- (11) **1 783 538** (51) **G02F 1/13**
(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (11) **1 786 315** (51) **A61B 5/00**
(71) Earlysense Ltd., 12, Tzvi Street, 52504 Ramat Gan, IL
- (11) **1 786 319** (51) **A61B 5/03**
(71) THE UNIVERSITY OF KANSAS, Youngberg Hall, 2385 Irving Hill Road, Lawrence, KS 66045-7563, US
Regents of the University of Colorado, 201 Regent Hall, Regent Dr., Boulder CO 80309, US
- (11) **1 792 148** (51) **G01G 21/30**
(71) Capsugel Belgium NV, Rijksweg 11, 2880 Bornem, BE
- (11) **1 811 965** (51) **A61K 9/16**
(71) Rijksuniversiteit te Groningen, Broerstraat 5, 9712 CP Groningen, NL
- (11) **1 818 382** (51) **C09K 3/00**
(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7- chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
- (11) **1 820 359** (51) **H04Q 3/00**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **1 825 349** (51) **G06F 3/00**
(71) Morpho, 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 833 880** (51) **C08G 77/06**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109, US
- (11) **1 834 293** (51) **G06Q 10/00**
(71) Amazon Technologies, Inc., PO Box 8102 Reno, Nevada 89507, US
- (11) **1 835 339** (51) **G03F 7/00**
(71) Rolex S.A., 3-5-7, rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
- (11) **1 837 349** (51) **C08F 8/00**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
International Center for Environmental Technology Transfer, 3690-1, Sakura-cho, Yokkaichi-shi, Mie 5121211, JP
- (11) **1 840 294** (51) **E04D 13/10**
(71) Dobler GmbH & Co. KG Bauunternehmung, Innovapark 20, 87600 Kaufbeuren, DE
Dobler GmbH & Co. KG Planungsbüro, Innovapark 20, 87600 Kaufbeuren, DE
- (11) **1 842 177** (51) **G09B 23/26**
(71) BRIGHT of Sweden AB, Torshagshuset Kattrineholmsvägen 66, 61633 Åby, SE
- (11) **1 845 406** (51) **G02F 1/13363**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (11) **1 845 508** (51) **G09G 3/20**
(71) Chimei InnoLux Corporation, No. 12, Ke Jung Rd Science Based Industrial Park, Chu-Nan 350 Miao li, TW
- (11) **1 850 880** (51) **C12N 15/11**
(71) Archemix LLC, 601 Montgomery Street Suite 2020, San Francisco CA 94111, US
- (11) **1 851 154** (51) **B66B 5/18**
(71) OCTE, Z.I. de Saint Arnoult, 28170 Chateau-neuf en Thymerais, FR
- (11) **1 851 240** (51) **C07K 14/47**
(71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02142, US
- (11) **1 854 973** (51) **F01N 3/20**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 859 105** (51) **E01F 13/00**
(71) Trinity Highway Products, LLC, 2525 Stemmons Freeway, Dallas TX 75207, US
- (11) **1 860 374** (51) **B29D 11/00**
(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (11) **1 860 485** (51) **G02F 1/015**
(71) NanoRelief AG, Limmatquai 50, 8001 Zürich, CH
- (11) **1 860 932** (51) **A01H 1/00**
(71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N.W. 62nd Avenue, Johnston, IA 50131-1014, US
- (11) **1 864 107** (51) **G01N 11/08**
(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-TTO Quartier de l'Innovation J, 1015 Lausanne, CH
- (11) **1 867 355** (51) **A61M 1/36**
(71) RAYSBECK LIMITED, 22 Northumberland Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (11) **1 867 524** (51) **B62D 15/00**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 870 265** (51) **B60G 15/06**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (84) DE FR GB IT
- (11) **1 870 998** (51) **H02N 2/00**
(71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 2-12-1, Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 871 345** (51) **A61K 9/14**
(71) Elan Pharma International Limited, Monksland Athlone, County Westmeath, IE
- (11) **1 875 445** (51) **G07C 9/00**
(71) A. Aalbers Holding B. V., Molenstraat 18, 3927 AC Renswoude, NL
- (11) **1 879 873** (51) **C07D 257/04**
(71) SK Biopharmaceuticals Co., Ltd., 99 Seorindong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
- (11) **1 881 543** (51) **H01L 51/50**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Yamagata Promotional Organization for Industrial Technology, 2-2-1 Matsuei, Yamagata-shi, Yamagata 990-2473, JP
- (11) **1 884 673** (51) **F16D 3/64**
(71) BWI Company Limited S.A., 1, rue des Glacis, 1628 Luxembourg, LU
- (11) **1 888 085** (51) **A61K 38/01**
(71) OHR Pharmaceutical, Inc., 489 Fifth Avenue, 28th Floor, New York, NY 10017, US
- (11) **1 897 016** (51) **G06F 19/10**
(71) Gen-Probe Incorporated, Patent Department 10210 Genetic Center Drive, San Diego, California 92121-4326, US
- (11) **1 906 147** (51) **G01C 21/26**
(71) Beacon Navigation GmbH, c/o Treuhand AG Innere Güterstrasse 4, 6304 Zug, CH
- (11) **1 908 780** (51) **C07K 14/705**
(71) The Trustees Of The University Of Pennsylvania, Center for Technology Transfer 3160 Chestnut Street Suite 200, Philadelphia PA 19104, US
- (11) **1 911 174** (51) **H04B 7/208**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 912 650** (51) **A61K 31/496**
(71) Sprout Pharmaceuticals, Inc., 4208 Six Forks Road, Suite 1010, Raleigh, NC 27609, US
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 544** (51) **G01V 3/06**
(71) Emmet JSC, Business Center "Vyatka" 3rd Floor Vyatskaya st., 25, str. 4, 127015 Moscow, RU

- (11) **1 921 344** (51) **F16H 1/10**
(71) Enerflex Ltd., Suite 904, 1331 Macleod Trail SE, Calgary, AB, T2G 0K3, CA
- (11) **1 922 012** (51) **A61B 19/00**
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (11) **1 923 924** (51) **H01L 33/00**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Riken, 2-1 Hirosawa, Wakou-shi, Saitama 351-0198, JP
- (11) **1 930 367** (51) **C08J 9/00**
(71) INOAC CORPORATION, 13-4, Meiekiminami 2 chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-8691, JP
- (11) **1 931 346** (51) **A61K 47/36**
(71) Labopharm Inc., 480, Boul. Armand-Frappier, Laval, Quebec H7V 4B4, CA
Labopharm Europe Limited, 5, The Seapoint Building, 44 Clontarf Road, Dublin 3, IE
Labopharm (Barbados) Limited, Alphonzo House Cnr 2nd Avenue & George Street, Belleville Saint Michael, BB
- (11) **1 933 658** (51) **A43B 7/14**
(71) Align Footwear, LLC, 5201 NW 141st Street, Vancouver, WA 98685, US
- (11) **1 936 190** (51) **F04B 27/08**
(71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nisshin-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
- (11) **1 945 214** (51) **A61K 31/496**
(71) Sprout Pharmaceuticals, Inc., 4208 Six Forks Road, Suite 1010, Raleigh, NC 27609, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 542** (51) **B65G 47/91**
(71) SAMMO PACKING S.R.L., Via E. Mattei 71, 47522 Cesena, IT
I.D.E.A. di Bucci Fernando, Via Matteotti 40, 47034 Forlimpopoli, IT
- (11) **1 947 112** (51) **C07K 14/435**
(71) Heska Corporation, 3760 Rocky Mountain Avenue, Loveland, CO 80538, US
- (11) **1 948 678** (51) **C07K 5/06**
(71) Onyx Therapeutics, Inc., 249 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 949 432** (51) **H01L 21/768**
(71) Invensas Corporation, 2702 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
- (11) **1 955 233** (51) **A61B 5/02**
(71) Earlysense, Ltd., 12, Tzvi Street, 52504 Ramat Gan, IL
- (11) **1 956 143** (51) **E01B 5/04**
(71) Kraiburg Elastik GmbH, Gölßstrasse 8, 84529 Tittmoning, DE
- (11) **1 972 744** (51) **E05C 17/32**
(71) I.Quattro S.r.l., Viale del Lavoro, 3, 60030 San Marcello (AN), IT
- (11) **1 978 432** (51) **G05D 1/02**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 978 611** (51) **H01S 3/06**
(71) TOPCON CORPORATION, No. 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
Topcon Positioning Systems, Inc., 7400 National Drive, Livermore CA 94551, US
- (11) **1 979 560** (51) **E04H 4/04**
(71) CREMONESI, Pier Giacinto, Corso Vittorio Emanuele 48, 26100 Cremona, IT
- (11) **1 983 869** (51) **A47G 19/22**
(71) Jackel Holdings Victoria Pty Limited, unit 9A, 9-11 South STREET, Rydalmere, NSW 2116, AU
- (11) **1 986 617** (51) **A61K 9/70**
(71) Maiello, Adolfo, Via Carducci, 42, Napoli, IT
Maffei, Aristide, Via Mazzini 17, 80040 Cercola, IT
- (11) **1 989 500** (51) **F28D 1/047**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 651** (51) **H04L 9/00**
(71) Certicom Corp., 4701 Tahoe Boulevard Tahoe A, 6th Floor, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA
- (11) **1 991 275** (51) **A61K 48/00**
(71) Archemix LLC, 601 Montgomery Street Suite 2020, San Francisco CA 94111, US
- (11) **1 993 086** (51) **G09C 1/00**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 995 902** (51) **H04L 1/00**
(71) Sirit Inc., 79 Wellington Street West Toronto-Dominion Centre, Suite 3000, Toronto, ON M5K 1N2, CA
- (11) **2 007 252** (51) **A47B 96/02**
(71) Curbstone AB, Sand 85, 904 22 Umeå, SE
- (11) **2 017 400** (51) **E04F 13/08**
(71) Certacon B.V., Voltweg 10, 8071 CZ Nunspeet, NL
- (11) **2 020 078** (51) **H02P 9/00**
(71) The Switch Drive Systems Oy, Salpausselänkatu 291, 53850 Lappeenranta, FI
SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (11) **2 028 380** (51) **F16B 31/04**
(71) North-Lock Switzerland GmbH, Splügenstrasse 12, 8002 Zürich, CH
- (11) **2 029 600** (51) **C07D 475/08**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (11) **2 030 428** (51) **H04M 3/42**
(71) TTI Inventions B LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **2 030 981** (51) **C07K 5/087**
(71) Onyx Therapeutics, Inc., 249 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **2 032 215** (51) **A62C 3/02**
(71) STS S.R.L., Via Bartolomeo Bosco 57/2, 16121 Genova (GE), IT
- (11) **2 039 215** (51) **H04R 23/00**
(71) Knowles Electronics Asia PTE. Ltd., 50 Havelock Rd. No 02-767, Singapore, 160050, SG
- (11) **2 042 696** (51) **F01N 3/08**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **2 046 792** (51) **C07D 473/34**
(71) MYLAN LABORATORIES LIMITED, Plot No. 564/A/22, Road No. 92 Jubilee Hills Hyderabad, 500033 Andhra Pradesh, IN
- (11) **2 049 358** (51) **B60N 2/20**
(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP
- (11) **2 051 111** (51) **G02B 1/11**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (11) **2 052 410** (51) **H01L 23/48**
(71) Luderous Group L.L.C., 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **2 054 706** (51) **G01N 21/49**
(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
NorthShore University HealthSystem, 1301 Central Avenue, Evanston IL 60201, US
- (11) **2 056 904** (51) **A61M 5/31**
(71) Insulation GmbH, C/O KPMG AG Landis & Gyr-strasse 1, CH6300 Zug, CH
- (11) **2 057 317** (51) **E01C 23/06**
(71) hkc GmbH, Brückenweg 5, 18146 Rostock, DE
- (11) **2 057 718** (51) **H01R 25/14**
(71) Knürr GmbH, Mariakirchener Strasse 38, 94424 Arnstorf, DE
- (11) **2 058 326** (51) **C07K 14/435**
(71) INNOVATIVE PROTEINS CORPORATION, 16192 Coastal Hwy, Lewes DE, US
- (11) **2 059 471** (51) **B67C 7/00**
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
INA Drives & Mechatronics GmbH & Co. oHG, Mittelbergstrasse 2, 98527 Suhl, DE
- (11) **2 060 176** (51) **A01K 97/12**
(71) Dynamite Baits Limited, 14 Park Row, Nottingham NG1 6GR, GB

- (11) **2 069 307** (51) **C07D 215/16**
(71) MYLAN LABORATORIES LIMITED, Plot No. 564/A/22, Road No. 92 Jubilee Hills Hyderabad, 500033 Andhra Pradesh, IN
- (11) **2 069 957** (51) **G06F 15/78**
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
Lucent Technologies Network Systems GmbH, Thurn-und-Taxis-Strasse 10, 90411 Nürnberg, DE
- (11) **2 072 863** (51) **F16H 57/08**
(71) Gamesa Innovación & Technology, S.L., Ciudad de La Innovación 9-11, 31621 Sarriena - PAMPLONA, ES
ZF Wind Power Antwerpen NV, De Villermontstraat 9, 2550 Kontich, BE
- (11) **2 082 421** (51) **H01L 21/68**
(71) Invensas Corporation, 2702 Orchard Parkway, San Jose CA 95134, US
- (11) **2 088 326** (51) **F04D 29/02**
(71) DESARROLLOS EMPRESARIALES VALAR, S.L., Pça. Catalunya 9 Puerta 1, 08002 Barcelona, ES
- (11) **2 090 680** (51) **C30B 25/18**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Riken, 2-1 Hirose, Wakou-shi, Saitama 351-0198, JP
- (11) **2 099 971** (51) **E01B 25/24**
(71) Konecranes Plc, Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, FI
- (11) **2 102 455** (51) **F01L 1/24**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
Seitz, Joachim, Am Gassacker 9, 96158 Reundorf, DE
- (11) **2 105 999** (51) **H01R 13/66**
(71) aizo GmbH, Garbenheimer Strasse 38, 35578 Wetzlar, DE
- (11) **2 106 297** (51) **B04C 3/06**
(71) Taxon B.V., Schottegatweg Oost 32, Willemstad, Curaçao, AN
- (11) **2 108 201** (51) **H01M 4/00**
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, 10 Murry Dwyer Circuit, Steel River Industrial Park, Mayfield West, NSW 2305, AU
The Furukawa Battery Co., Ltd., 4-1, Hoshikawa 2-chome, Hodogaya-Ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 240-0006, JP
- (11) **2 109 586** (51) **C02F 1/02**
(71) WIELAND Edelmetalle GmbH, Schwenninger Strasse 13, 75179 Pforzheim, DE
- (11) **2 114 147** (51) **A61K 31/135**
(71) DMI Biosciences, Inc., The Quadrant 5445 DTC Parkway, Suite 925, Greenwood Village, CO 80111, US
- (11) **2 114 971** (51) **C07F 9/60**
(71) Kaneq Pharma Inc., 900 Etienne-Marchand, Boucherville, QC J4B 6S5, CA
- (11) **2 120 570** (51) **A61K 31/47**
(71) DMI Biosciences, Inc., The Quadrant 5445 DTC Parkway, Suite 925, Greenwood Village, CO 80111, US
- (11) **2 124 070** (51) **G01S 7/52**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (11) **2 125 713** (51) **C07C 381/12**
(71) BASF SE, Carl Bosch Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 126 207** (51) **D21H 17/02**
(71) Stichting Kennis Exploitatie RB, Denariusstraat 19, 4903 RC Oosterhout, NL
- (11) **2 133 119** (51) **A61N 5/06**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
National University Corporation Shimane University, 1060, Nishikawatsu-cho, Matsue-shi, Shimane 690-8504, JP
- (11) **2 133 120** (51) **A61N 5/06**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
National University Corporation Shimane University, 1060, Nishikawatsu-cho, Matsue-shi, Shimane 690-8504, JP
- (11) **2 135 823** (51) **B65G 21/06**
(71) Inesc Porto - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores do Porto, Campus da FEUP Rua Dr. Roberto Frias, 378, P-4200-465 Porto, PT
- (11) **2 145 403** (51) **H04B 7/185**
(71) Elbit Systems Land and C4I-Tadiran Ltd., HaGavish Street, 42507 Netanya, IL
- (11) **2 145 476** (51) **H04N 7/24**
(71) Pixon Imaging, Inc., 9530 Towne Centre Drive Suite 120, San Diego CA 92121, US
- (11) **2 150 714** (51) **F16C 33/46**
(71) Bayerische Motoren Werke AG, Petuelring 130, 80809 München, DE
Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **2 152 108** (51) **A43B 3/10**
(71) Name Drop sarl, 13, rue Edward Steichen, 2540 Luxembourg, LU
- (11) **2 155 563** (51) **B65C 9/00**
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
INA Drives & Mechatronic GmbH & Co. OHG, Mittelbergstrasse 2, 98527 Suhl, DE
- (11) **2 158 090** (51) **B41M 3/14**
(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-TTO Quartier de l'Innovation - J, 1015 Lausanne, CH
- (11) **2 158 661** (51) **H02K 1/20**
(71) Sundyne Corporation, 14845 West 64th Avenue, Arvada, CO 80007, US
Gardner Denver Deutschland GmbH, Industriestrasse 26, 97616 Bad Neustadt, DE
- (11) **2 160 467** (51) **C12N 15/82**
(71) Bayer CropScience NV, J.E. Mommaertslaan 14, 1831 Diegem, BE
Bayer CropScience SA, 16 Rue Jean-Marie Leclair, 69266 Lyon Cedex 09, FR
- (11) **2 161 278** (51) **C07K 14/00**
(71) Complix N.V., Agoralaan Building A-bis, 3590 Diepenbeek, BE
- (11) **2 162 968** (51) **H02K 1/27**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
INA-Drives & Mechatronics GmbH & Co oHG, Mittelbergstrasse 2, 98527 Suhl, DE
- (11) **2 163 585** (51) **C08L 83/04**
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 163 818** (51) **F21V 19/00**
(71) Polygroup Macau Limited, Offshore Incorporations Centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG
- (11) **2 164 151** (51) **H02J 7/00**
(71) Forsen Green Energy Co., Ltd., 4F., No. 16, Lane 177, Yanhe Rd., Tucheng Dist., New Taipei City, Taiwan, TW
- (11) **2 171 186** (51) **E05B 65/06**
(71) ASSA ABLOY Nederland B.V., Tweelingenlaan 48, 7324 AN Apeldoorn, NL
- (11) **2 171 190** (51) **E05C 5/00**
(71) ASSA ABLOY Nederland B.V., Tweelingenlaan 48, 7324 AN Apeldoorn, NL
- (11) **2 173 221** (51) **A47F 10/02**
(71) Prima Capsula S.r.l., Località Ponte d'Oro 8, 36015 Schio (VI), IT
- (11) **2 179 437** (51) **H01J 37/02**
(71) Medical Research Council, 2nd Floor, David Phillips Building Polaris House, North Star Avenue, Swindon, SN2 1FL, GB
- (11) **2 181 267** (51) **F04D 29/34**
(71) TECSIS TECNOLOGIA E SISTEMAS AVANÇADOS LTDA, Rua Moacir Ozeas Guitti, 36, 18086-390 Sorocaba, BR
- (11) **2 184 439** (51) **F01D 5/02**
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
East-4D Carbon Technology GmbH, Hauboldstrasse 8, 01239 Dresden, DE
- (11) **2 185 364** (51) **B41M 5/00**
(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
- (11) **2 185 915** (51) **G01N 21/35**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (11) **2 191 126** (51) **F02M 25/07**
(71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 avenue des Béguines B.P. 68532, 95892 Cergy Pontoise Cedex, FR
- (11) **2 194 979** (51) **A61K 31/4015**
(71) Xenova, Building 11, 75 Fridrich Engels Street, Moscow 105082, RU
- (11) **2 197 173** (51) **H04L 29/06**
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 198 805** (51) **A61F 2/06**
(71) Tyco Healthcare Group, LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

- (11) **2 199 483** (51) **E04B 2/86**
(71) HeidelbergCement AG, Berliner Strasse 6, 69120 Heidelberg, DE
- (11) **2 201 661** (51) **H02J 7/35**
(71) Skybuilt Power, Inc., 2425 Wilson Boulevard, Suite 230, Arlington, VA 22201, US
- (11) **2 201 904** (51) **A61B 18/12**
(71) Avramenko, Konstantin Stanislavovich, ul. Zavodskaya, 9/1, kv. 16 g. Klimovsk, 142181 Moskovskaya obl., RU
- (11) **2 216 047** (51) **A61K 45/00**
(71) Velcura Therapeutics, Inc., 570 High St., Northville, MI 48167, US
- (11) **2 226 353** (51) **C08J 11/14**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
International Center for Environmental Technology Transfer, 3690-1, Sakura-cho, Yokkaichi-shi, Mie 5121211, JP
- (11) **2 228 805** (51) **H01B 5/14**
(71) Kuji, Toshiro, 5-11-9 Nishiikuta Tama-ku, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
- (11) **2 229 829** (51) **A42B 3/22**
(71) Higgins, Danny, 204 d'Île-de-France, St-Basile-le-Grand, QC J3N 1V4, CA
- (11) **2 229 989** (51) **B01D 17/02**
(71) Taxon B.V., Schottegatweg Oost 32, Willemstad, Curaçao, AN
- (11) **2 230 677** (51) **H01G 9/20**
(71) DMS Co., Ltd., 4F, Dreampia B/D, 958-1, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu Suwon, Gyeonggi-do 443-470, KR
SEWON CO., LTD., 1720-34 37 Taejang-Dong, Wonju-City Kangwon do, KR
- (11) **2 230 687** (51) **H01L 23/498**
(71) Smartrac IP B.V., Strawinskylaan 851, 1077 XX Amsterdam, NL
- (11) **2 232 678** (51) **H02K 3/26**
(71) Dr. Fritz Faulhaber GmbH & Co. KG, Daimlerstr. 23/25, 71101 Schönaich, DE
- (11) **2 233 345** (51) **B60N 2/00**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
- (11) **2 233 604** (51) **C23C 14/34**
(71) WIELAND Edelmetalle GmbH, Schwenninger Strasse 13, 75179 Pforzheim, DE
- (11) **2 237 062** (51) **G01S 7/40**
(71) SELEX ELSAG S.P.A., Via Giacomo Puccini 2, Genova, IT
- (11) **2 238 651** (51) **H01R 13/658**
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (11) **2 242 158** (51) **H02G 3/18**
(71) HAGER ELECTRO S.A.S., 132 boulevard de l'Europe, 67210 Obernai, FR
- (11) **2 245 320** (51) **F16B 11/00**
(71) Flagsol GmbH, Agrippinawerft 30, 50678 Köln, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **2 245 428** (51) **G01D 5/245**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
INA Drives & Mechatronics GmbH & Co. oHG, Mittelbergstrasse 2, 98527 Suhl, DE
Süsskind, Roland, Oberdorf 14, 98617 Neubrunn, DE
- (11) **2 248 799** (51) **C07C 269/04**
(71) SK Biopharmaceuticals Co., LTD, 99 Seorindong, Jongro-gu Seoul 110-110, KR
- (11) **2 253 165** (51) **H04W 48/16**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **2 254 390** (51) **H05B 33/02**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
ROHM CO., LTD., 21, Saini Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (11) **2 254 804** (51) **B65D 43/14**
(71) AptarGroup, Inc., 475 West Terra Cotta Avenue, Suite E, Crystal Lake, IL 60014, US
- (11) **2 256 343** (51) **F03D 11/02**
(71) ZF Wind Power Antwerpen NV, De Viller-montstraat 9, 2550 Kontich, BE
- (11) **2 258 478** (51) **B01J 35/02**
(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **2 258 756** (51) **C08J 11/14**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
International Center for Environmental Technology Transfer, 3690-1, Sakura-cho, Yokkaichi-shi, Mie 512-1211, JP
- (11) **2 259 998** (51) **C01B 3/00**
(71) Leonardo Corporation, 1331 Lincoln Road, Suite 601, Miami Beach, FL 33139, US
- (11) **2 260 753** (51) **A61B 1/04**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Kyushu University, National University Corporation, 6-10-1 Hakozaki Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
- (11) **2 263 238** (51) **G21K 1/06**
(71) Rigaku Innovative Technologies, Inc., 1900 Taylor Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (11) **2 264 195** (51) **C22B 1/243**
(71) Tetsugen Corporation, 4-4 Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8142, JP
- (11) **2 268 269** (51) **A61K 9/22**
(71) CyDex Pharmaceuticals, Inc., 2029 Becker Drive Suite 217, Lawrence, KS 66047, US
- (11) **2 268 918** (51) **F03D 1/00**
(71) Skybuilt Power, Inc., 2425 Wilson Boulevard, Suite 230, Arlington, VA 22201, US
- (11) **2 270 125** (51) **C12G 3/04**
(71) FrieslandCampina Nederland Holding B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
- (11) **2 270 879** (51) **H01L 33/00**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
- (11) **2 272 653** (51) **B29C 67/00**
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (11) **2 273 890** (51) **A23G 3/54**
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
Nihon Kraft Foods Limited, IK Building 2-24-9, Kamiosaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-8656, JP
- (11) **2 275 639** (51) **E06B 9/40**
(71) Clauss, Ulrich, Rauberweg 3, 73266 Bissingen/Teck, DE
- (11) **2 279 205** (51) **C07K 14/81**
(71) Aptuscan Limited, Leeds Innovation Centre 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB
- (11) **2 284 420** (51) **F16H 57/02**
(71) ZF Wind Power Antwerpen NV, De Viller-montstraat 9, 2550 Kontich, BE
- (11) **2 285 948** (51) **C12M 1/00**
(71) Joule Unlimited Technologies, Inc., 18 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
- (11) **2 287 231** (51) **C08G 77/06**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
The Regents of the University of Michigan, 3003 South State Street, Ann Arbor, MI 48109, US
- (11) **2 288 508** (51) **B60G 21/00**
(71) Antenat, Olivier, 8, rue de l'Eglise, 93100 Montreuil, FR
Barro, Michel, 5, Chemin Fillion, 1227 Carouge, CH
- (11) **2 290 554** (51) **G06F 13/42**
(71) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (11) **2 293 731** (51) **A61B 17/88**
(71) OrtoWay AB, Skirnergägen 16, 182 67 Djursholm, SE
- (11) **2 294 591** (51) **H01F 27/16**
(71) Woodward IDS Switzerland AG, Hagenholzstrasse 71, 8050 Zürich, CH
- (11) **2 294 647** (51) **H01M 8/02**
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(84) DE ES FR GB IT PL SE TR
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(84) DE FR GB
- (11) **2 296 215** (51) **C23C 18/12**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Nippon Soda Co., Ltd., 2-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP
- (11) **2 297 682** (51) **G06Q 10/00**
(71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
Airbus Operations Ltd, New Filton House, Filton, Bristol BS99 7AR, GB
- (11) **2 298 086** (51) **A23L 1/304**
(71) Freidel, Harald, Brunnenwiesenweg 15, 73669 Lichtenwald, DE
- (11) **2 299 563** (51) **H02K 7/18**
(71) VENPOWER GmbH, Auf der Plantage 34, 16835 Rühnik, DE

- (11) **2 299 566** (51) **H02K 21/44**
(71) VENPOWER GmbH, Auf der Plantage 34, 16835 Rühn, DE
- (11) **2 300 256** (51) **B60K 13/04**
(71) Tecinnovation GmbH, Am Rosenbaum 31, 40882 Ratingen, DE
- (11) **2 300 955** (51) **G06F 21/20**
(71) Psylock GmbH, Galgenbergstrasse 25, 93053 Regensburg, DE
- (11) **2 310 068** (51) **A61M 1/16**
(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF2-2W, Deerfield, IL 60015-4633, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
- (11) **2 310 484** (51) **C12G 3/06**
(71) FrieslandCampina Nederland Holding B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
- (11) **2 311 663** (51) **B60C 19/00**
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
- (11) **2 315 648** (51) **B25J 9/12**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
INA Drives & Mechatronics GmbH & Co. oHG, Mittelbergstrasse 2, 98527 Suhl, DE
- (11) **2 317 158** (51) **F16B 13/14**
(71) I.Quattro S.r.l., Viale del Lavoro, 3, 60030 San Marcello (AN), IT
- (11) **2 318 969** (51) **G06F 19/00**
(71) University of Southern California, University Park, Los Angeles, CA 90089, US
- (11) **2 319 454** (51) **A61F 2/06**
(71) E.S. Bio-Tech Limited, Arch. Makariou III, 213 Maximos Plaza Tower 1, 3rd Floor, 3030 Limassol, CY
- (11) **2 320 513** (51) **H01G 9/20**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Waseda University, 104, Totsuka-machi 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 169-8050, JP
- (11) **2 322 749** (51) **E06B 7/084**
(71) I.Quattro S.r.l., Viale del Lavoro, 3, 60030 San Marcello (AN), IT
- (11) **2 324 188** (51) **E21B 19/22**
(71) C6 Technologies AS, P.O. Box 266, 4066 Stavanger, NO
- (11) **2 325 654** (51) **G01P 3/44**
(71) SICK STEGMANN GmbH, Dürreimer Strasse 36, 78166 Donaueschingen, DE
Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
INA-Drives & Mechatronics GmbH & Co. oHG, Mittelbergstrasse 2, 98527 Suhl, DE
- (11) **2 325 974** (51) **H02J 7/00**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (11) **2 327 415** (51) **A61K 38/48**
(71) ThromboGenics N.V., Gaston Geenslaan 1, 3001 Heverlee (Leuven), BE
- (11) **2 327 416** (51) **A61K 38/48**
(71) ThromboGenics N.V., Gaston Geenslaan 1, 3001 Heverlee (Leuven), BE
- (11) **2 330 724** (51) **H02K 49/10**
(71) Ringfeder Power-Transmission GmbH, Werner-Helsenberg-Strasse 18, 64823 Gross-Umstadt, DE
- (11) **2 333 080** (51) **C12N 15/82**
(71) Bayer CropScience NV, J.E. Mommaertslaan 14, 1831 Diegem, BE
The Regents of the University of California, University Of California Office Of The President 1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (11) **2 335 707** (51) **A61K 31/724**
(71) CyDex Pharmaceuticals, Inc., 2029 Becker Drive Suite 217, Lawrence, KS 66047, US
- (11) **2 339 955** (51) **A61B 5/00**
(71) École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-TTO Quartier de l'Innovation - J, 1015 Lausanne, CH
- (11) **2 341 775** (51) **A01N 43/56**
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (11) **2 342 504** (51) **F24F 5/00**
(71) Pfeiffer, Georg, Bonnerstrasse 2, 80804 München, DE
- (11) **2 342 922** (51) **H04W 48/18**
(71) SignalSet, Inc., 720 Third Avenue, Suite 2020, Seattle, WA 98104, US
- (11) **2 343 126** (51) **B01J 35/02**
(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **2 344 652** (51) **C12P 7/06**
(71) Joule Unlimited Technologies, Inc., 18 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
- (11) **2 347 720** (51) **A61B 17/04**
(71) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
- (11) **2 350 224** (51) **C09K 5/10**
(71) Flagsol GmbH, Agrippinawerft 30, 50678 Köln, DE
- (11) **2 350 829** (51) **G06F 11/30**
(71) 6fusion USA Inc., Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, US
- (11) **2 354 228** (51) **C12N 15/09**
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
- (11) **2 358 330** (51) **A61K 8/02**
(71) Kao Germany GmbH, Pfungsstätter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **2 358 881** (51) **C12N 15/82**
(71) Bayer CropScience NV, J.E. Mommaertslaan 14, 1831 Diegem, BE
CNRS Centre National de la Recherche Scientifique, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 362 916** (51) **C12Q 1/70**
(71) DDL Diagnostic Laboratory B.V., Visseringlaan 25, 2288 ER Rijswijk, NL
- Institut Catala D'Oncologia, Avenida Gran Via S/n Km. 2,7, 08907 L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, ES
- (11) **2 363 618** (51) **F16D 66/00**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **2 367 554** (51) **A61K 31/554**
(71) Satiogen Pharmaceuticals, Inc., 350 10th Ave. 820, San Diego, California 92101, US
- (11) **2 369 540** (51) **G06Q 10/00**
(71) Thinglink Oy, Salomonkatu 17, 00100 Helsinki, FI
- (11) **2 370 456** (51) **C07K 14/415**
(71) Bayer CropScience NV, J.E. Mommaertslaan 14, 1831 Diegem, BE
CNRS Centre National de la Recherche Scientifique, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 372 269** (51) **F24J 2/52**
(71) Milboro Aktiengesellschaft, Industriestrasse 26, 9491 Ruggell, LI
- (11) **2 374 627** (51) **B42C 15/00**
(71) Sanki Engineering Co., Ltd., 8-1, Akashi-cho Chuo-ku, Tokyo, JP
Fuji Yuatsu Seiki Co., Ltd., 1250-2Izumisawa machi Maebashi-shi, Gunma 379-2101, JP
- (11) **2 377 818** (51) **C02F 1/44**
(71) Mitsubishi Rayon Cleansui Company, Limited, 14-1, Nihonbashi Koami-cho Chuo-ku, Tokyo 103-0016, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **2 380 766** (51) **B60K 28/06**
(71) Nissan North America, Inc., One Nissan Way, Franklin TN 37067, US
Nissan Motor Co., Ltd. 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
Virginia Tech Intellectual Properties, Inc., 2200 Kraft Drive, Suite 1050, Blacksburg, VA 24060, US
- (11) **2 386 255** (51) **A61B 17/32**
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 388 836** (51) **H01L 33/38**
(71) Seoul Opto Device Co., Ltd., 1B-36, 727-5, Wonsi-dong Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-851, KR
- (11) **2 392 904** (51) **G01L 9/00**
(71) Seconda Università degli Studi di Napoli, Viale Beneduce n. 10, 81100 Caserta, IT
Natale, Ciro, Via San Gennaro 35, 81100 Caserta, IT
Pirozzi, Salvatore, Via Antonio Gramsci 36, 81030 Parete (CE), IT
D'Amore, Alberto, Via Roma 48, 80049 Somma Vesuviana (NA), IT
Grassia, Luigi, Via Don Milani 1, 81030 Lusciano (CE), IT
De Maria, Giuseppe, Via Benedetto Croce, 19, 80134 Napoli, IT
- (11) **2 393 567** (51) **B01D 17/02**
(71) Taxon B.V., Schottegatweg Oost 32, Willemstad, Curaçao, AN
- (11) **2 394 773** (51) **B23K 11/11**
(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE

- (11) **2 395 635** (51) **H02K 7/12**
(71) Ringfeder Power-Transmission GmbH, Werner-Helsenberg-Strasse 18, 64823 Gross-Umstadt, DE
- (11) **2 398 009** (51) **G09F 13/22**
(71) Kwangsung Corporation Ltd, 346-6, Yugok-ri Songsan-myeon, Dangjin-gun, Chungcheongnam-do 343-835, KR
- (11) **2 400 563** (51) **H01L 33/04**
(71) Invenlux Limited, 12/F, Ruttonjee House 11 Duddell ST, Central, Hongkong, HK
- (11) **2 400 564** (51) **H01L 33/24**
(71) Invenlux Limited, 12/F, Ruttonjee House 11 Duddell ST, Central, Hongkong, HK
- (11) **2 401 725** (51) **G08B 1/08**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Securitas Direct AB, Angbatsbron 1, 201 23 Malmö, SE
- (11) **2 401 726** (51) **G08B 1/08**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Securitas Direct AB, Angbatsbron 1, 201 23 Malmö, SE
- (11) **2 401 728** (51) **G08B 25/00**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Securitas Direct AB, Angbatsbron 1, 201 23 Malmö, SE
- (11) **2 402 508** (51) **E01F 9/00**
(71) Kwangsung Corporation Ltd, 346-6, Yugok-ri Songsan-myeon, Dangjin-gun, Chungcheongnam-do 343-835, KR
- (11) **2 403 319** (51) **H05B 33/08**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1 Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa, JP
- (11) **2 403 320** (51) **H05B 33/08**
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (11) **2 403 442** (51) **A61F 9/00**
(71) Anew Optics, Inc., 28 Sumner Street, Newton Centre, MA 02459, US
- (11) **2 404 175** (51) **G01N 33/68**
(71) Centre Hospitalier Universitaire De Dijon, 1 boulevard Jeanne D'arc, 21000 Dijon, FR
Etablissement Français du Sang, 20, Avenue Stade de France Saint Denis, 93210 La Plaine Saint Denis, FR
Université de Bourgogne, Maison de L'Université Esplanade Erasme, 21000 Dijon, FR
- (11) **2 404 472** (51) **H04W 72/04**
(71) LumenRadio AB, Svagatan 2B, 416 68 Göteborg, SE
- (11) **2 406 515** (51) **F16D 23/12**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
Smetana, Tomas, Frauenauracherstr. 15a, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **2 407 856** (51) **G06F 3/00**
(71) eBay Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
- (11) **2 409 677** (51) **A61K 6/00**
(71) Britesmilejapan Co., LTD., 2-6-6, Nakazakinishi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300015, JP
Sofsera Corporation, Elpulimento Shinjuku 1F 6-7-1-151, Shinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
- (11) **2 411 786** (51) **G01N 11/14**
(71) Verifi LLC, 4992 Rialto Road, West Chester, OH 45069, US
- (11) **2 412 277** (51) **A47C 3/16**
(71) CROW'n'CROW GmbH & Co. KG, Christof-Ruthof-Weg 6, 55252 Mainz-Kastel, DE
- (11) **2 413 484** (51) **H02M 1/00**
(71) Fuji Electric Co., Ltd., 1-1, Tanabeshinden Kawasaki-ku, Kawasaki-shi 210-9530, JP
- (11) **2 413 662** (51) **H05B 33/08**
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (11) **2 414 050** (51) **A62C 13/62**
(71) First Value Holdings Limited, Arch. Makariou III, 213 Maximos Plaza Tower 1, 3rd Floor, 3030 Limassol, CY
- (11) **2 414 067** (51) **B01D 45/12**
(71) Taxon B.V., Schottegatweg Oost 32, Willemstad, Curaçao, AN
- (11) **2 414 211** (51) **B62D 5/00**
(71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Rechte & Patente An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE
- (11) **2 414 529** (51) **C12P 17/10**
(71) MYLAN LABORATORIES LIMITED, Plot No. 564/A/22, Road No. 92 Jubilee Hills Hyderabad, 500033 Andhra Pradesh, IN
- (11) **2 415 046** (51) **G10D 3/18**
(71) Pure Acoustic Limited, Aldbury House Dower Mews 108 High Street, Berkhamsted Hertfordshire HP4 2BL, GB
- (11) **2 415 317** (51) **H04W 72/08**
(71) LumenRadio AB, Svagatan 2B, 416 68 Göteborg, SE
- (11) **2 417 069** (51) **C02F 1/72**
(71) WIELAND Edelmetalle GmbH, Schwenninger Strasse 13, 75179 Pforzheim, DE
- (11) **2 417 150** (51) **C07K 1/20**
(71) MYLAN LABORATORIES LIMITED, Plot No. 564/A/22, Road No. 92 Jubilee Hills Hyderabad, 500033 Andhra Pradesh, IN
- (11) **2 417 374** (51) **F16D 43/21**
(71) Messier-Bugatti-Dowty, Inovel Parc Sud, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (11) **2 417 452** (51) **G01N 33/50**
(71) PamGene B.V., Wolvenhoek 10, 5211 HH 's-Hertogenbosch, NL
- (11) **2 418 935** (51) **A01K 1/015**
(71) Imperial College Innovations Limited, Electrical & Electronic Engineering Building Level 12, Imperial College Exhibition Road, London SW7 2AZ, GB
- Bob Martin (UK) Ltd., Wemberham Lane, Yatton, Somerset BS49 4BS, GB
- (11) **2 419 383** (51) **C02F 3/28**
(71) EnviroChemie GmbH, In den Leppsteinswiesen 9, 64380 Rossdorf, DE
- (11) **2 419 461** (51) **C08F 10/08**
(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Intellectual Property Via Soperga 14/A, 20127 Milano, IT
- (11) **2 419 594** (51) **E06C 7/44**
(71) Eye2Z APS, Lille Højbrøndsstræde 9, st., 4000 Roskilde, DK
- (11) **2 420 070** (51) **H04Q 11/00**
(71) Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd., 7-6 Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8383, JP
- (11) **2 420 451** (51) **B65D 19/30**
(71) Moore, Steve, 5c Highcliffe Road, Cleethorpes North East Lincolnshire DN35 8RH, GB
Ridlington, Steve, 1 Secret Gardens, Nettleton Market Rasen, West Lindsey LN7 6LL, GB
- (11) **2 420 966** (51) **G06Q 30/00**
(71) eBay Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
- (11) **2 421 996** (51) **C22C 21/02**
(71) Constellium Extrusions Decin s.r.o., Ustecka 37, 405 35 Decin V, CZ
- (11) **2 425 073** (51) **E05B 15/00**
(71) ASSA ABLOY Nederland B.V., Tweelingenlaan 48, 7324 AN Apeldoorn, NL
- (11) **2 425 761** (51) **A61B 1/313**
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 426 204** (51) **C12N 15/82**
(71) Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE

Teil B / Part B / Partie B

- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **0 817 521** (51) **H04Q 7/36**
(11) **0 909 965** (51) **G02B 6/02**
(11) **0 959 419** (51) **G06F 17/30**
(11) **0 993 168** (51) **H04M 3/42**
(11) **0 996 291** (51) **H04N 7/66**
(11) **0 996 292** (51) **H04N 7/66**
(11) **1 022 701** (51) **G08C 17/02**
(11) **1 043 909** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 050 977** (51) **H04B 7/005**
(11) **1 063 859** (51) **H04W 8/18**
(11) **1 067 704** (51) **H04W 52/04**
(11) **1 077 580** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 087 461** (51) **H01Q 1/24**
(11) **1 087 543** (51) **H04B 7/005**
(11) **1 119 113** (51) **H04B 7/005**
(11) **1 183 830** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 203 502** (51) **H04Q 7/36**
(11) **1 329 060** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 413 061** (51) **H03M 13/29**
(11) **1 471 695** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 478 117** (51) **H04L 1/18**

(11) 1 501 231	(51) H04L 1/00	(11) 1 905 046	(51) H01B 19/00	(11) 2 288 708	(51) C12N 15/82
(11) 1 519 311	(51) G06T 1/00	(11) 1 908 148	(51) H01R 13/187	(11) 2 295 587	(51) C12N 15/82
(11) 1 519 312	(51) G06T 1/00	(11) 1 974 362	(51) H01H 33/16	(11) 2 304 038	(51) C12N 15/82
(11) 1 519 562	(51) H04N 1/32	(11) 1 974 363	(51) H01H 33/66	(11) 2 311 963	(51) C12N 15/82
(11) 1 575 200	(51) H04J 3/06	(11) 1 978 613	(51) H02B 5/00	(11) 2 314 705	(51) C12N 15/82
(11) 1 583 274	(51) H04L 1/18	(11) 1 983 538	(51) H01H 33/90	(11) 2 318 541	(51) C12Q 1/68
(11) 1 631 022	(51) H04L 12/56	(11) 2 037 470	(51) H01H 3/42	(11) 2 322 632	(51) C12N 15/82
(11) 1 641 135	(51) H04B 1/707	(11) 2 045 827	(51) H01H 33/90	(11) 2 350 288	(51) C12N 15/82
(11) 1 691 482	(51) H03H 7/12	(11) 2 045 893	(51) H02G 5/06	(11) 2 360 179	(51) C07K 14/325
(11) 1 780 748	(51) H01J 9/02	(11) 2 061 055	(51) H01H 33/42	(71) Biovation AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH	
(11) 1 864 528	(51) H04Q 7/36	(11) 2 063 445	(51) H01H 33/70	(11) 1 954 175	(51) A61B 5/00
(11) 1 869 940	(51) H04Q 7/38	(11) 2 076 914	(51) H01H 33/24	(11) 2 157 908	(51) A61B 5/00
(11) 1 875 647	(51) H04L 1/00	(11) 2 144 263	(51) H01H 33/70	(11) 2 277 438	(51) A61B 5/00
(11) 1 900 166	(51) H04L 25/14	(11) 2 178 176	(51) H01R 13/53	(11) 2 321 613	(51) G01B 7/26
(11) 1 903 494	(51) G06Q 40/00	(11) 2 192 663	(51) H02B 5/00	(11) 2 329 764	(51) A61B 5/053
(11) 1 903 495	(51) G06Q 40/00	(11) 2 200 058	(51) H01H 9/56		
(11) 1 908 231	(51) H04L 12/56	(11) 2 201 588	(51) H01H 33/14	(71) Crane Payment Solutions GmbH, Zum Fruchthof 6, 21614 Buxtehude, DE	
(11) 1 915 827	(51) H04B 7/06	(11) 2 237 300	(51) H01H 33/70	(11) 1 589 493	(51) G07D 5/08
(11) 1 917 831	(51) H04Q 7/38	(11) 2 237 301	(51) H01H 33/70	(11) 1 840 850	(51) G07F 5/18
(11) 1 920 552	(51) H04L 1/06	(11) 2 256 776	(51) H01H 33/90	(11) 2 009 599	(51) G07D 1/00
(11) 1 929 829	(51) H04Q 7/38	(11) 2 270 828	(51) H01H 33/90	(11) 2 040 226	(51) G07D 3/14
(11) 1 935 192	(51) H04Q 7/20	(11) 2 289 161	(51) H02M 7/19	(11) 2 040 227	(51) G07D 5/08
(11) 1 972 076	(51) H04B 7/005	(11) 2 332 160	(51) H01H 33/90	(11) 2 204 780	(51) G07D 3/14
(11) 1 972 116	(51) H04L 12/56	(11) 2 347 492	(51) H02J 3/18	(11) 2 207 148	(51) G07D 5/08
(11) 1 972 175	(51) H04Q 7/38	(11) 2 384 452	(51) G02B 6/44	(11) 2 242 029	(51) G07D 9/00
(11) 1 985 051	(51) H04L 1/06	(11) 2 414 848	(51) G01R 15/18		
(11) 2 011 360	(51) H04Q 7/38	(11) 2 417 680	(51) H02G 5/10	(71) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica MA 01821, US	
(11) 2 016 687	(51) H04B 7/005			(11) 2 012 323	(51) G11C 11/16
(11) 2 070 151	(51) H01P 1/205	(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US		(11) 2 181 325	(51) G01N 30/38
(11) 2 070 152	(51) H01P 7/06	(11) 1 844 386	(51) G06F 3/00	(11) 2 181 326	(51) G01N 33/15
(11) 2 092 596	(51) H01P 7/04	(11) 1 849 099	(51) G06F 7/00	(11) 2 192 968	(51) B01D 33/15
(11) 2 117 150	(51) H04L 1/00	(11) 1 926 027	(51) G06F 17/30	(11) 2 223 737	(51) B01D 63/08
(11) 2 153 570	(51) H04L 5/02	(11) 1 938 262	(51) G06Q 30/00	(11) 2 223 738	(51) B01D 65/02
(11) 2 286 617	(51) H04W 36/14	(11) 1 963 957	(51) G06F 7/00	(11) 2 241 881	(51) G01N 27/26
(11) 2 399 409	(51) H04W 16/02	(11) 1 987 451	(51) G06F 17/30	(11) 2 255 865	(51) B01D 61/20
(71) ALSTOM Grid AG, Carl-Sprecher-Strasse 3, 5036 Oberentfelden, CH		(11) 2 021 942	(51) G06F 15/16	(11) 2 257 333	(51) A61M 39/00
(11) 1 624 470	(51) H01F 38/38	(11) 2 024 811	(51) G06F 17/30	(11) 2 257 937	(51) G08B 13/14
(11) 1 800 377	(51) H02G 5/06	(11) 2 080 118	(51) G06F 17/30	(11) 2 257 938	(51) G08B 13/14
(11) 2 055 980	(51) F16D 49/02	(11) 2 304 597	(51) G06F 17/00	(11) 2 286 901	(51) B01D 65/10
(11) 2 056 313	(51) H01H 3/26	(11) 2 374 066	(51) G06F 15/177	(11) 2 292 319	(51) B01D 63/08
(11) 2 086 081	(51) H02G 5/06	(11) 2 410 446	(51) G06F 17/30	(11) 2 336 610	(51) F16K 1/12
(11) 2 144 261	(51) H01H 1/58	(71) Arr-Maz Products, L.P., 4800 State Road 60 East, Mulberry, FL 33868, US		(11) 2 340 852	(51) A61L 2/26
(11) 2 200 057	(51) H01H 3/36	(11) 1 399 625	(51) E01C 3/00	(11) 2 347 817	(51) B01D 65/02
(11) 2 206 133	(51) H01H 3/30	(11) 1 620 607	(51) E01C 19/22	(11) 2 370 561	(51) C12M 1/00
(11) 2 283 501	(51) H01H 3/36	(11) 1 694 921	(51) E01C 23/06	(11) 2 375 362	(51) G06K 19/07
(11) 2 335 262	(51) H01H 31/00	(11) 1 781 860	(51) E01C 19/21	(11) 2 386 628	(51) C12N 7/02
(11) 2 375 429	(51) H01H 3/36	(11) 1 797 144	(51) C08L 95/00	(11) 2 387 686	(51) F17C 5/00
(71) ALSTOM Grid SAS, Immeuble le Galilée 51 Esplanade du Général de Gaulle, 92907 Paris la Défense Cédex, FR		(11) 1 922 366	(51) C08L 95/00	(11) 2 422 820	(51) A61L 2/08
(11) 1 128 538	(51) H02M 7/162	(11) 2 281 086	(51) E01C 7/35		
(11) 1 221 612	(51) G01N 33/00	(11) 2 350 199	(51) C08L 95/00	(71) Intel Mobile Communications GmbH, Am Campeon 10-12, 85579 Neubiberg, DE	
(11) 1 266 443	(51) H02M 7/5387	(71) Bayer CropScience NV, J.E. Mommaertslaan 14, 1831 Diegem, BE		(11) 1 183 603	(51) G06F 11/00
(11) 1 274 108	(51) H01H 33/56	(11) 1 869 187	(51) C12N 15/82	(11) 1 317 832	(51) H04L 27/30
(11) 1 416 507	(51) H01H 33/42	(11) 1 988 099	(51) C12N 15/32	(11) 1 317 833	(51) H04B 1/707
(11) 1 466 395	(51) H02B 5/06	(11) 1 997 899	(51) C12N 15/82	(11) 1 320 936	(51) H04B 1/69
(11) 1 484 616	(51) G01R 31/12	(11) 1 999 263	(51) C12N 15/82	(11) 1 410 513	(51) H03M 3/04
(11) 1 580 783	(51) H01H 33/14	(11) 2 045 262	(51) C07K 14/325	(11) 1 444 794	(51) H04B 7/06
(11) 1 586 911	(51) G01R 31/12	(11) 2 082 051	(51) C12N 15/82	(11) 1 476 792	(51) G05B 19/042
(11) 1 608 015	(51) H01L 23/48	(11) 2 099 917	(51) C12N 15/82	(11) 1 583 265	(51) H04B 17/00
(11) 1 612 823	(51) H01H 9/52	(11) 2 110 437	(51) C12N 15/82	(11) 1 634 469	(51) H04Q 7/22
(11) 1 653 491	(51) H01H 33/14	(11) 2 132 320	(51) C12N 15/82	(11) 1 647 153	(51) H04Q 7/22
(11) 1 707 970	(51) G01R 31/12	(11) 2 162 542	(51) C12N 15/82	(11) 1 668 934	(51) H04Q 7/24
(11) 1 806 760	(51) H01H 33/98	(11) 2 167 667	(51) C12N 15/82	(11) 1 688 009	(51) H04Q 7/38
(11) 1 841 616	(51) B60L 9/30	(11) 2 175 026	(51) C12N 15/82	(11) 1 710 599	(51) G01S 5/14
(11) 1 855 300	(51) H01H 33/66	(11) 2 213 681	(51) C07K 14/325	(11) 1 746 736	(51) H04B 1/38
		(11) 2 220 239	(51) C12N 15/82	(11) 1 791 265	(51) H04B 1/38

(11) 1 867 182	(51) H04Q 7/22	(11) 1 612 713	(51) G06K 9/00	(11) 1 854 854	(51) C09D 183/04
(11) 1 869 919	(51) H04Q 7/28	(11) 1 615 475	(51) H05B 41/24	(11) 1 855 323	(51) H01L 27/30
(11) 1 923 991	(51) H03C 5/00	(11) 1 617 181	(51) G01D 5/20	(11) 1 859 304	(51) G02B 5/22
(11) 1 968 334	(51) H04Q 7/32	(11) 1 626 484	(51) H02K 33/16	(11) 1 864 554	(51) H05B 41/24
(11) 2 028 829	(51) H04M 1/725	(11) 1 627 437	(51) H01L 33/00	(11) 1 868 227	(51) H01J 65/04
(11) 2 048 845	(51) H04L 27/26	(11) 1 627 459	(51) H02K 11/04	(11) 1 870 140	(51) A63B 69/04
(11) 2 053 900	(51) H04W 88/10	(11) 1 629 868	(51) A63B 23/08	(11) 1 870 963	(51) H01R 12/04
(11) 2 066 047	(51) H04B 17/00	(11) 1 637 554	(51) C08G 59/22	(11) 1 872 680	(51) A45D 20/12
(11) 2 079 162	(51) H03F 1/26	(11) 1 638 378	(51) H05K 1/03	(11) 1 873 555	(51) G01S 17/36
(11) 2 132 676	(51) G06F 21/00	(11) 1 647 059	(51) H01L 31/0352	(11) 1 879 049	(51) G01S 17/89
(11) 2 163 127	(51) H04W 88/06	(11) 1 659 386	(51) G01L 19/14	(11) 1 880 632	(51) A45D 27/46
(11) 2 176 994	(51) H04L 12/56	(11) 1 666 156	(51) B05B 5/057	(11) 1 881 890	(51) B29D 11/00
(11) 2 266 354	(51) H04W 52/02	(11) 1 677 339	(51) H01J 61/04	(11) 1 882 267	(51) H01L 21/00
(11) 2 289 238	(51) H04N 7/15	(11) 1 684 553	(51) H05B 41/18	(11) 1 883 385	(51) A61H 1/02
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP Ikeda Electric Co., Ltd., 404-1, Nishi-nobusue, Himeji-shi, Hyogo 670-0971, JP		(11) 1 685 749	(51) H05B 41/292	(11) 1 894 677	(51) B25B 21/00
		(11) 1 690 264	(51) G21K 5/00	(11) 1 894 678	(51) B25B 21/00
		(11) 1 690 648	(51) B25F 5/00	(11) 1 900 997	(51) F21S 2/00
		(11) 1 694 101	(51) H05B 41/18	(11) 1 901 406	(51) H01R 33/06
		(11) 1 696 571	(51) H03M 1/00	(11) 1 905 516	(51) B05B 5/053
(11) 1 918 975	(51) H01J 65/04	(11) 1 698 213	(51) H05B 41/288	(11) 1 908 527	(51) B05B 5/057
(11) 2 003 676	(51) H01J 65/04	(11) 1 705 691	(51) H01J 65/04	(11) 1 909 336	(51) H01L 33/00
(11) 2 015 346	(51) H01J 65/04	(11) 1 707 070	(51) A45D 20/10	(11) 1 909 541	(51) H05B 41/282
(11) 2 023 694	(51) H05B 41/24	(11) 1 708 333	(51) H02J 7/00	(11) 1 916 538	(51) G01S 3/786
(11) 2 040 515	(51) H05B 41/24	(11) 1 708 334	(51) H02J 7/00	(11) 1 916 883	(51) H05B 41/282
(11) 2 059 097	(51) H05B 41/24	(11) 1 713 312	(51) H05K 3/24	(11) 1 917 546	(51) G02B 1/02
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP		(11) 1 720 046	(51) G02B 5/08	(11) 1 919 359	(51) A61B 5/11
		(11) 1 722 448	(51) H01R 43/24	(11) 1 925 777	(51) F01C 21/08
		(11) 1 723 387	(51) G01C 19/56	(11) 1 925 778	(51) F01C 21/08
		(11) 1 725 496	(51) B81C 1/00	(11) 1 926 195	(51) H02J 7/00
		(11) 1 726 407	(51) B25D 16/00	(11) 1 928 029	(51) H01L 33/48
(11) 1 063 760	(51) H02P 7/00	(11) 1 726 410	(51) B25F 5/02	(11) 1 928 030	(51) H01L 33/00
(11) 1 117 176	(51) H02P 7/00	(11) 1 729 549	(51) H05B 41/392	(11) 1 932 467	(51) A61B 5/022
(11) 1 162 866	(51) H05K 1/03	(11) 1 732 170	(51) H01R 12/16	(11) 1 933 660	(51) A45D 19/02
(11) 1 171 844	(51) G06T 1/60	(11) 1 732 183	(51) H01R 24/00	(11) 1 935 371	(51) A61C 17/34
(11) 1 243 944	(51) G01S 17/89	(11) 1 738 411	(51) H01L 23/06	(11) 1 939 366	(51) E03D 11/02
(11) 1 269 917	(51) A61B 5/107	(11) 1 739 796	(51) H01R 13/639	(11) 1 940 202	(51) H05B 33/22
(11) 1 324 357	(51) H01F 27/28	(11) 1 740 022	(51) H05B 41/24	(11) 1 940 563	(51) A45D 7/00
(11) 1 376 833	(51) H02K 33/04	(11) 1 742 505	(51) H04R 17/00	(11) 1 942 705	(51) H05B 33/08
(11) 1 382 586	(51) C04B 35/488	(11) 1 749 511	(51) A61H 5/00	(11) 1 942 706	(51) G09G 3/32
(11) 1 387 413	(51) H01L 33/20	(11) 1 750 132	(51) G01P 15/02	(11) 1 944 092	(51) B05B 5/057
(11) 1 398 839	(51) H01L 33/38	(11) 1 755 364	(51) H05B 41/24	(11) 1 944 571	(51) G01C 3/06
(11) 1 418 628	(51) H01L 33/00	(11) 1 757 815	(51) F04D 29/58	(11) 1 944 622	(51) G01S 17/36
(11) 1 437 790	(51) H01G 9/20	(11) 1 761 105	(51) H04R 23/00	(11) 1 949 970	(51) B05B 5/057
(11) 1 439 632	(51) H02M 1/12	(11) 1 771 044	(51) H05B 41/24	(11) 1 952 108	(51) G01J 5/04
(11) 1 441 375	(51) H01H 51/24	(11) 1 772 752	(51) G01V 8/10	(11) 1 952 109	(51) G01J 5/08
(11) 1 445 095	(51) C09D 7/12	(11) 1 774 357	(51) G01S 3/808	(11) 1 952 759	(51) A61B 5/022
(11) 1 448 963	(51) G01J 5/10	(11) 1 779 904	(51) A63B 23/00	(11) 1 953 814	(51) H01L 23/02
(11) 1 452 135	(51) A61B 5/145	(11) 1 780 862	(51) H02J 5/00	(11) 1 953 815	(51) G01P 1/02
(11) 1 472 955	(51) A46B 15/00	(11) 1 785 697	(51) G01D 5/20	(11) 1 953 816	(51) G01C 19/56
(11) 1 479 096	(51) H01J 65/04	(11) 1 787 763	(51) B25F 5/00	(11) 1 953 817	(51) G01P 1/02
(11) 1 493 043	(51) G01S 17/32	(11) 1 790 281	(51) A61B 3/02	(11) 1 953 834	(51) H01L 33/00
(11) 1 508 554	(51) C04B 35/106	(11) 1 791 237	(51) H02J 7/00	(11) 1 961 155	(51) H04L 12/18
(11) 1 512 996	(51) G02B 6/13	(11) 1 793 234	(51) G01R 15/18	(11) 1 961 192	(51) H04L 29/08
(11) 1 515 420	(51) H02K 33/16	(11) 1 795 941	(51) G02B 6/35	(11) 1 961 193	(51) H04L 29/08
(11) 1 520 514	(51) A61B 5/103	(11) 1 805 003	(51) B29C 67/00	(11) 1 964 312	(51) H04L 12/18
(11) 1 523 025	(51) H01J 1/312	(11) 1 814 214	(51) H02M 7/48	(11) 1 964 373	(51) H04L 29/08
(11) 1 524 085	(51) B25B 23/14	(11) 1 818 350	(51) C08G 59/30	(11) 1 964 615	(51) B05B 5/053
(11) 1 544 876	(51) H01F 38/08	(11) 1 821 524	(51) H04N 5/335	(11) 1 965 078	(51) H01R 43/16
(11) 1 546 909	(51) H04L 29/08	(11) 1 826 841	(51) H01M 2/10	(11) 1 965 128	(51) F21V 19/00
(11) 1 548 918	(51) B26B 19/28	(11) 1 826 863	(51) H01M 10/42	(11) 1 965 612	(51) H05B 41/288
(11) 1 558 064	(51) H05B 41/24	(11) 1 826 891	(51) H02M 1/38	(11) 1 966 685	(51) G06F 9/44
(11) 1 566 879	(51) H02K 33/16	(11) 1 828 601	(51) F04B 11/00	(11) 1 966 692	(51) G06F 9/46
(11) 1 576 637	(51) H01J 9/02	(11) 1 835 549	(51) H01L 31/113	(11) 1 969 387	(51) G01S 5/14
(11) 1 580 222	(51) C08J 11/14	(11) 1 837 637	(51) G01L 9/00	(11) 1 969 695	(51) H02J 13/00
(11) 1 595 498	(51) A61B 5/107	(11) 1 839 522	(51) A45D 26/00	(11) 1 970 729	(51) G01S 15/50
(11) 1 595 649	(51) B25B 21/02	(11) 1 843 087	(51) F21V 29/00	(11) 1 976 067	(51) H01R 12/24
(11) 1 595 650	(51) B25B 21/02	(11) 1 852 693	(51) G01N 21/85	(11) 1 976 068	(51) H01R 12/28
(11) 1 600 088	(51) A47K 7/04				
(11) 1 600 883	(51) G06K 9/64				
(11) 1 604 783	(51) B25B 23/14				
(11) 1 611 618	(51) H01L 31/02				

(11) 1 976 343	(51) H05B 41/24	(11) 2 106 018	(51) H02P 6/00	(11) 2 190 265	(51) H05B 33/24
(11) 1 978 601	(51) H01R 12/16	(11) 2 106 199	(51) H05B 41/04	(11) 2 192 821	(51) H05B 41/233
(11) 1 984 816	(51) G06F 9/46	(11) 2 106 200	(51) H05B 41/04	(11) 2 194 098	(51) C08L 63/00
(11) 1 986 277	(51) H01R 13/20	(11) 2 106 822	(51) A61N 5/06	(11) 2 194 635	(51) H02K 33/02
(11) 1 986 279	(51) H01R 13/516	(11) 2 106 823	(51) A61N 5/06	(11) 2 194 761	(51) H05B 33/08
(11) 1 988 752	(51) H05B 37/02	(11) 2 106 824	(51) A61N 5/06	(11) 2 196 111	(51) A47C 3/02
(11) 1 989 678	(51) G06T 5/00	(11) 2 106 885	(51) B25F 5/02	(11) 2 197 045	(51) H01L 33/00
(11) 1 992 204	(51) H05B 41/285	(11) 2 109 120	(51) H01F 17/00	(11) 2 197 046	(51) H01L 33/00
(11) 1 995 527	(51) F24F 6/12	(11) 2 109 195	(51) H01R 33/06	(11) 2 197 047	(51) H01L 33/00
(11) 1 995 794	(51) H01L 33/40	(11) 2 110 937	(51) H02M 3/28	(11) 2 197 048	(51) H01L 33/00
(11) 1 997 540	(51) A63B 69/04	(11) 2 111 791	(51) A61B 5/11	(11) 2 197 242	(51) H05B 33/08
(11) 1 998 187	(51) G01S 17/89	(11) 2 112 754	(51) H02K 33/02	(11) 2 197 246	(51) H05B 33/08
(11) 1 998 386	(51) H01L 51/42	(11) 2 113 524	(51) C08G 59/62	(11) 2 198 750	(51) A47C 3/02
(11) 2 000 110	(51) A61C 7/08	(11) 2 122 743	(51) H01P 1/203	(11) 2 198 751	(51) A47C 3/02
(11) 2 000 111	(51) A61C 7/08	(11) 2 122 898	(51) H04L 9/08	(11) 2 198 800	(51) A61B 18/20
(11) 2 000 920	(51) G06F 13/00	(11) 2 128 681	(51) G02B 26/08	(11) 2 198 921	(51) A61N 5/06
(11) 2 000 921	(51) G06F 13/00	(11) 2 129 192	(51) H05B 41/392	(11) 2 199 657	(51) F21K 99/00
(11) 2 020 189	(51) A45D 20/12	(11) 2 131 631	(51) H05B 41/24	(11) 2 199 889	(51) G06F 3/041
(11) 2 021 749	(51) G01J 5/10	(11) 2 138 147	(51) A61H 7/00	(11) 2 202 448	(51) F21S 2/00
(11) 2 022 567	(51) B05B 5/057	(11) 2 139 296	(51) H05B 33/08	(11) 2 203 030	(51) H05B 33/02
(11) 2 023 152	(51) G01P 15/125	(11) 2 140 777	(51) A45D 20/12	(11) 2 203 031	(51) H05B 33/08
(11) 2 025 411	(51) B05B 5/16	(11) 2 141 962	(51) H05B 33/02	(11) 2 204 856	(51) H01L 33/00
(11) 2 027 507	(51) G03B 21/10	(11) 2 141 966	(51) H05B 41/24	(11) 2 206 536	(51) A63B 23/08
(11) 2 027 930	(51) B05B 5/16	(11) 2 143 533	(51) B27G 19/02	(11) 2 207 250	(51) H02J 7/02
(11) 2 028 468	(51) G01L 9/06	(11) 2 146 096	(51) F04C 2/344	(11) 2 208 490	(51) A61H 1/02
(11) 2 030 522	(51) A45D 20/12	(11) 2 146 553	(51) H05B 41/292	(11) 2 208 585	(51) B26B 19/04
(11) 2 034 462	(51) G08B 17/10	(11) 2 147 465	(51) H01L 27/148	(11) 2 208 586	(51) B26B 19/04
(11) 2 036 948	(51) C08L 33/12	(11) 2 147 700	(51) A63B 23/00	(11) 2 208 587	(51) B26B 19/04
(11) 2 037 724	(51) H05K 5/03	(11) 2 149 746	(51) F21V 17/06	(11) 2 208 588	(51) B26B 19/04
(11) 2 040 020	(51) F26B 3/347	(11) 2 151 172	(51) A45D 26/00	(11) 2 208 590	(51) B26B 19/04
(11) 2 040 350	(51) H02K 1/14	(11) 2 151 224	(51) A61H 1/00	(11) 2 209 179	(51) H02J 7/00
(11) 2 045 051	(51) A45D 27/46	(11) 2 151 225	(51) A61H 1/00	(11) 2 210 527	(51) A47C 3/02
(11) 2 045 468	(51) F04B 43/04	(11) 2 151 226	(51) A61H 1/00	(11) 2 210 578	(51) A61H 1/02
(11) 2 046 592	(51) B60H 3/00	(11) 2 151 261	(51) A61B 18/20	(11) 2 210 671	(51) B05B 5/025
(11) 2 047 956	(51) B26B 19/04	(11) 2 153 874	(51) A63B 23/00	(11) 2 211 593	(51) H05B 41/04
(11) 2 048 029	(51) B60Q 1/12	(11) 2 154 936	(51) H05B 41/24	(11) 2 213 272	(51) A61H 1/02
(11) 2 050 602	(51) B60H 3/00	(11) 2 157 413	(51) G01J 1/04	(11) 2 213 932	(51) F21S 8/02
(11) 2 050 882	(51) E03D 11/02	(11) 2 157 686	(51) H02N 1/00	(11) 2 214 457	(51) H05B 37/02
(11) 2 056 087	(51) G01L 9/00	(11) 2 158 892	(51) A61H 1/02	(11) 2 216 880	(51) H02J 13/00
(11) 2 056 651	(51) H05B 41/24	(11) 2 160 079	(51) H05B 41/24	(11) 2 216 881	(51) H02J 13/00
(11) 2 059 841	(51) G02B 6/42	(11) 2 160 640	(51) G02B 6/26	(11) 2 217 041	(51) H05B 37/02
(11) 2 060 343	(51) B22F 1/00	(11) 2 166 520	(51) G08B 17/107	(11) 2 217 044	(51) H05K 3/24
(11) 2 063 454	(51) H01J 65/04	(11) 2 168 476	(51) A61B 5/022	(11) 2 217 653	(51) C08K 7/00
(11) 2 063 688	(51) H05B 41/24	(11) 2 168 550	(51) A61H 23/02	(11) 2 218 558	(51) B26B 19/06
(11) 2 065 095	(51) B05B 5/025	(11) 2 168 551	(51) A61H 23/02	(11) 2 219 233	(51) H01L 33/00
(11) 2 065 096	(51) B05B 5/025	(11) 2 170 019	(51) H05B 41/24	(11) 2 219 418	(51) H05B 33/08
(11) 2 065 097	(51) B05B 5/025	(11) 2 172 097	(51) A01G 7/00	(11) 2 221 132	(51) B22F 3/16
(11) 2 067 461	(51) A61H 1/02	(11) 2 172 315	(51) B26B 19/04	(11) 2 221 900	(51) H01L 51/52
(11) 2 070 963	(51) C08G 59/20	(11) 2 172 316	(51) B26B 19/04	(11) 2 222 138	(51) H05B 41/04
(11) 2 075 382	(51) E03D 9/02	(11) 2 172 371	(51) B60R 16/02	(11) 2 222 142	(51) H05B 41/298
(11) 2 079 285	(51) H05B 41/24	(11) 2 172 688	(51) F21S 2/00	(11) 2 224 509	(51) H01L 51/50
(11) 2 080 559	(51) B05B 5/025	(11) 2 172 952	(51) H01F 38/14	(11) 2 224 553	(51) H01R 13/717
(11) 2 087 292	(51) F24F 1/00	(11) 2 172 984	(51) H01L 33/00	(11) 2 224 799	(51) A01G 7/04
(11) 2 087 851	(51) A61C 7/00	(11) 2 175 698	(51) H05B 41/24	(11) 2 225 962	(51) A45D 20/10
(11) 2 088 452	(51) G01V 3/12	(11) 2 175 699	(51) H05B 41/24	(11) 2 226 052	(51) A61H 1/02
(11) 2 091 660	(51) B05B 5/057	(11) 2 179 689	(51) A61B 5/00	(11) 2 226 103	(51) A63B 23/04
(11) 2 093 730	(51) G08B 17/00	(11) 2 179 769	(51) A63B 23/00	(11) 2 226 127	(51) B05B 5/057
(11) 2 094 063	(51) H05B 37/02	(11) 2 180 248	(51) F21V 23/04	(11) 2 226 346	(51) C08G 59/32
(11) 2 096 901	(51) H05B 37/02	(11) 2 180 767	(51) H05B 41/285	(11) 2 226 365	(51) C09D 7/12
(11) 2 098 190	(51) A61C 17/22	(11) 2 182 779	(51) H05B 41/04	(11) 2 226 819	(51) H01F 38/14
(11) 2 098 207	(51) A61H 1/02	(11) 2 182 780	(51) H05B 41/288	(11) 2 230 887	(51) H05B 41/298
(11) 2 099 261	(51) H05B 41/24	(11) 2 182 781	(51) H05B 41/288	(11) 2 233 119	(51) A61H 1/02
(11) 2 100 279	(51) G08B 1/08	(11) 2 184 827	(51) H02H 3/16	(11) 2 233 177	(51) A63B 23/04
(11) 2 104 131	(51) H01J 65/04	(11) 2 187 651	(51) H04Q 9/00	(11) 2 233 178	(51) A63B 23/04
(11) 2 104 988	(51) H04L 9/08	(11) 2 189 082	(51) A47C 3/02	(11) 2 233 212	(51) B05B 5/025
(11) 2 104 989	(51) H04L 9/08	(11) 2 189 144	(51) A61H 1/00	(11) 2 233 819	(51) F21K 99/00
(11) 2 105 268	(51) B26B 19/22	(11) 2 189 195	(51) A63B 69/04	(11) 2 234 136	(51) H01H 33/59

(11) 2 234 220	(51) H01R 13/64	(11) 2 276 047	(51) H01H 59/00	(11) 2 330 539	(51) G06K 19/07
(11) 2 234 223	(51) H01R 27/00	(11) 2 276 076	(51) H01L 33/00	(11) 2 331 265	(51) B05B 5/025
(11) 2 234 458	(51) H05B 33/08	(11) 2 277 491	(51) A61H 1/02	(11) 2 332 612	(51) A61N 5/04
(11) 2 234 460	(51) H05B 41/24	(11) 2 277 492	(51) A61H 1/02	(11) 2 332 613	(51) A61N 5/06
(11) 2 236 115	(51) A61H 1/02	(11) 2 278 862	(51) H05B 41/288	(11) 2 333 499	(51) G01J 1/02
(11) 2 237 393	(51) H02K 3/34	(11) 2 279 026	(51) A61N 5/06	(11) 2 334 147	(51) H05B 33/08
(11) 2 237 646	(51) H05B 37/02	(11) 2 279 794	(51) B05B 5/053	(11) 2 338 326	(51) A01G 7/00
(11) 2 238 857	(51) A45D 27/46	(11) 2 280 289	(51) G01S 7/40	(11) 2 338 376	(51) A45D 1/02
(11) 2 239 517	(51) F24F 3/16	(11) 2 280 428	(51) H01L 33/00	(11) 2 338 609	(51) B05B 17/06
(11) 2 240 001	(51) H05B 41/04	(11) 2 280 474	(51) H02M 3/28	(11) 2 338 610	(51) B05B 17/06
(11) 2 242 337	(51) H05B 41/04	(11) 2 280 586	(51) H05B 37/02	(11) 2 338 722	(51) B60L 11/18
(11) 2 244 067	(51) G01D 5/20	(11) 2 281 495	(51) A47K 7/02	(11) 2 338 723	(51) B60L 11/18
(11) 2 244 068	(51) G01D 5/20	(11) 2 281 677	(51) B29C 67/00	(11) 2 339 305	(51) G01J 1/02
(11) 2 244 351	(51) H02J 7/02	(11) 2 282 139	(51) F24H 3/04	(11) 2 339 896	(51) H05B 41/288
(11) 2 244 531	(51) H05B 33/08	(11) 2 282 407	(51) H04B 1/16	(11) 2 339 897	(51) H05B 41/288
(11) 2 244 534	(51) H05B 41/04	(11) 2 282 615	(51) H05B 41/24	(11) 2 339 902	(51) H05K 1/14
(11) 2 244 535	(51) H05B 41/04	(11) 2 282 616	(51) H05B 41/24	(11) 2 340 179	(51) B60H 3/02
(11) 2 246 095	(51) A61N 5/06	(11) 2 282 617	(51) H05B 41/24	(11) 2 343 009	(51) A61B 5/022
(11) 2 246 120	(51) B05B 5/057	(11) 2 282 618	(51) H05B 41/24	(11) 2 343 010	(51) A61B 5/022
(11) 2 246 610	(51) F21S 2/00	(11) 2 284 847	(51) H01F 30/00	(11) 2 345 092	(51) H01L 33/32
(11) 2 246 864	(51) H01F 38/14	(11) 2 284 859	(51) H01H 50/44	(11) 2 345 460	(51) A63B 23/00
(11) 2 247 168	(51) H05B 41/24	(11) 2 287 653	(51) G02B 27/09	(11) 2 346 096	(51) H01L 33/00
(11) 2 249 468	(51) H02M 3/00	(11) 2 290 710	(51) H01L 33/20	(11) 2 347 869	(51) B26B 19/38
(11) 2 249 626	(51) H05B 41/24	(11) 2 291 059	(51) H05B 37/03	(11) 2 348 244	(51) F21K 99/00
(11) 2 251 092	(51) B05B 5/057	(11) 2 293 135	(51) G02B 26/10	(11) 2 348 419	(51) G06F 13/00
(11) 2 254 164	(51) H01L 33/20	(11) 2 293 184	(51) G06F 3/14	(11) 2 351 544	(51) A61F 9/00
(11) 2 254 235	(51) H02P 6/12	(11) 2 294 938	(51) A45D 1/04	(11) 2 352 011	(51) G01N 21/63
(11) 2 254 395	(51) H05B 37/02	(11) 2 294 939	(51) A45D 20/12	(11) 2 352 037	(51) G01P 15/125
(11) 2 255 601	(51) H05K 3/10	(11) 2 296 179	(51) H01L 25/075	(11) 2 352 183	(51) H01L 33/32
(11) 2 255 771	(51) A61H 7/00	(11) 2 296 448	(51) H05B 41/24	(11) 2 352 364	(51) H05B 41/24
(11) 2 257 122	(51) H05B 33/08	(11) 2 298 511	(51) B26B 19/14	(11) 2 353 495	(51) A61B 3/024
(11) 2 258 259	(51) A61B 5/022	(11) 2 298 512	(51) B26B 19/38	(11) 2 353 804	(51) B26B 19/20
(11) 2 258 261	(51) A61B 5/022	(11) 2 299 584	(51) H02N 1/00	(11) 2 354 642	(51) F21V 7/00
(11) 2 259 345	(51) H01L 33/00	(11) 2 300 059	(51) A61L 9/14	(11) 2 355 401	(51) H04L 9/08
(11) 2 260 822	(51) A61H 1/02	(11) 2 301 674	(51) B05B 5/025	(11) 2 359 172	(51) G02B 6/12
(11) 2 260 823	(51) A61H 1/02	(11) 2 301 728	(51) B26B 19/14	(11) 2 360 050	(51) B60L 11/18
(11) 2 260 901	(51) A61N 5/06	(11) 2 301 729	(51) B26B 19/14	(11) 2 360 753	(51) H01L 51/50
(11) 2 260 909	(51) A63B 71/06	(11) 2 301 780	(51) B60H 3/00	(11) 2 360 980	(51) H04W 56/00
(11) 2 261 551	(51) F21S 2/00	(11) 2 302 984	(51) H05B 41/392	(11) 2 362 712	(51) H05B 33/08
(11) 2 263 496	(51) A46B 15/00	(11) 2 303 618	(51) B60H 3/00	(11) 2 362 717	(51) H05B 41/282
(11) 2 263 634	(51) A61H 1/00	(11) 2 305 355	(51) A63B 23/00	(11) 2 363 949	(51) H02P 1/46
(11) 2 263 636	(51) A61H 1/02	(11) 2 305 499	(51) B60H 3/02	(11) 2 364 064	(51) H05B 33/08
(11) 2 263 761	(51) A63B 23/04	(11) 2 306 225	(51) G02B 6/42	(11) 2 364 066	(51) H05B 37/00
(11) 2 264 676	(51) G08B 17/00	(11) 2 306 487	(51) H01H 83/02	(11) 2 365 363	(51) G02B 6/42
(11) 2 264 791	(51) H01L 33/00	(11) 2 306 493	(51) H01J 63/06	(11) 2 365 539	(51) H01L 33/00
(11) 2 264 797	(51) H01L 33/00	(11) 2 308 337	(51) A45D 20/12	(11) 2 367 405	(51) H05K 3/10
(11) 2 266 438	(51) A47C 3/02	(11) 2 308 338	(51) A45D 27/46	(11) 2 368 457	(51) A46B 9/06
(11) 2 266 439	(51) A47C 3/02	(11) 2 309 224	(51) G01C 3/06	(11) 2 368 520	(51) A61C 17/34
(11) 2 266 518	(51) A61H 1/00	(11) 2 309 312	(51) G02F 1/13	(11) 2 368 599	(51) A61N 5/06
(11) 2 266 519	(51) A61H 1/02	(11) 2 309 522	(51) H01F 17/00	(11) 2 368 674	(51) B26B 19/14
(11) 2 266 520	(51) A61H 7/00	(11) 2 309 824	(51) H05B 33/12	(11) 2 368 929	(51) C08G 59/20
(11) 2 266 669	(51) A63B 23/04	(11) 2 310 137	(51) B05B 5/10	(11) 2 369 897	(51) H05B 33/08
(11) 2 266 671	(51) A63B 69/00	(11) 2 311 777	(51) C02F 1/28	(11) 2 369 898	(51) H05B 33/08
(11) 2 267 746	(51) H01H 50/02	(11) 2 312 286	(51) G01J 1/02	(11) 2 371 495	(51) B26B 19/38
(11) 2 267 864	(51) H02J 7/02	(11) 2 312 336	(51) G01S 17/36	(11) 2 371 496	(51) B26B 19/38
(11) 2 267 865	(51) H02J 7/02	(11) 2 314 881	(51) F04D 29/48	(11) 2 372 227	(51) F21S 8/00
(11) 2 268 106	(51) H05B 37/02	(11) 2 315 218	(51) H01F 5/04	(11) 2 372 960	(51) H04L 12/56
(11) 2 268 109	(51) H05B 41/288	(11) 2 315 332	(51) H02J 3/38	(11) 2 373 057	(51) H04R 17/00
(11) 2 269 103	(51) G02B 6/138	(11) 2 317 583	(51) H01L 51/52	(11) 2 374 505	(51) A61N 5/06
(11) 2 269 481	(51) A45D 1/06	(11) 2 319 355	(51) A45D 1/06	(11) 2 375 554	(51) H02M 3/156
(11) 2 269 553	(51) A61H 1/02	(11) 2 320 339	(51) G06F 17/50	(11) 2 375 860	(51) H05B 33/08
(11) 2 269 554	(51) A61H 1/02	(11) 2 321 061	(51) B05B 5/035	(11) 2 375 861	(51) H05B 33/08
(11) 2 269 555	(51) A61H 1/02	(11) 2 325 855	(51) H01H 1/66	(11) 2 375 862	(51) H05B 33/08
(11) 2 272 324	(51) A01G 7/00	(11) 2 326 148	(51) H05B 41/282	(11) 2 378 547	(51) H01L 21/60
(11) 2 273 466	(51) G08B 17/107	(11) 2 326 149	(51) H05B 41/282	(11) 2 378 838	(51) H05B 33/02
(11) 2 273 853	(51) H05B 41/18	(11) 2 328 019	(51) G03B 21/14	(11) 2 380 669	(51) B06B 1/02
(11) 2 273 854	(51) H05B 41/288	(11) 2 328 165	(51) H01H 51/27	(11) 2 381 459	(51) H01H 50/54

(11) 2 381 741	(51) H05B 33/08	(11) 2 161 808	(51) H02J 5/00	(11) 1 715 143	(51) F01L 1/352
(11) 2 381 746	(51) H05B 41/282	(11) 2 201 581	(51) H01F 21/06	(11) 1 718 846	(51) F01L 1/352
(11) 2 381 747	(51) H05B 41/282	(11) 2 206 129	(51) H01F 38/14	(11) 1 727 997	(51) F16C 33/38
(11) 2 382 891	(51) A45D 20/12	(11) 2 206 230	(51) H02M 5/06	(11) 1 744 069	(51) F16C 19/30
(11) 2 385 746	(51) H05B 33/08	(11) 2 224 572	(51) H02J 5/00	(11) 1 744 070	(51) F16C 19/30
(11) 2 385 751	(51) H05B 37/02	(11) 2 266 123	(51) H01F 27/42	(11) 1 751 441	(51) F16C 33/46
(11) 2 387 293	(51) H05B 37/02	(11) 2 304 743	(51) H01F 17/00	(11) 1 752 321	(51) B60G 7/00
(11) 2 388 168	(51) B60R 25/10	(11) 2 310 903	(51) G02F 1/13	(11) 1 754 066	(51) G01P 3/489
(11) 2 390 007	(51) B05B 5/025	(11) 2 342 797	(51) H02J 7/02	(11) 1 754 923	(51) F16L 47/02
(11) 2 391 189	(51) H05B 37/02	(11) 2 400 629	(51) H02J 7/02	(11) 1 756 590	(51) G01P 3/44
(11) 2 393 241	(51) H04L 12/28	(11) 2 406 865	(51) H02J 5/00	(11) 1 757 830	(51) F16D 23/02
(11) 2 393 242	(51) H04L 12/28	(71) R.P. Scherer Technologies, LLC, c/o CSC Services of Nevada, Inc. 520 East John Street, Carson City, NV 89706, US		(11) 1 762 740	(51) F16D 48/06
(11) 2 393 243	(51) H04L 12/28			(11) 1 762 741	(51) F16D 48/06
(11) 2 394 530	(51) A46B 9/04			(11) 1 762 767	(51) F16L 9/12
(11) 2 395 435	(51) G06F 13/00	(11) 1 448 353	(51) B29C 47/14	(11) 1 763 645	(51) F16G 13/04
(11) 2 397 873	(51) G02B 5/28	(11) 1 453 489	(51) A61K 9/48	(11) 1 766 197	(51) F01L 1/34
(11) 2 400 567	(51) H01L 33/50	(11) 1 534 249	(51) A61K 9/48	(11) 1 767 803	(51) F16D 48/06
(11) 2 400 826	(51) H05K 7/14	(11) 1 581 192	(51) A61K 9/00	(11) 1 770 299	(51) F16D 23/12
(11) 2 401 912	(51) A01M 1/02	(11) 1 592 402	(51) A61K 9/48	(11) 1 770 313	(51) F16H 61/12
(11) 2 401 938	(51) A45D 20/12	(11) 1 592 409	(51) A61K 9/22	(11) 1 771 740	(51) G01P 13/00
(11) 2 401 939	(51) A45D 20/12	(11) 1 765 299	(51) A61K 9/20	(11) 1 775 496	(51) F16F 15/28
(11) 2 402 097	(51) B22F 3/16	(11) 1 897 525	(51) A61J 3/07	(11) 1 776 199	(51) B21D 35/00
(11) 2 402 783	(51) G01S 17/10	(11) 2 111 211	(51) A61J 3/07	(11) 1 776 534	(51) F16H 7/02
(11) 2 403 025	(51) H01L 33/48	(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In- dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE		(11) 1 781 835	(51) C23C 14/06
(11) 2 403 315	(51) H05B 33/02			(11) 1 783 388	(51) F16D 13/52
(11) 2 403 317	(51) H05B 33/06			(11) 1 783 400	(51) F16H 7/12
(11) 2 404 717	(51) B26B 19/28	(11) 1 420 191	(51) F16H 7/12	(11) 1 787 037	(51) F16C 23/08
(11) 2 405 182	(51) F21S 4/00	(11) 1 447 583	(51) F16D 48/06	(11) 1 787 099	(51) G01L 5/00
(11) 2 405 719	(51) H05B 33/08	(11) 1 457 698	(51) F16D 23/14	(11) 1 790 860	(51) F15B 7/06
(11) 2 406 565	(51) F25D 17/04	(11) 1 485 630	(51) F16D 23/02	(11) 1 792 057	(51) F01L 1/352
(11) 2 406 667	(51) G02B 1/04	(11) 1 495 240	(51) F16H 7/12	(11) 1 793 474	(51) H02K 5/173
(11) 2 407 760	(51) G01J 1/16	(11) 1 502 346	(51) H02K 7/08	(11) 1 797 286	(51) F01L 1/352
(11) 2 409 183	(51) G02B 6/00	(11) 1 516 768	(51) B60K 41/28	(11) 1 799 902	(51) D06F 37/20
(11) 2 410 821	(51) H05B 37/02	(11) 1 520 113	(51) F16D 23/02	(11) 1 805 331	(51) C21D 1/06
(11) 2 411 158	(51) B05B 5/025	(11) 1 521 901	(51) F01L 1/352	(11) 1 806 514	(51) F16D 23/12
(11) 2 411 469	(51) C08L 63/00	(11) 1 548 313	(51) F16D 25/10	(11) 1 806 519	(51) F16F 15/123
(11) 2 412 442	(51) B05B 5/057	(11) 1 552 171	(51) F16C 29/06	(11) 1 807 633	(51) F16C 33/52
(11) 2 412 740	(51) C08G 59/30	(11) 1 554 137	(51) B60G 17/02	(11) 1 808 612	(51) F16D 23/14
(11) 2 413 024	(51) F21S 8/12	(11) 1 563 203	(51) F16F 15/131	(11) 1 809 866	(51) F01L 1/352
(11) 2 413 166	(51) G02B 5/08	(11) 1 564 446	(51) F16H 61/04	(11) 1 809 917	(51) F16C 27/06
(11) 2 413 666	(51) H05B 33/12	(11) 1 564 447	(51) F16H 61/28	(11) 1 810 276	(51) G10K 11/16
(11) 2 413 668	(51) H05B 41/24	(11) 1 577 192	(51) B62D 3/12	(11) 1 812 728	(51) F16F 15/139
(11) 2 416 134	(51) G01J 1/02	(11) 1 583 215	(51) H02P 6/16	(11) 1 815 159	(51) F16F 15/134
(11) 2 416 135	(51) G01J 1/02	(11) 1 589 242	(51) F16C 33/78	(11) 1 828 553	(51) F01L 1/344
(11) 2 421 060	(51) H01L 33/48	(11) 1 591 682	(51) F16C 33/46	(11) 1 828 554	(51) F01L 1/344
(11) 2 421 062	(51) H01L 33/64	(11) 1 593 865	(51) F16C 19/16	(11) 1 831 410	(51) C21D 9/40
(11) 2 422 651	(51) A47C 3/02	(11) 1 605 140	(51) F01L 1/34	(11) 1 831 507	(51) F01L 1/24
(11) 2 422 759	(51) A61H 7/00	(11) 1 605 141	(51) F01L 1/344	(11) 1 832 775	(51) F16D 48/06
(11) 2 422 760	(51) A61H 7/00	(11) 1 607 590	(51) F01L 1/344	(11) 1 832 776	(51) F16D 48/06
(11) 2 422 833	(51) A61M 21/00	(11) 1 608 562	(51) B65D 19/00	(11) 1 832 784	(51) F16H 61/12
(11) 2 422 834	(51) A61M 21/02	(11) 1 623 237	(51) G01P 13/04	(11) 1 841 974	(51) F16C 29/08
(11) 2 423 028	(51) B60L 11/18	(11) 1 625 374	(51) G01M 1/22	(11) 1 841 976	(51) F16C 3/38
(11) 2 423 914	(51) G10K 11/00	(11) 1 627 213	(51) F16C 19/52	(11) 1 843 055	(51) F16C 19/52
(11) 2 424 135	(51) H04B 10/10	(11) 1 630 055	(51) B60W 10/02	(11) 1 847 412	(51) B60K 6/48
(71) Pelikan Hardcopy Production AG, Halden- strasse 30, 8620 Wetzikon, CH		(11) 1 634 978	(51) C23C 14/06	(11) 1 847 690	(51) F01L 1/18
		(11) 1 644 648	(51) F16C 19/18	(11) 1 847 732	(51) F16H 61/12
(11) 2 047 997	(51) B41J 2/175	(11) 1 647 731	(51) F16D 23/14	(11) 1 848 878	(51) F01L 1/18
(11) 2 047 998	(51) B41J 2/175	(11) 1 650 098	(51) B61G 5/02	(11) 1 850 025	(51) F16D 21/06
(11) 2 214 907	(51) B41J 2/175	(11) 1 653 056	(51) F01L 1/344	(11) 1 851 451	(51) F16C 19/16
(11) 2 251 202	(51) B41J 2/175	(11) 1 664 709	(51) G01L 5/00	(11) 1 857 581	(51) D05C 9/06
(11) 2 316 651	(51) B41J 2/175	(11) 1 669 555	(51) F01L 1/14	(11) 1 857 703	(51) F16D 48/06
(11) 2 384 896	(51) B41J 2/175	(11) 1 678 425	(51) F16C 19/16	(11) 1 861 638	(51) F16H 61/12
(71) Powermat Technologies Ltd., Kirat Hatik- shoret, 90850 Neve Ilan, IL		(11) 1 690 015	(51) F16C 19/54	(11) 1 869 295	(51) F01L 1/25
		(11) 1 691 107	(51) F16F 15/134	(11) 1 869 296	(51) F01L 1/344
(11) 2 137 745	(51) H01F 38/14	(11) 1 694 518	(51) B60B 27/00	(11) 1 870 610	(51) F16D 23/12
(11) 2 140 535	(51) H02J 5/00	(11) 1 713 955	(51) C23C 22/34	(11) 1 872 024	(51) F16D 1/076
(11) 2 154 763	(51) H02J 5/00	(11) 1 715 142	(51) F01L 1/352	(11) 1 876 329	(51) F01L 1/18

(11) 1 880 114	(51) F16C 29/00	(11) 1 966 527	(51) F16K 37/00	(11) 2 035 718	(51) F16C 19/38
(11) 1 880 123	(51) F16H 57/02	(11) 1 968 838	(51) B60W 30/20	(11) 2 037 144	(51) F16D 25/0635
(11) 1 884 684	(51) F16H 25/24	(11) 1 969 333	(51) G01L 5/00	(11) 2 039 942	(51) F15B 11/04
(11) 1 886 935	(51) B65D 81/26	(11) 1 970 590	(51) F16D 48/02	(11) 2 039 952	(51) F16D 13/70
(11) 1 887 242	(51) F16D 25/08	(11) 1 972 809	(51) F16D 3/38	(11) 2 041 404	(51) F01L 1/344
(11) 1 887 244	(51) F16D 48/06	(11) 1 972 813	(51) F16D 13/75	(11) 2 042 765	(51) F16D 13/75
(11) 1 888 928	(51) F16C 29/02	(11) 1 972 815	(51) F16D 13/75	(11) 2 043 880	(51) B60B 27/00
(11) 1 889 769	(51) B60W 20/00	(11) 1 972 828	(51) F16F 15/123	(11) 2 046 620	(51) B61K 9/04
(11) 1 890 025	(51) F02D 41/02	(11) 1 975 425	(51) F16C 27/06	(11) 2 047 135	(51) F16D 69/02
(11) 1 890 069	(51) F16L 37/14	(11) 1 975 426	(51) F16C 27/06	(11) 2 048 355	(51) F02N 11/08
(11) 1 892 431	(51) F16D 13/64	(11) 1 975 437	(51) F16D 21/06	(11) 2 048 388	(51) F16C 19/18
(11) 1 899 617	(51) F16D 13/68	(11) 1 975 458	(51) F16F 15/129	(11) 2 051 353	(51) H02K 7/06
(11) 1 902 226	(51) F16D 13/68	(11) 1 979 506	(51) C23C 22/53	(11) 2 053 252	(51) F15B 7/08
(11) 1 902 227	(51) F16D 48/06	(11) 1 979 581	(51) F01L 1/18	(11) 2 056 430	(51) H02K 7/06
(11) 1 902 233	(51) F16H 7/02	(11) 1 979 637	(51) F16C 19/18	(11) 2 057 382	(51) F16C 17/24
(11) 1 902 289	(51) G01L 5/00	(11) 1 979 638	(51) F16C 19/18	(11) 2 057 383	(51) F16C 23/10
(11) 1 903 238	(51) F16D 48/02	(11) 1 979 639	(51) F16C 19/18	(11) 2 059 690	(51) F16D 23/14
(11) 1 903 652	(51) H02H 7/085	(11) 1 979 651	(51) F16H 7/06	(11) 2 060 755	(51) F01L 9/02
(11) 1 903 664	(51) H02K 9/22	(11) 1 982 148	(51) G01D 5/20	(11) 2 060 820	(51) F16D 48/08
(11) 1 904 756	(51) F16D 23/14	(11) 1 983 207	(51) F16D 13/68	(11) 2 064 456	(51) F16C 35/063
(11) 1 904 759	(51) F16F 15/131	(11) 1 985 880	(51) F16D 23/14	(11) 2 066 909	(51) F16C 33/50
(11) 1 904 760	(51) F16F 15/16	(11) 1 986 880	(51) B60K 17/16	(11) 2 069 649	(51) F16C 19/26
(11) 1 907 673	(51) F01L 13/00	(11) 1 987 264	(51) F16D 48/06	(11) 2 084 413	(51) F16C 19/44
(11) 1 907 718	(51) F16D 13/58	(11) 1 988 302	(51) F16D 21/06	(11) 2 092 206	(51) F16D 23/06
(11) 1 910 100	(51) B60B 27/00	(11) 1 988 304	(51) F16D 25/0638	(11) 2 094 982	(51) F16C 19/26
(11) 1 910 693	(51) F16D 3/68	(11) 1 989 404	(51) F01L 1/344	(11) 2 094 983	(51) F16C 19/26
(11) 1 913 239	(51) F01L 1/18	(11) 1 989 406	(51) F01L 9/02	(11) 2 094 987	(51) F16D 23/02
(11) 1 915 516	(51) F01L 1/02	(11) 1 989 458	(51) F16D 13/58	(11) 2 096 014	(51) B60K 6/48
(11) 1 915 543	(51) F16C 29/02	(11) 1 989 460	(51) F16D 21/06	(11) 2 115 312	(51) F16D 23/14
(11) 1 916 421	(51) F04C 15/00	(11) 1 992 825	(51) F15B 7/08	(11) 2 118 453	(51) F01L 1/344
(11) 1 916 439	(51) F16F 1/06	(11) 1 992 830	(51) F16D 13/58	(11) 2 126 386	(51) F16C 19/49
(11) 1 924 802	(51) F16L 37/252	(11) 1 992 836	(51) F16F 15/134	(11) 2 126 387	(51) F16C 19/50
(11) 1 925 527	(51) B61G 5/02	(11) 1 996 827	(51) F16D 48/02	(11) 2 129 881	(51) F01L 1/24
(11) 1 929 165	(51) F16C 33/60	(11) 1 998 064	(51) F16D 48/06	(11) 2 132 454	(51) F16D 23/14
(11) 1 931 860	(51) F01M 1/16	(11) 1 998 074	(51) F16F 15/121	(11) 2 134 885	(51) C23C 18/02
(11) 1 936 220	(51) F16D 13/52	(11) 2 004 424	(51) B60B 27/00	(11) 2 134 985	(51) F16F 15/26
(11) 1 939 480	(51) F16D 41/06	(11) 2 005 272	(51) G05D 7/01	(11) 2 134 989	(51) F16H 59/70
(11) 1 939 494	(51) F16H 55/36	(11) 2 008 899	(51) B60W 20/00	(11) 2 137 504	(51) G01L 3/10
(11) 1 939 633	(51) G01P 13/04	(11) 2 009 313	(51) F16D 48/06	(11) 2 140 039	(51) C23C 16/02
(11) 1 941 182	(51) F16H 7/08	(11) 2 010 758	(51) F01L 1/245	(11) 2 140 154	(51) F16C 19/36
(11) 1 943 108	(51) B60B 27/00	(11) 2 010 791	(51) F16C 29/02	(11) 2 140 158	(51) F16C 33/30
(11) 1 943 412	(51) F01L 1/344	(11) 2 012 035	(51) F16D 23/06	(11) 2 142 766	(51) F01L 1/34
(11) 1 945 969	(51) F16F 15/16	(11) 2 012 036	(51) F16D 23/06	(11) 2 143 961	(51) F16B 25/00
(11) 1 948 910	(51) F01L 1/16	(11) 2 013 450	(51) F01L 1/18	(11) 2 148 985	(51) F03D 11/00
(11) 1 948 947	(51) F16C 19/54	(11) 2 013 451	(51) F01L 1/30	(11) 2 150 711	(51) F16C 19/38
(11) 1 948 951	(51) F16D 23/14	(11) 2 016 300	(51) F16C 19/16	(11) 2 152 566	(51) B62M 3/00
(11) 1 950 441	(51) F16D 13/75	(11) 2 017 490	(51) F16D 15/00	(11) 2 153 086	(51) F16H 7/08
(11) 1 950 456	(51) F16H 55/08	(11) 2 018 280	(51) B60B 27/00	(11) 2 155 532	(51) B62D 5/04
(11) 1 952 037	(51) F16C 29/06	(11) 2 018 486	(51) F16C 19/34	(11) 2 156 156	(51) G01L 3/10
(11) 1 953 411	(51) F16F 15/134	(11) 2 018 487	(51) F16C 29/06	(11) 2 158 412	(51) F16C 35/04
(11) 1 953 441	(51) F16L 33/207	(11) 2 019 928	(51) F16C 33/36	(11) 2 160 520	(51) F16D 1/068
(11) 1 954 954	(51) F16C 29/06	(11) 2 019 929	(51) F16C 33/38	(11) 2 166 241	(51) F16C 33/62
(11) 1 956 248	(51) F15B 13/06	(11) 2 021 589	(51) F01L 1/344	(11) 2 167 838	(51) F16F 15/134
(11) 1 956 462	(51) G05G 1/30	(11) 2 022 997	(51) F16D 25/08	(11) 2 173 685	(51) C04B 35/532
(11) 1 957 336	(51) B61F 15/20	(11) 2 023 228	(51) G05G 1/46	(11) 2 174 027	(51) F16C 29/02
(11) 1 957 811	(51) F16C 33/36	(11) 2 024 526	(51) C23C 4/06	(11) 2 174 028	(51) F16C 19/38
(11) 1 957 813	(51) F16C 33/58	(11) 2 024 527	(51) C23C 8/26	(11) 2 174 874	(51) B65C 9/04
(11) 1 960 795	(51) G01P 3/44	(11) 2 024 654	(51) F16C 33/64	(11) 2 176 566	(51) F16F 15/123
(11) 1 963 628	(51) F01L 1/352	(11) 2 025 962	(51) F16D 25/08	(11) 2 176 575	(51) F16K 31/00
(11) 1 963 695	(51) F16C 19/36	(11) 2 025 964	(51) F16D 48/06	(11) 2 179 190	(51) F16D 1/08
(11) 1 963 697	(51) F16C 33/78	(11) 2 026 990	(51) B60K 17/00	(11) 2 182 229	(51) F16C 29/06
(11) 1 963 699	(51) F16D 23/14	(11) 2 027 394	(51) F16D 23/14	(11) 2 182 232	(51) F16C 33/64
(11) 1 963 718	(51) F16H 61/24	(11) 2 028 385	(51) F16D 13/75	(11) 2 183 496	(51) F16C 39/06
(11) 1 966 501	(51) F16D 13/58	(11) 2 029 906	(51) F16C 19/18	(11) 2 183 497	(51) F16D 25/08
(11) 1 966 503	(51) F16D 23/06	(11) 2 031 265	(51) F16D 25/08	(11) 2 183 511	(51) F16K 31/06
(11) 1 966 513	(51) F16G 13/04	(11) 2 034 204	(51) F16D 13/64	(11) 2 184 450	(51) F01L 1/344
(11) 1 966 521	(51) F16H 59/70	(11) 2 034 216	(51) F16G 13/04	(11) 2 185 837	(51) F16F 15/123

(11) 2 188 542	(51) F16D 25/08	(11) 2 259 026	(51) G01D 5/56	(11) 2 318 930	(51) G06F 11/32
(11) 2 188 639	(51) G01P 3/44	(11) 2 260 187	(51) F01L 1/344	(11) 2 321 555	(51) F16H 7/12
(11) 2 191 154	(51) F16C 29/04	(11) 2 260 214	(51) F16D 23/06	(11) 2 322 826	(51) F16H 61/12
(11) 2 191 155	(51) F16D 13/75	(11) 2 261 523	(51) F16C 33/78	(11) 2 324 141	(51) C23C 28/00
(11) 2 191 157	(51) F16D 13/64	(11) 2 264 217	(51) C23C 16/26	(11) 2 324 247	(51) F04D 15/00
(11) 2 191 168	(51) F16H 7/08	(11) 2 265 451	(51) B60D 1/54	(11) 2 325 507	(51) F16C 23/08
(11) 2 191 174	(51) F16H 63/30	(11) 2 265 833	(51) F16C 29/06	(11) 2 325 509	(51) F16C 33/58
(11) 2 193 259	(51) F01L 1/344	(11) 2 265 834	(51) F16C 33/54	(11) 2 326 804	(51) F01L 1/34
(11) 2 193 282	(51) F16D 48/02	(11) 2 266 165	(51) H01Q 13/10	(11) 2 326 805	(51) F01L 1/344
(11) 2 194 295	(51) F16H 25/22	(11) 2 268 932	(51) F16C 19/56	(11) 2 326 851	(51) F16D 21/06
(11) 2 195 176	(51) B60B 3/00	(11) 2 268 946	(51) F16H 63/18	(11) 2 326 852	(51) F16D 21/06
(11) 2 195 549	(51) F16D 25/08	(11) 2 270 349	(51) F16C 35/073	(11) 2 326 853	(51) F16D 21/06
(11) 2 195 563	(51) F16J 15/32	(11) 2 272 701	(51) B60K 1/02	(11) 2 327 494	(51) B23B 27/14
(11) 2 196 265	(51) B04B 1/20	(11) 2 273 138	(51) F16C 19/38	(11) 2 327 894	(51) F16C 19/20
(11) 2 196 637	(51) F01L 13/00	(11) 2 273 156	(51) F16H 25/20	(11) 2 329 116	(51) F01L 9/02
(11) 2 198 174	(51) F16C 33/50	(11) 2 274 177	(51) B60G 7/00	(11) 2 331 797	(51) F01L 1/344
(11) 2 201 258	(51) F16D 21/00	(11) 2 274 524	(51) F16C 33/36	(11) 2 331 834	(51) F16C 23/04
(11) 2 202 070	(51) B41F 13/21	(11) 2 275 291	(51) B60G 15/06	(11) 2 331 835	(51) F16C 33/02
(11) 2 202 071	(51) B41F 13/21	(11) 2 276 928	(51) F04B 27/10	(11) 2 332 756	(51) B60G 17/02
(11) 2 202 072	(51) B41F 13/21	(11) 2 279 358	(51) F16C 33/46	(11) 2 333 337	(51) F04B 1/04
(11) 2 203 576	(51) C23C 22/02	(11) 2 280 202	(51) F16J 15/32	(11) 2 333 361	(51) F16C 11/06
(11) 2 203 660	(51) F16D 69/02	(11) 2 281 125	(51) F16C 19/52	(11) 2 333 362	(51) F16C 11/06
(11) 2 203 664	(51) F16H 57/02	(11) 2 282 079	(51) F16F 15/26	(11) 2 333 367	(51) F16C 33/58
(11) 2 203 730	(51) G01L 3/10	(11) 2 282 080	(51) F16F 15/26	(11) 2 334 507	(51) B60K 16/00
(11) 2 205 880	(51) F16C 35/067	(11) 2 283 243	(51) F16C 33/44	(11) 2 334 939	(51) F16C 19/18
(11) 2 205 883	(51) F16D 25/08	(11) 2 283 244	(51) F16C 33/44	(11) 2 334 948	(51) F16F 15/14
(11) 2 205 888	(51) F16D 69/02	(11) 2 284 366	(51) F01L 1/24	(11) 2 334 956	(51) F16H 61/00
(11) 2 207 972	(51) F16B 2/04	(11) 2 286 100	(51) F16C 19/18	(11) 2 334 957	(51) F16H 63/30
(11) 2 207 978	(51) F16D 13/58	(11) 2 286 105	(51) F16D 25/10	(11) 2 335 122	(51) G05B 19/418
(11) 2 208 868	(51) F01L 1/14	(11) 2 287 493	(51) F16F 15/26	(11) 2 336 588	(51) F16D 23/14
(11) 2 210 015	(51) F16H 55/49	(11) 2 288 825	(51) F16H 63/20	(11) 2 344 322	(51) B29C 65/60
(11) 2 211 066	(51) F16C 23/08	(11) 2 288 826	(51) F16H 63/30	(11) 2 347 146	(51) F16H 7/12
(11) 2 213 489	(51) B60G 21/055	(11) 2 288 828	(51) F16H 63/34	(11) 2 350 480	(51) F16C 29/04
(11) 2 217 817	(51) F16C 19/34	(11) 2 291 617	(51) G01D 5/20	(11) 2 350 482	(51) F16C 33/78
(11) 2 217 820	(51) F16C 33/46	(11) 2 291 828	(51) G06T 11/20	(11) 2 350 483	(51) F16D 23/02
(11) 2 217 821	(51) F16C 33/80	(11) 2 291 903	(51) H02K 7/06	(11) 2 350 500	(51) F16H 63/20
(11) 2 217 823	(51) F16D 23/12	(11) 2 295 739	(51) F01L 1/18	(11) 2 352 935	(51) F16H 9/18
(11) 2 220 344	(51) F01L 1/344	(11) 2 297 475	(51) F16D 23/12	(11) 2 354 477	(51) F01L 1/047
(11) 2 220 398	(51) F16H 48/30	(11) 2 297 499	(51) F16K 27/04	(11) 2 354 602	(51) F16H 63/32
(11) 2 220 405	(51) F16H 61/662	(11) 2 298 636	(51) B62M 11/14	(11) 2 356 009	(51) B61G 5/02
(11) 2 220 413	(51) F16K 31/06	(11) 2 299 071	(51) F01M 13/04	(11) 2 356 346	(51) F16C 25/08
(11) 2 221 496	(51) F16D 27/112	(11) 2 300 725	(51) F16C 19/28	(11) 2 357 373	(51) F16C 29/02
(11) 2 221 506	(51) F16H 25/22	(11) 2 300 736	(51) F16H 45/02	(11) 2 359 017	(51) F16C 41/00
(11) 2 221 507	(51) F16H 55/17	(11) 2 302 238	(51) F16C 13/02	(11) 2 359 019	(51) F16D 41/06
(11) 2 222 972	(51) F16C 19/38	(11) 2 302 260	(51) F16H 7/12	(11) 2 360 382	(51) F16C 19/48
(11) 2 222 973	(51) F16C 33/38	(11) 2 304 257	(51) F16C 32/04	(11) 2 362 074	(51) F01L 1/344
(11) 2 222 975	(51) F16D 1/076	(11) 2 304 258	(51) F16C 33/32	(11) 2 362 125	(51) F16K 31/06
(11) 2 222 982	(51) F16H 7/08	(11) 2 307 170	(51) B24B 45/00	(11) 2 363 301	(51) B60B 27/00
(11) 2 225 475	(51) F16C 29/00	(11) 2 307 746	(51) F16C 33/58	(11) 2 365 927	(51) B62K 19/34
(11) 2 225 476	(51) F16C 33/64	(11) 2 310 701	(51) F16C 19/52	(11) 2 368 058	(51) F16F 15/129
(11) 2 225 477	(51) F16C 43/06	(11) 2 310 702	(51) F16C 33/76	(11) 2 370 675	(51) F01L 1/344
(11) 2 225 543	(51) G01L 3/10	(11) 2 310 703	(51) F16C 41/00	(11) 2 370 706	(51) F16D 41/12
(11) 2 228 293	(51) B62M 6/25	(11) 2 310 704	(51) F16D 3/06	(11) 2 370 714	(51) F16K 11/07
(11) 2 228 554	(51) F16C 19/26	(11) 2 310 706	(51) F16D 21/06	(11) 2 371 051	(51) H02K 11/00
(11) 2 232 091	(51) F16C 33/42	(11) 2 310 707	(51) F16D 21/06	(11) 2 372 182	(51) F16D 23/06
(11) 2 235 601	(51) G05G 5/06	(11) 2 313 283	(51) B60B 27/00	(11) 2 372 191	(51) F16H 48/10
(11) 2 236 324	(51) B60G 15/06	(11) 2 313 619	(51) F01L 1/344	(11) 2 373 457	(51) B23Q 1/50
(11) 2 239 482	(51) F16F 15/36	(11) 2 313 665	(51) F16D 13/75	(11) 2 373 874	(51) F01L 1/34
(11) 2 239 550	(51) G01M 1/36	(11) 2 314 472	(51) B60K 17/16	(11) 2 373 897	(51) F16C 33/36
(11) 2 245 276	(51) F01L 1/34	(11) 2 314 894	(51) F16D 23/04	(11) 2 373 898	(51) F16C 33/49
(11) 2 245 278	(51) F01L 1/344	(11) 2 315 956	(51) F16C 33/20	(11) 2 373 907	(51) F16F 15/134
(11) 2 245 323	(51) F16C 33/32	(11) 2 315 957	(51) F16C 33/44	(11) 2 373 908	(51) F16F 15/26
(11) 2 246 601	(51) F16K 31/06	(11) 2 317 181	(51) F16H 57/04	(11) 2 374 518	(51) B01D 29/01
(11) 2 247 870	(51) F16D 69/04	(11) 2 317 182	(51) F16H 57/04	(11) 2 375 108	(51) F16H 63/20
(11) 2 248 679	(51) F16D 3/22	(11) 2 318 678	(51) F01P 7/14	(11) 2 376 304	(51) B60K 23/08
(11) 2 250 399	(51) F16H 7/08	(11) 2 318 728	(51) F16D 23/14	(11) 2 376 748	(51) F01L 1/344
(11) 2 255 977	(51) B60B 27/00	(11) 2 318 731	(51) F16F 15/131	(11) 2 376 799	(51) F16C 31/04

- (11) **2 376 800** (51) *F16D 23/02*
 (11) **2 376 817** (51) *F16H 63/20*
 (11) **2 376 818** (51) *F16H 63/30*
 (11) **2 377 132** (51) *H01F 3/08*
 (11) **2 378 145** (51) *F16C 29/04*
 (11) **2 378 146** (51) *F16C 29/04*
 (11) **2 379 246** (51) *B21D 53/10*
 (11) **2 379 247** (51) *B21K 1/02*
 (11) **2 379 903** (51) *F16C 29/04*
 (11) **2 379 905** (51) *F16C 41/04*
 (11) **2 379 915** (51) *F16H 59/70*
 (11) **2 380 762** (51) *B60G 15/06*
 (11) **2 381 075** (51) *F01L 9/02*
 (11) **2 384 915** (51) *B60G 15/06*
 (11) **2 386 747** (51) *F02M 59/10*
 (11) **2 387 671** (51) *F15B 7/08*
 (11) **2 387 673** (51) *F16D 13/68*
 (11) **2 387 674** (51) *F16D 21/06*
 (11) **2 388 447** (51) *F01M 11/10*
 (11) **2 388 582** (51) *G01N 33/28*
 (11) **2 388 583** (51) *G01N 33/28*
 (11) **2 390 132** (51) *B60N 2/44*
 (11) **2 390 522** (51) *F16D 23/14*
 (11) **2 390 523** (51) *F16D 41/08*
 (11) **2 390 524** (51) *F16D 41/08*
 (11) **2 392 788** (51) *F01L 1/344*
 (11) **2 392 789** (51) *F01L 9/02*
 (11) **2 392 828** (51) *F04D 15/00*
 (11) **2 394 032** (51) *F01L 1/344*
 (11) **2 396 522** (51) *F01L 13/00*
 (11) **2 396 557** (51) *F15B 15/28*
 (11) **2 398 665** (51) *B60K 17/04*
 (11) **2 399 040** (51) *F16C 33/78*
 (11) **2 399 045** (51) *F16H 25/22*
 (11) **2 400 172** (51) *F16C 19/36*
 (11) **2 400 173** (51) *F16C 19/50*
 (11) **2 400 174** (51) *F16C 19/52*
 (11) **2 401 479** (51) *F01L 1/047*
 (11) **2 401 480** (51) *F01L 1/344*
 (11) **2 402 731** (51) *G01M 13/04*
 (11) **2 403 109** (51) *H02K 1/27*
 (11) **2 404 071** (51) *F16C 33/78*
 (11) **2 406 494** (51) *F04B 9/04*
 (11) **2 406 526** (51) *F16H 57/08*
 (11) **2 409 045** (51) *F16C 19/34*
 (11) **2 409 047** (51) *F16C 33/46*
 (11) **2 409 050** (51) *F16F 7/09*
 (11) **2 411 690** (51) *F16C 33/62*
 (11) **2 414 644** (51) *F01L 1/344*
 (11) **2 414 690** (51) *F16C 19/16*
 (11) **2 416 043** (51) *F16L 3/12*
 (11) **2 420 689** (51) *F16D 48/02*
 (11) **2 422 863** (51) *B01D 29/15*
 (11) **2 423 529** (51) *F16D 25/08*
 (11) **2 425 149** (51) *F16F 15/134*
- (71) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92611 Clichy, FR
 (11) **2 089 652** (51) *F16L 37/00*
 (11) **2 102 612** (51) *G01G 17/04*
 (11) **2 140 182** (51) *F16K 13/00*
 (11) **2 158 426** (51) *H01M 8/04*
 (11) **2 210 302** (51) *H01M 8/02*
 (11) **2 210 303** (51) *H01M 8/04*
 (11) **2 245 686** (51) *H01M 8/02*
 (11) **2 260 528** (51) *H01M 8/02*
- (71) Sprout Pharmaceuticals, Inc., 4208 Six Forks Road, Suite 1010, Raleigh, NC 27609, US
 (11) **1 322 622** (51) *C07D 235/26*
 (11) **2 021 006** (51) *A61K 31/496*
 (11) **2 043 648** (51) *A61K 31/496*
 (11) **2 200 614** (51) *A61K 31/496*
 (11) **2 376 457** (51) *C07D 235/26*
- (71) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
 (11) **1 368 080** (51) *A61M 25/06*
 (11) **1 487 519** (51) *A61M 5/20*
 (11) **1 694 385** (51) *A61M 5/158*
 (11) **2 200 677** (51) *A61M 5/158*
 (11) **2 271 397** (51) *A61M 39/00*
- (71) Teledyne Dalsa Semiconductor Inc., 605 McMurray Road, Waterloo, ON N2V 2E9, CA
 (11) **1 336 198** (51) *G02B 6/132*
 (11) **1 347 319** (51) *G02B 6/132*
 (11) **1 544 164** (51) *B81B 7/00*
 (11) **1 593 649** (51) *B81B 7/00*
 (11) **1 607 375** (51) *C03C 1/00*
 (11) **1 745 864** (51) *B08B 3/08*
 (11) **1 764 343** (51) *B81C 1/00*
 (11) **1 837 305** (51) *B81C 1/00*
 (11) **1 970 346** (51) *B81C 1/00*
 (11) **2 019 080** (51) *B81C 1/00*
 (11) **2 105 952** (51) *H01L 21/3065*
 (11) **2 204 348** (51) *B81C 1/00*
- (71) Truesense Imaging, Inc., 1209 Orange Street Wilmington, Newcastle DE 19801, US
 (11) **0 723 298** (51) *H01L 27/148*
 (11) **1 137 070** (51) *H01L 27/148*
 (11) **1 328 115** (51) *H04N 5/335*
 (11) **1 328 116** (51) *H04N 5/335*
 (11) **1 335 432** (51) *H01L 29/768*
 (11) **1 632 088** (51) *H04N 5/335*
 (11) **1 741 285** (51) *H04N 3/15*
 (11) **1 782 480** (51) *H01L 27/148*
 (11) **1 800 468** (51) *H04N 3/15*
 (11) **1 964 390** (51) *H04N 3/15*
 (11) **2 011 156** (51) *H01L 29/768*
 (11) **2 022 254** (51) *H04N 3/15*
 (11) **2 033 223** (51) *H01L 27/148*
 (11) **2 044 628** (51) *H01L 27/146*
 (11) **2 119 225** (51) *H04N 5/335*
 (11) **2 297 936** (51) *H04N 3/15*
 (11) **2 301 073** (51) *H01L 27/148*
 (11) **2 338 283** (51) *H04N 9/04*
 (11) **2 359 402** (51) *H01L 27/146*
 (11) **2 359 603** (51) *H04N 9/04*
 (11) **2 366 195** (51) *H01L 27/148*
- (71) Tsubaki Kabelschlepp GmbH, Daimlerstrasse 2, 57482 Wenden-Gerlingen, DE
 (11) **1 656 512** (51) *F16G 13/16*
 (11) **1 831 978** (51) *H02G 11/00*
 (11) **1 963 709** (51) *F16G 13/16*
 (11) **1 963 710** (51) *F16G 13/16*
 (11) **1 963 711** (51) *F16G 13/16*
 (11) **2 183 515** (51) *F16L 3/26*
 (11) **2 226 164** (51) *B25J 19/00*
 (11) **2 235 396** (51) *F16G 13/16*
 (11) **2 329 571** (51) *H02G 3/04*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
 (11) **2 254 485** (51) *A61B 17/22*
- (11) **2 292 292** (51) *A61M 25/00*
 (11) **2 301 487** (51) *A61F 2/84*
 (11) **2 316 355** (51) *A61B 17/12*
 (11) **2 341 843** (51) *A61B 17/12*
 (11) **2 349 431** (51) *A61M 25/00*
- (71) Vessix Vascular, Inc., 26052 Merit Circle, Suite 106, Laguna Hills, CA 92653, US
 (11) **2 076 193** (51) *A61B 18/04*
 (11) **2 076 194** (51) *A61B 18/04*
 (11) **2 076 198** (51) *A61B 18/14*
 (11) **2 341 839** (51) *A61B 17/00*
 (11) **2 352 542** (51) *A61M 31/00*
 (11) **2 355 737** (51) *A61B 18/14*
- (71) VirnetX Inc., 308 Dorla Ct, Zephyr Cove NV 89448, US
 (11) **1 755 307** (51) *H04L 29/06*
 (11) **1 755 315** (51) *H04L 29/12*
 (11) **2 290 904** (51) *H04L 29/06*
 (11) **2 312 808** (51) *H04L 29/12*
 (11) **2 323 335** (51) *H04L 29/06*
 (11) **2 375 672** (51) *H04L 29/06*
 (11) **2 421 219** (51) *H04L 29/06*
 (11) **2 421 220** (51) *H04L 29/06*
 (11) **2 424 187** (51) *H04L 29/06*

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **1 324 574** (51) *H04M 1/57*
 (72) Tsurusaki, Masaru, Fujitsu Nishi-Nihon Comm. Syst. Ltd, 2-1, Momochihama 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
 Tanoue, Tatsuya, Fujitsu Nishi-Nihon Comm. Systems Ltd., 2-1, Momochihama 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
 Kawakatsu, Yoshiaki, Fujitsu Nishi-Nihon Comm. Syst. Ltd, 2-1, Momochihama 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
 Iyama, Toshihiro, Fujitsu Nishi-Nihon Comm. Systems Ltd., 2-1, Momochihama 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
 Kawakami, Hidetoshi, Fujitsu Nishi-Nihon Comm. Syst. Ltd., 2-1, Momochihama 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
 Sato, Akihiro, Fujitsu Nishi-Nihon Comm. Systems Ltd., 2-1, Momochihama 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
 Motozono, Ryouichi, Fujitsu Nishi-Nihon Comm. Syst. Ltd., 2-1, Momochihama 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
 (11) **1 430 837** (51) *A61B 8/08*
 (72) Murashita, Masaru, c/o Hitachi Aloka Medical, Ltd., 6-22-1, Mure, Mitaka-shi Tokyo, 181-8622, JP
 (11) **1 447 911** (51) *H03K 19/017*
 (72) Kimura, Hajime, Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd. 398, Hase, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
 (11) **1 501 194** (51) *G02F 1/167*
 (72) NIHEI, Norio, 3-5-5, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP

- KITANO, Hajime, 3-5-5, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
TAKAGI, Koji, 3-21-33-304, Miyauchi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0051, JP
YAKUSHIJI, Gaku, 2-223-1, Sakuragaoka, Higashiyamato-shi, Tokyo 207-0022, JP
MURATA, Kazuya, 3-5-5, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
SAKURAI, Ryou, 3-1-1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
IWABUCHI, Yoshinori, 3-1-1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
YAMAZAKI, Hirota, 2-8-36, Nishi, Kunitachi-shi, Tokyo 186-0005, JP
MASUDA, Yoshitomo, 3-5-28, Shinmeidai, Hamura-shi, Tokyo 205-0023, JP
HATTORI, Reiji, 200-1, Meihama-cho, Nishi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 819-0002, JP
- (11) **1 518 787** (51) **B65B 25/14**
(72) Dall'Omo Davide, Via del Triumvirato, 76/10, 40132 Bologna, IT
- (11) **1 578 467** (51) **A61N 1/05**
(72) BYRD, Charles, L., 248 Fairmont Way, Fort Lauderdale, FL 33326, US
LACH, Linda, L., 421 Bear Avenue South, Vadnais Heights, MN 55127, US
TORBERT, Jesse T., 2597 Hampshire Road Number 23, Cleveland, OH 44106, US
LENERS, Michael, R., 855 201st Lane Northeast, East Bethel, MN 55011, US
THOMAS, Ralph, J., 7616 113 1/2 Avenue North, Champlin, MN 55316, US
KELLEY, James, F., 13000 Nightingale Street Northwest, Coon Rapids, MN 55448, US
GARDESKI, Kenneth C., 10405 45th Avenue North, Plymouth, Minnesota 55442, US
- (11) **1 580 592** (51) **G02F 1/21**
(72) Guscho, Yury Petrovich, Novoyasenevsky pr., 14-2-442, Moscow, 11574, RU
- (11) **1 609 179** (51) **H01L 21/60**
(72) ANGELL, David, 2 Club Way, Poughkeepsie, New York 12603, US
BEAULIEU, Frederic, 28 De La Pontederie, Granby, Québec J2H 2J7, CA
HISADA, Takashi, Gracy Ritto Celege 1103 Heso 3-8-23, 520-3031 Ritto-cho Shiga, JP
KELLY, Adreanne, c/o IBM UK Ltd, Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester SO21 2JN, GB
MCKNIGHT, Samuel, 112 Brunswick Road, New Paltz, New York 12561, US
MIYAI, Hiromitsu, 6-18-8 Nishikasai, 134-0088 Edogawaku Tokyo, JP
PETRARCA, Kevin, Shawn, 28 Laurie Lane, Newburgh, New York 12550, US
SAUTER, Wolfgang, c/o IBM UK Ltd, Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester SO21 2JN, GB
VOLANT, Richard, Paul, 16 Fulton Drive, New Fairfield, Connecticut 06812, US
WEINSTEIN, Caitlin, 540 Memorial Drive, Apt 407, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- (11) **1 620 200** (51) **B01J 37/02**
(72) HARRIS, Michael, Hermann-Albrecht-Str. 24, 79450 Lörrach, DE
DETTERBECK, Dieter, Vor der Au 42, 63589 Althausen, DE
LOX, Egbert, Am Lärchentor 8, 36355 Hochwaldhausen, DE
KREUZER, Thomas, Nietzschestrasse 14, 65191 Wiesbaden, DE
- (11) **1 669 567** (51) **F01N 3/08**
(72) MASUDA, Kouji, Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
HIRATA, Kiminobu, Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
AKAGAWA, Hisashi, Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
NAKAMURA, Shuichi, Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
UENO, Hiroki, Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
SAKAI, Ikuro, Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
- (11) **1 696 654** (51) **H04N 1/00**
(72) Sakaki, Eihiro, Canon Kabushiki Kaisha 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yamazaki, Hiroyuki, Canon Kabushiki Kaisha 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 701 033** (51) **F02M 61/16**
(72) TSUCHIYA, Tomihisa, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
OHKUBO, Kenji, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YANO, Masaaki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
TAIRA, Iwao, c/o NOK CORPORATION, 30, Miyado, Nihonmatsu-shi, Fukushima 964-8533, JP
NAKAYAMA, Junichi, c/o NOK CORPORATION, 4-3-1, Tsujido Shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
- (11) **1 734 735** (51) **H04N 1/40**
(72) Ikeno, Takahiro, c/o Intellectual Property Dept., BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA No. 1-1-1 Kawagishi, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Kuno, Takeshi, c/o Intellectual Property Dept., BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA No. 1-1-1 Kawagishi, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (11) **1 763 364** (51) **A61K 39/385**
(72) NICOLAU, Claude Yves, 166 Greenwood Street, Newton MA Massachusetts 02459, US
GREFERATH, Ruth, Dr., Am Ziegelhof 2, 77694 Kehl, DE
HICKMAN, David, Route de Vallaire 1, 1025 Saint-Sulpice, CH
- (11) **1 825 965** (51) **F16B 7/14**
(72) Hågensen, Lill-Hege, Arendalsvågen 22A, 459 32 Ljungskile, SE
Stähle, Ragnar, Svalörtsvågen 5, 459 32 Ljungskile, SE
- (11) **1 832 985** (51) **G06F 15/78**
(72) Kawano, Tetsuo, Fujitsu Semiconductor Ltd. 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
Hanai, Takashi, Fujitsu Semiconductor Ltd. 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
- (11) **1 837 597** (51) **F23R 3/12**
(72) Hiromitsu, Nagayoshi c/o IHI corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
Hosoi, Jun c/o IHI corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
- Fujii, Atsushi c/o IHI corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
Saitou, Tsukasa c/o IHI corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
Riechelmann, Dirk c/o IHI corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
Sato, Junichi c/o IHI corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 851 154** (51) **B66B 5/18**
(72) OCTE, Z.I. de Saint Arnoult, 28170 Chateaufort en Thymerais, FR
- (11) **1 854 748** (51) **B65G 17/32**
(72) Thilly, Jacques, GlaxoSmithKline Biologicals s.a. Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
Vandecastree, Christian, GlaxoSmithKline Biologicals s.a. Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
- (11) **1 859 105** (51) **E01F 13/00**
(72) Trinity Highway Products, LLC, 2525 Stemmons Freeway, Dallas TX 75207, US
- (11) **1 860 485** (51) **G02F 1/015**
(72) NanoRelief AG, Limmatquai 50, 8001 Zürich, CH
- (11) **1 865 944** (51) **A61K 31/198**
(72) KOBAYASHI, Hisamine AJINOMOTO CO., INC., 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
SUZUKI, Hiromi AJINOMOTO CO., INC., 1-1 Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
WOLFE, Robert C/O THE UNIVERSITY OF TEXAS MEDICAL, Donald W. Reynolds Institute on Aging University of Arkansas for Medical Science 4301 W. Markham Street, Little Rock, AR 72205, US
KATSANOS, Christos THE UNIVERSITY OF TEXAS MEDICAL, BRANCH 815 Market Street, Galveston, Texas, US
- (11) **1 873 073** (51) **B65D 33/25**
(72) Bois, Henri, 61, Boulevard d'Inkermann, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
Buygnet, Stephen, 6, Grande Rue, 80700 Bus-la-Mesnière, FR
- (11) **1 897 016** (51) **G06F 19/10**
(72) GILLY, Michael, J., 10985 Cloverhurst Way, San Diego, CA 92130, US
CHISMAR, Jeffrey, D., 4445 Fanuel St. No 12, San Diego, CA 92109, US
CARRICK, James, M., 4532 Maryland Street, San Diego, CA 92116, US
- (11) **1 916 544** (51) **G01V 3/06**
(72) Lisitsyn, Evgenij D., ul. Budapeshtskaya 15-2-58, 192212 St. Petersburg, RU
Tulupov, Andrej V., ul. Kedrova, 21-2-50, 117036 Moscow, RU
Petrov, Alexandr A., ul. Bolshaya Monetnaya 29-43, 197101 St. Petersburg, RU
Kysper, Vladimir E., ul. Oleko Dundicha 8-1-410, 192283 St. Petersburg, RU
- (11) **1 918 452** (51) **D21F 5/04**
(72) Karner, Norbert, Scheibbsstrasse 15a, 3380 Pöchlarn, AT
Zulehner, Stefan, Neubaug. 8/4/22, 3250 Wieselburg, AT
Denk, Wolfgang, Kellerberg 51, 3250 Wieselburg, AT
- (11) **1 923 086** (51) **A61M 5/34**
(72) Shimazaki, Seiji, c/o Arte Corporation 3333-27, Aza Asayama, Oaza Kami-tezuna, Takahagi-shi, Ibaraki-Ken, JP

- Takeshima, Yasuhiko, c/o Arte Corporation
2-8-12 Isamoto-cho Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 933 658** (51) **A43B 7/14**
(72) Align Footwear, LLC, 5201 NW 141st Street,
Vancouver, WA 98685, US
- (11) **1 941 592** (51) **H02H 9/02**
(72) WOLFUS, Shuki, 9 Ha-Meyasdim Street,
55521 Kiryat Ono, IL
FRIEDMAN, Alexander, 31/16 Namir Road,
64920 Tel Aviv, IL
YESHURUN, Yosef, 83 Hagalil Street, 55900
Ganei Tikvah, IL
ROZENSHEIN, Vladimir, ., 18960 En Harod
Ihud, IL
BAR-HAIM, Zvi, ., 18960 En Harod Ihud, IL
- (11) **1 950 697** (51) **G06Q 10/00**
(72) Fuchida, Hidehiko c/o Fujitsu Limited, 1-1,
Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku,
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 972 744** (51) **E05C 17/32**
(72) Cirilli, Alessandro, Via San Francesco, 56,
60035 Jesi (AN), IT
- (11) **1 979 560** (51) **E04H 4/04**
(72) CREMONESI, Pier Giacinto, Corso Vittorio
Emanuele 48, 26100 Cremona, IT
- (11) **2 007 252** (51) **A47B 96/02**
(72) Curbstone AB, Sand 85, 904 22 Umeå, SE
- (11) **2 007 627** (51) **B65B 3/02**
(72) DETTWILLER, Christian, 16, rue des
Merisiers, 57960 Soucht, FR
- (11) **2 011 927** (51) **E02F 9/28**
(72) Dorguin, Jean-Pierre, Barbe-en-croc, 08430
Mondigny, FR
- (11) **2 036 839** (51) **B65G 47/252**
(72) Tas, Johannes Cornelis Joseph, Sytwinde
131, 2631 GS Nootdorp, NL
Koot, Petrus Johannes, Lagewaard 25, 2396
AV Koudekerk aan de Rijn, NL
- (11) **2 049 169** (51) **A61L 27/44**
(72) KRAMER-BROWN, Pamela A., 3046 Fowler
Road, San Jose, California 95135, US
GALE, David C., 3276 Amherst Lane, San
Jose, California 95117, US
GUERIGUIAN, Vincent J., 1324 Willard
Street, 1, San Francisco, California 94117,
US
WANG, Yunbing, 1565 Klamath Drive,
Sunnyvale, California 94807, US
- (11) **2 056 166** (51) **G03G 5/10**
(72) OGAWA, Noriyoshi, c/o Kashima Plant of
Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc. 35,
Towada, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
- (11) **2 056 904** (51) **A61M 5/31**
(72) Insulation GmbH, C/O KPMG AG Landis &
Gyr-strasse 1, CH6300 Zug, CH
- (11) **2 057 355** (51) **F01L 1/34**
(72) ICHIMOTO, Kazuhiro, c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-
shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 061 691** (51) **B62D 5/04**
(72) LIMPIBUNTERNG, Theerawat, TOYOTA
JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
KOJO, Takahiro, TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-
shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 075 205** (51) **B65G 1/04**
(72) Becquart, Jean-Pierre, 41, rue Jacques Brel,
59390 Lys-lez-Lannoy, FR
Dernis, Dominique, 31, rue du Point Central,
59200 Tourcoing, FR
- (11) **2 075 648** (51) **G03G 21/00**
(72) Izawa, Hideo, Miyakoshi Printing Machinery
Co., Ltd. c/o Miyakoshi Printing Machinery
Co., Ltd. 1-13-5, Tsuduma, Narashino-shi
Chiba 275-0016, JP
Setoyama, Junichi, Miyakoshi Printing
Machinery Co., Ltd. c/o Miyakoshi Printing
Machinery Co., Ltd. 1-13-5, Tsuduma,
Narashino-shi Chiba 275-0016, JP
Kikuchi, Nobuyuki, Miyakoshi Digital
Systems Co., Ltd. c/o Miyakoshi Digital
Systems Co., Ltd. 111, Aza Takatsuno,
Taiyu, Yokote-shi Akita 013-0443, JP
- (11) **2 079 492** (51) **A61L 31/12**
(72) WANG, Yunbing, 1565 Klamath Drive,
Sunnyvale, CA 94807, US
GALE, David, C., 3276 Amherst Lane, San
Jose, CA 95117, US
- (11) **2 087 472** (51) **G07C 13/00**
(72) AHRENS, Andreas, Lorbeerweg 25, 52134
Herzogenrath, DE
BUCHMANN, Johannes, Heinrich-Delp-
Strasse 142A, 64297 Darmstadt, DE
HEINOLD, Frank, Eichenstrasse 9, 52159
Roetgen, DE
MUES, Engelbert, Nieuwe Hertogenweg 50,
NL-6291 BP Vaals, NL
VOSSEL, Anton, Fenchelweg 4, 52477
Alsdorf, DE
Dos Santos Araujo, Roberto Samarone,
Br.316-km03-Res.Maria Mendes 1835
Guanabara, Cep: 67010-000 Ananindeua/
Para, BR
Wiesmaier, Alexander, Fabrikweg 5, 63924
Kleinheubach, DE
- (11) **2 100 829** (51) **B65G 17/38**
(72) Rieger, Benjamin T., Schnaitbergstr. 37,
73434 Aalen, DE
Wesch, Rupert, Schradenbergstr. 11, 73457
Esslingen, DE
Nuding, Andreas, Seitenstr. 14, 73312 Geis-
lingen, DE
- (11) **2 112 093** (51) **B65D 85/804**
(72) Van Belleghem, Luc, c/o La Cense d'Almeiz
S.A. Rue d'Almeiz 5, 1325 Corroy-le-Grand,
BE
- (11) **2 113 486** (51) **C02F 1/28**
(72) YOSHIDA, Hiroyuki, 6-5 Mozuhonmachi 3-
cho Kita-ku, Sakai-shi Osaka 591-8036, JP
NAKAMURA, Hidemi, 15-3 Nankadai 4-
chome, Kawachinagano-shi Osaka 5860077,
JP
- (11) **2 114 778** (51) **B65D 5/48**
(72) FERRY, Vincent, 201, Boulevard Brune,
75014 Paris, FR
- (11) **2 132 094** (51) **B65B 13/32**
(72) NEESER, Mirco, Badstrasse 18b, 5408
Ennetbaden, CH
FINZO, Flavio, Büntenstrasse 33, 5436
Würenlos, CH
- (11) **2 141 093** (51) **B65D 85/804**
(72) Vanni, Alfredo, Vicolo dell'Imbuto, 2/a,
10023 Chieri (Torino), IT
- (11) **2 162 961** (51) **H01T 1/20**
(72) BOY, Jürgen, Stolzingerstrasse 8 b, 13465
Berlin, DE
- ZIMMERMANN, Gero, Dickhardtstrasse 9,
12159 Berlin, DE
WESTEBBE, Thomas, Schwendener Str. 34,
14195 Berlin, DE
- (11) **2 169 345** (51) **G01B 7/02**
(72) Phillips, Richard, W., 1259 Deeridge Court,
Eagan Minnesota 55123, US
Stay, Chad, P., 8126 France Avenue N.,
Brooklyn Park Minnesota 55443, US
Harrison, Martin, 15 Broad Lane Evenley
Brackley, Northamptonshire, NN 13 5SF, GB
Wherritt, Peter, 39 Cherry Tree Close,
Southmoor, Abingdon, Oxford, OX 13 5BE,
GB
- (11) **2 170 424** (51) **A61L 31/10**
(72) WANG, Yunbing, 1565 Klamath Drive,
Sunnyvale, California 94807, US
CASTRO, Daniel, 271 Woodhams Road,
Santa Clara, California 95051, US
- (11) **2 186 503** (51) **B65D 51/28**
(72) Tartaglione, André, Rue Richard Wagner
Veyziat, 01100 Yonnax, FR
- (11) **2 186 734** (51) **B65C 3/16**
(72) Leykamm, Dieter, Adolph-von-Menzel-
Strasse 43, 93073 Neutraubling, DE
- (11) **2 187 826** (51) **A61B 17/84**
(72) SONNTAG, Robert, Buschwingert 17, 74921
Helmstadt-Bargen, DE
DORAWA, Klaus, Gürweg 11, 2553 Safnern,
CH
ZANDER, Nils, Domsland 19, 24340
Eckernförde, DE
MAYER, Jörg, Dr., Lerchenweg 6, 5702
Niederlenz, DE
WEBER, Urs, Bergstrasse 25, 4600 Olten,
CH
MÜLLER, Andrea, Oberfeldstrasse 28, 8408
Winterthur, CH
- (11) **2 191 575** (51) **H04B 1/04**
(72) VINAYAK, Vikas, c/o Quantance Inc. 2800
Campus Drive Suite 100, San Mateo, CA
94403, US
DROGI, Serge, Francois, c/o Quantance Inc.
2800 Campus Drive Suite 100, San Mateo,
CA 94403, US
TOMASZ, Martin, C/o Quantance Inc. 2800
Campus Drive Suite 100, San Mateo, CA
94403, US
- (11) **2 197 393** (51) **A61F 2/84**
(72) WANG, Yunbing, 1565 Klamath Drive,
Sunnyvale, California 94807, US
KILINSKI, Gregory, 4973 Kingston Way, San
Jose California 95130, US
VAZQUEZ, Luis, 13575 Jasper Street,
Lathrop California 95330, US
- (11) **2 199 208** (51) **B65B 9/20**
(72) Bohler, Lorenz, Obere Fuchsrainstrasse 33,
4313 Möhlin, CH
- (11) **2 201 904** (51) **A61B 18/12**
(72) Avramenko, Konstantin Stanislavovich, ul.
Zavodskaya, 9/1, kv. 16 g. Klimovsk, 142181
Moskovskaya obl., RU
- (11) **2 203 197** (51) **A61L 31/12**
(72) WANG, Yunbing, 1565 Klamath Drive,
Sunnyvale, California 94807, US
- (11) **2 204 322** (51) **B65B 3/32**
(72) Le Roi, Paul, 13, rue Marc Pegy, 91130 Ris-
Orangis, FR

- (11) **2 207 394** (51) **H04W 72/04**
(72) Hsu, Chia-Chun, c/o HTC Corporation No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City, Taoyuan County, TW
- (11) **2 223 777** (51) **B25F 5/00**
(72) Mang, Harald, Im Bergle 35, 71364 Winnenden, DE
Müller, Matthias, Urbacher Strasse 27, 73614 Schorndorf-Haubersbronn, DE
Reber, Volker, Schenkenstrasse 8, 74544 Michelbach, DE
- (11) **2 223 780** (51) **B25F 5/02**
(72) Roßkamp, Heiko, Dr., Unterdorf 15, 73099 Adelberg, DE
Mang, Harald, Im Bergle 35, 71364 Winnenden, DE
Müller, Matthias, Urbacher Strasse 27, 73614 Schorndorf-Haubersbronn, DE
Reber, Volker, Schenkenstrasse 8, 74544 Michelbach, DE
Heinzelmann, Georg, Zirler Weg 57, 71522 Backnang, DE
- (11) **2 223 781** (51) **B25F 5/02**
(72) Roßkamp, Heiko, Dr., Unterdorf 15, 73099 Adelberg, DE
Mang, Harald, Im Bergle 35, 71364 Winnenden, DE
Müller, Matthias, Urbacher Strasse 27, 73614 Schorndorf-Haubersbronn, DE
Reber, Volker, Schenkenstrasse 8, 74544 Michelbach, DE
Heinzelmann, Georg, Zirler Weg 57, 71522 Backnang, DE
- (11) **2 229 829** (51) **A42B 3/22**
(72) Higgins, Danny, 204 d'Île-de-France, St-Basile-le-Grand, QC J3N 1V4, CA
- (11) **2 230 455** (51) **F23R 3/06**
(72) Eroglu, Adnan, Zelglistrasse 9, 5417, Untersiggenthal, CH
Ciani, Andrea, Neugasse 31, 8005, Zürich, CH
Buss, Johannes, Binzburgstrasse 9, 77749, Hohberg, DE
Düsing, Michael, Wiesenstrasse 5, 79618, Rheinfelden, DE
Benz, Urs, Maertenweg 7, 5073, Gipf-Oberfrick, CH
- (11) **2 230 687** (51) **H01L 23/498**
(72) Michalk, Manfred, Brühler Herrenberg 35a, 99092 Erfurt, DE
- (11) **2 233 345** (51) **B60N 2/00**
(72) ONUMA, Masahiko, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
OZAWA, Terumitsu, c/o TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8651, JP
- (11) **2 236 101** (51) **A61B 17/86**
(72) Giersch, Helge, Dorfstr.11, 24235 Laboe, DE
Dorawa, Klaus, Gürweg 11, 2553 Safnern, CH
MAYER, Jörg, Lerchenweg 6, 5702 Niederlenz, CH
SEILER Philipp, Unterdorf 20, 4424 Arboldswil, CH
- (11) **2 236 438** (51) **B65D 88/26**
(72) Gerull, Frank, Prieser Strand 16, 24159 Kiel, DE
Von Geldern, Klaus, Freegen 18, 21037 Hamburg, DE
Brocks, Michael, Mühlendeich 18, 25371 Seestermühe, DE
- (11) **2 241 290** (51) **A61F 2/42**
(72) Prandi, Bernard, 57 rue René-Louis Gallouedec, 35700 Rennes, FR
Bellemere, Philippe, 40, rue René Bazin, 44000 Nantes, FR
Augoyard, Marc, 16, Chemin de la Vernique, 69160 Tassin la demi Lune, FR
Peyrot, Jacques, 15, chemin du Finat du Clos, 69160 Tassin la demi Lune, FR
Meusnier, Tristan, 55, rue Lioger, 42000 Saint Etienne, FR
- (11) **2 242 521** (51) **A61L 31/06**
(72) WANG, Yunbing, 1565 Klamath Drive, Sunnyvale, California 94807, US
- (11) **2 251 572** (51) **F16J 15/32**
(72) Colineau, François, Kolpingstrasse 26, 69469 Weinheim, DE
Hintenlang, Günter, Hardbergstrasse 33, 69518 Abtsteinnach, DE
- (11) **2 255 880** (51) **B01L 3/00**
(72) Streit, Wolfgang, Tecan Austria GmbH Wiesengasse 1, 5400, Hallein, AT
Wenczel, Gyoergy, Tecan Austria GmbH Römerweg 6, 5201, Seekirchen, AT
Lamprecht, Waltraud, Tecan Austria GmbH Wagingerstrasse 19/28, 5020, Salzburg, AT
Eglauer, Heribert, Tecan Austria GmbH Königsseerstrasse 17, 83471, Berchtesgaden, DE
- (11) **2 256 382** (51) **F16J 15/32**
(72) Colineau, François, Kolpingstrasse 26, 69469 Weinheim, DE
Hintenlang, Günter, Hardbergstrasse 33, 69518 Abtsteinnach, DE
- (11) **2 261 585** (51) **F25D 29/00**
(72) Ertel, Thomas, Erwin-Henning-Weg 5, 88299 Leutkirch, DE
Schick, Michael, Hohe Strasse 20, 88480 Stetten, DE
Gerner, Herbert, Rainbaum 10, 88416 Erlenmoos, DE
Locher, Erwin, Kapfweg 6, 88416 Ochsenhausen, DE
- (11) **2 275 639** (51) **E06B 9/40**
(72) Cianci, Marco, Schmaltalgasse 10, 73252 Lenningen, DE
- (11) **2 280 876** (51) **B65B 35/18**
(72) FUELLEMANN, Cyrille, Haselweg 2, 8200 Schaffhausen, CH
SCHWARZ, Daniel, Hauptstrasse 4, 8476 Unterstammheim, CH
- (11) **2 284 093** (51) **B65D 71/06**
(72) Spivey, Raymond Rudolph, 475 Ivey Court, Mableton, Georgia 30126, US
Ho Fung, Charles F., 302 Water Ridge Court, Woodstock, Georgia 30188, US
- (11) **2 286 807** (51) **A61K 31/192**
(72) Shudo, Koichi, 5-9-18, Shimotakaido Suginami-ku, Tokyo 168-0073, JP
Kagechika, Hiroyuki, 2-39-6, Oizumi-machi Nerima-ku, Tokyo 178-0062, JP
Matsuishi, Tetsuro, 1-25-506, Kotesashi-cho, Tokorozawa-shi, Saitama 359-1141, JP
Fukasawa, Hiroshi, 30-12-302, Higashimine-machi Ota-ku, Tokyo 145-0074, JP
Katsumura, Naoko, 1-2-25, Oyamadai, Setagaya-ku, Tokyo 158-0086, JP
Ishido, Miwako, 3-3-13-201, Nakamagome, Ota-ku, Tokyo 143-0027, JP
- (11) **2 296 169** (51) **H01L 21/02**
(72) KAWAMURA, Keisuke, c/o Air Water Inc. Sakai office 2-6-40 Chikko-Shinmachi Nishi-ku Sakai-shi, Osaka 592-8331, JP
IZUMI, Katsutoshi, c/o Air Water Inc. 2, Kita 3jo Nishi 1-chome Chuo-ku Sapporo-shi, Hokkaido 060-0003, JP
ASAMURA, Hidetoshi, c/o Air Water Inc. Sakai office 2-6-40 Chikko-Shinmachi Nishi-ku Sakai-shi, Osaka 592-8331, JP
YOKOYAMA, Takashi, c/o Air Water Inc. Research & Development 4007-3 Yamato Azusagawa Matsumoto-shi, Nagano 390-1701, JP
- (11) **2 296 269** (51) **H03G 3/30**
(72) Vinayak, Vikas, c/o QUANTANCE, Inc. 2800 Campus Drive, Suite 100, San Mateo, CA 94403, US
Drogi, Serge François, c/o QUANTANCE, Inc. 2800 Campus Drive, Suite 100, San Mateo, CA 94403, US
- (11) **2 303 048** (51) **A43B 7/12**
(72) ZUPAN, Igor, Kovorska cesta 35, 4290 Trzic, SI
NOVAK, Janez, Dobracevska ul. 84, 4226 Ziri, SI
- (11) **2 310 659** (51) **F02M 25/12**
(72) KUROKI, Rentaro, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
SAWADA, Daisaku, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
MITANI, Shinichi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 311 745** (51) **B65D 33/02**
(72) Wang, Wen-Tsan, 6F, No. 300 Jui-Kuang Road, Taipei City, TW
- (11) **2 317 158** (51) **F16B 13/14**
(72) Cirilli, Alessandro, Via San Francesco, 56, 60035 Jesi, IT
- (11) **2 319 056** (51) **H01F 27/18**
(72) CHARTOUNI, Daniel, Platanenstrasse 5, CH-5430 Wettingen, CH
MURILLO, Rafael, Madre Sacramento 53 4A, E-50004 Zaragoza, ES
BÜHLER, Tilo, Eigerstrasse 3, CH-5430 Wettingen, CH
- (11) **2 322 749** (51) **E06B 7/084**
(72) Cirilli, Alessandro, Via San Francesco, 56, 60035 Jesi, IT
- (11) **2 331 160** (51) **A61L 31/14**
(72) WANG, Yunbing, 1565 Klamath Drive, Sunnyvale, CA 94807, US
OBERHAUSER, James, 14462 Black Walnut Court, Saratoga CA 95070, US
- (11) **2 338 807** (51) **B65D 77/06**
(72) Myerscough, Martin, GreenBottle Limited 15 Deben Mill Business Centre Old Maltings Approach Melton, Woodbridge Suffolk IP12 1BL, GB
- (11) **2 340 458** (51) **G02B 27/22**
(72) SPIRO, Steven, 32 Hunting Ridge Road, Chappaqua, NY 10514, US
- (11) **2 342 504** (51) **F24F 5/00**
(72) Pfeiffer, Georg, Bonnerstrasse 2, 80804 München, DE

- (11) **2 342 922** (51) **H04W 48/18**
(72) Buffmire, Andrew W., 1370 E. South Temple, Salt Lake City, UT 84102, US
- (11) **2 344 922** (51) **G02B 27/18**
(72) MORRISON, Gerald D., 32 Arbour Vista Way N. W., Calgary, Alberta T3G 4R1, CA
AUGER, Paul Anthony, 5676 Eloise Crescent, Osgoode, Ontario K0A 2W0, CA
FLETCHER, Mark Andrew, 63 Oakbriar Crescent, Nepean, Ontario K2J 5G1, CA
FORREST, Gregory Gordon, 150 Tuscany Vista Point N. W., Calgary, Alberta T3L 3A1, CA
PEKAU, Holly, c/o SMART Technologies ULC 3636 Reaearch Road NW, Calgary, Alberta T2L 1Y1, CA
- (11) **2 346 752** (51) **B65D 90/00**
(72) PÖRNER, Andreas, Hamburgerstrasse 9, 1050 Wien, AT
- (11) **2 347 720** (51) **A61B 17/04**
(72) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
- (11) **2 350 708** (51) **G02B 5/08**
(72) AVISON, David, 17 Pheasant Ridge Road, Townsend, MA 01469, US
ANAKOR, Ifenna, Kingsley, 75 Waldermar Ave. Unit 304, East Boston, MA 02128, US
FARRELL, Greg, Robert, 87 Marlboro Road, Sudbury, MA 01776, US
LIM, Sam, 17 Stanley Terrace, Lynn, MA 01905, US
D'AMATO, Richard, 19 Chapel Hill Road, South Hadley, MA 01075, US
CARLSON, Steven Allen, 993 Memorial Drive Apt. 101, Cambridge, MA 02138, GB
- (11) **2 350 709** (51) **G02B 5/08**
(72) AVISON, David, 17 Pheasant Ridge Road, Townsend, MA 01469, US
LIM, Samuel, 17 Stanley Terrace, Lynn, MA 01905, US
CARLSON, Steven Allen, 993 Memorial Drive Apt. 101, Cambridge, MA 02138, US
- (11) **2 353 715** (51) **B01J 37/02**
(72) Harris, Michael, Hermann-Albrecht-Straße 24, 79540 Lörrach, DE
Detterbeck, Dieter, Vor der Au 42, 63589 Altenhasslau, DE
Lox, Egbert, Am Lärchentor 8, 36355 Grebenhain-Hochwaldhausen, DE
Kreuzer, Thomas, Nietzschestraße 14, 65191 Wiesbaden, DE
- (11) **2 361 385** (51) **G01N 30/02**
(72) KIPPENY, Tadd, C., 16690 Blooms Lane, Mt. Airy, MD 21771, US
- (11) **2 363 845** (51) **G08C 17/00**
(72) Koller, Philippe, Rue de l'Observatoire 36, 2000 Neuchâtel, CH
Meli, Marcel, Obere Heslibachstrasse 56, CH-8700 Kuesnacht, CH
Gysel, Martin, Fridenstrasse 18, CH-8499 Winterthur, CH
Würms, Martin, Stationsstrasse 10, CH-8472 Seuzach, CH
- (11) **2 366 110** (51) **G01R 31/28**
(72) WONG, Wilson, 301 Felton Street, San Francisco, CA 94134, US
CHAN, Allen, 287 Briggs Court, San Jose, CA 95139, US
SHUMARAYEV, Sergey, 12501 Corbetta Lane, Los Altos Hills, CA 94022, US
- (11) **2 366 665** (51) **C01F 7/02**
(72) Wang, Yuhu, Building 22 Lushan Rd. 369, Suzhou New District, Jiangsu, CN
- (11) **2 368 587** (51) **A61M 1/16**
(72) Kelly, Thomas D., 10403 Green Links Drive, Tampa, Florida 33626, US
Childers, Robert W., 8816 Bel Meadow Way, Trinity, FL 34655, US
Busby, Don, 1606 simplicity, Irvine CA 92620, US
Roger, Rodolfo, 3123 Hyde Park Drive, Clearwater, FL 33761, US
El Sayyid, Waleed Mutasem, 224 Park Heights Avenue, Dover, NJ 07801, US
Din, Shahid Q., 4319 Radcliffe Drive, Palm Harbor, FL 34685, US
- (11) **2 371 371** (51) **A61K 31/728**
(72) CHO, Il Hwan, c/o Shin Poong Pharmaceutical Co. Ltd. 434-4, Moknae-dong, Ansan-Si Gyeonggi-do 425-100, KR
HAHN, Sei Kwang, 101-1501 Gyeongseong 3cha Apt. 664-1 I-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-320, KR
HWANG, Eui Jin, 142-1804 Kkotmoebeo-deulmaeul Jinheung Apt. 706 Hwaseo2-dong Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-718, KR
SHIN, Jang Sik, 715-201 Jugong Apt. 7danji Burim-dong, Gwacheon-si Gyeonggi-do 427-734, KR
YEOM, Junseok, 105-1210 Deulmaldae-gyeong Apt. Pyeonggeo-dong, Jinju-si Gyeongsangnam-do 660-774, KR
- (11) **2 371 734** (51) **B65D 63/00**
(72) Manscourt, Eric, 7, rue des bleuets, 51520 Sarry, FR
- (11) **2 371 739** (51) **B65D 85/10**
(72) Bertuzzi, Ivanoe, Via S. Pertini, 2, 40033 Casalecchio di Reno (Bologna), IT
Marchitto, Giuseppe, Via Scarabelli, 24, 48022 Lugo (Ravenna), IT
Polloni, Roberto, Via Silvestro Lega, 91, 47015 Modigliana (Forlì-Cesena), IT
Biondi, Andrea, Via Piave, 6, 40133 Bologna, IT
- (11) **2 372 269** (51) **F24J 2/52**
(72) Lechthaler, Andreas, Beschlingerstrasse 9, 6710 Nenzing, AT
- (11) **2 374 029** (51) **G01V 1/40**
(72) VALERO, Henri-Pierre, House C 265-4 Yamate-Chu Naka-ku Kanagawa-ka, Kanagawa 231-0862, JP
BOSE, Sandip, 16 Hackensack Road, Brookline MA 02467, US
LIU, Qiuhua, 164 Oakley Road, Belmont MA 02478, US
SHENOY, Ramachandra, 24 Kendall Drive, Westborough MA 01581, US
OUNADJELA, Abderrhamane, 11, Rue des Coulmiers, 75014 Paris, FR
- (11) **2 374 459** (51) **A61K 31/4965**
(72) Leahy, Emer, 406 Long Ridge Road, Bedford, New York, 10506, US
Day, Mark, 100 Abbott Park Road R4DF, AP4A-1, IL, 60064, US
- (11) **2 375 016** (51) **F01M 13/04**
(72) Ammon, Edgar, Winnenderstraße 1, 73630, Remshalden, DE
Brombach, Benjamin, Am Waldheim 5, 78126, Königsfeld, DE
Goerlich, Leszek, Dietrich-Bonhoeffer-Straße 30, 71229, Leonberg, DE
- Sauter, Dr., Hartmut, Helvetierweg 2, 71272, Renningen, DE
Grau, Andreas, Lindenstraße 4/1, 70734, Fellbach, DE
Özkaya, Yakub, Villeneuve-Straße 46, 70806, Kornwestheim, DE
Rieger, Harald, Mühlsteig 18, 72178 Waldachtal, DE
Ruppel, Stefan, Bothestrasse 54, 69126, Heidelberg-Emmertgrund, DE
- (11) **2 376 594** (51) **C09K 11/06**
(72) KIM, Nam-Soo, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-801, KR
KANG, Myeong-Soon, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
JUNG, Ho-Kuk, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
IN, Kyu-Yeol, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
KANG, Eui-Su, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
LEE, Seung-Gyoung, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
PARK, Young-Sung, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
LEE, Hyon-Gyu, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
CHAE, Mi-Young, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
- (11) **2 377 169** (51) **H01L 31/18**
(72) BIRO, Daniel, Antoniterstrasse 5, 79106 Freiburg, DE
SCHULTZ-WITTMANN, Oliver, 970 Corte Madera Avenue, Apt. 401, Sunnyvale, CA 94085, DE
LEMKE, Anke, Krossener Strasse 3, 10245 Berlin, DE
RENTSCH, Jochen, Erbsenreute 6, 79312 Emmendingen, DE
CLEMENT, Florian, Ochsengasse 3, 79108 Freiburg, DE
HOFMANN, Marc, In den Mühlmaten 2, 79288 Gottenheim, DE
WOLF, Andreas, Luise-Otto-Peters-Strasse 1, 79100 Freiburg, DE
GAUTERO, Luca, Rodenburgweg 46, 5652XB Eindhoven, NL
MACK, Sebastian, Roseggerstrasse 5, 79102 Freiburg, DE
PREU, Ralf, Kirner Strasse 11, 79117 Freiburg, DE
- (11) **2 379 082** (51) **A61K 31/60**
(72) MALONEY, John, D., 1090 Mop Bucket Drive, Salisbury NC 28147, US
BARGER, Katherine, Natalie, P.O. Box 714, Landis NC 28088, US
- (11) **2 380 031** (51) **G01R 33/38**
(72) BRERETON, Ian Malcolm, 75 Richmond Street, Chelmer, Queensland 4068, AU
GALLOWAY, Graham John, 87 Dove Tree Crescent, Sinnamon Park, Queensland 4073, AU
TIENG, Quang Minh, 32 Malia Street, Sinnamon Park, Queensland 4073, AU
VEGH, Viktor, 15 Rowton Street, Holland Park, Queensland 4121, AU

- (11) **2 380 620** (51) **A61M 25/06**
(72) Faust, Mark, Henry, 196 White Pine Road, Lino Lakes, MN Minnesota 55014, US
Marrs, James, 1748 Chatham Avenue, Arden Hills, MN Minnesota 55112, US
Cote, Steve, c/o Smiths Medical ASD, Inc. 1265 Grey Fox Road, St. Paul MN 55112, US
- (11) **2 380 647** (51) **B01D 46/24**
(72) Naruse, Kazuya, c/o IBIDEN CO., LTD. Ogaki Kita Plant 1-1, Kitagata Ibigawacho, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
Saito, Sho, c/o IBIDEN CO., LTD. Ogaki Kita Plant 1-1, Kitagata Ibigawacho, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
Shibata, Toshiaki, c/o IBIDEN CO., LTD. Ogaki Kita Plant 1-1, Kitagata Ibigawacho, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
- (11) **2 383 323** (51) **C09K 11/06**
(72) IN, Kyu-Yeol, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
KANG, Myeong-Soon, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
JUNG, Ho-Kuk, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
KIM, Nam-Soo, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-801, KR
KANG, Eui-Su, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
CHAE, Mi-Young, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
- (11) **2 384 530** (51) **H02J 7/02**
(72) LIM, Jae Hwan, 405-1304 Daedeok Techno Valley 4 Danji 666, Gwanpyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-509, KR
PARK, Sang Hyun, SK R Center Chemical Industries Laboratory, Wonchon-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-712, KR
LEE, Joong Hui, 111-1407, Han Maeul APT. Songgang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-756, KR
MOON, Gun-Woo, Division of Electrical Engineering Korea Advanced Institute of Science and Technology 373-1, Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
PARK, Hong-Sun, SK R Center Chemical Industries Laboratory, 140-1, Wonchon-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-712, KR
KIM, Chol-Ho, Division of Electrical Engineering Korea Advanced Institute of Science and Technology 373-1, Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
- (11) **2 386 635** (51) **C12N 15/10**
(72) Henderson, Richard, Mrc Laboratory of Molecular Biology, Hills Road, Cambridge CB2 0QH, GB
Tate, Christopher Gordon, MRC Laboratory of Molecular Biology, Hills Road, Cambridge CB2 0QH, GB
Magnani, Francesca, Center for Structural Biology Department of Molecular Biology University of Aarhus Gustav Wieds Vej 10c, 8000 Aarhus C, DK
Serrano-Vega Maria Josefa, Heptares Therapeutics Ltd. BioPark, Broadwater Road, Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 3AX, GB
Shibata, Yoko, Heptares Therapeutics Ltd. BioPark, Broadwater Road, Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 3AX, GB
- Warne, Anthony Johannes, MRC Laboratory of Molecular Biology, Hills Road, Cambridge CB2 0QH, GB
Weir, Malcolm Peter, Heptares Therapeutics Limited, BioPark, Broadwater Road, Welwyn Garden City, Hertfordshire AL7 3AX, GB
- (11) **2 388 352** (51) **C22C 38/00**
(72) Ueda, Masaharu, c/o NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS 1-1, Tobihata-cho, Tobata-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP
Matsushita, Koichiro, c/o NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS 1-1, Tobihata-cho, Tobata-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP
Fujita, Kazui, c/o NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS 1-1, Tobihata-cho, Tobata-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP
Iwano, Katsuya, c/o NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS 1-1, Tobihata-cho, Tobata-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP
Uchino, Kouichi, c/o NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marnouchi, 2-chome Chioyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Morohoshi, Takashi, c/o NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marnouchi, 2-chome Chioyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Kobayashi, Akira, c/o NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS 1-1, Tobihata-cho, Tobata-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP
- (11) **2 392 285** (51) **A61B 19/00**
(72) Mezinski, Victor B, 740 North Driftwood Avenue, Brea, CA California 92821, US
Wen, Fang, 2 Flagstone, Apt. 642, Irvine, CA 92606, US
Olivera, Argelio, 28022 Festivo, Mission Viejo, CA California 92692, US
Hopkins, Mark A., 26691 San Gonzalo, Mission Viejo, CA California 92691, US
Todd, Kirk W., 20340 Via Manresa, Yorba Linda, CA California 92887, US
- (11) **2 392 842** (51) **F16K 7/06**
(72) Loth, Andreas, Dipl.-Ing., Kuckhoffstrasse 67, 13156 Berlin, DE
Bühs, Florian, Dipl.-Ing., Eisenacher Strasse 109, 10777 Berlin, DE
Plückhahn, Kristian, Dipl.-Ing., Marksburg-strasse 7, 10318 Berlin, DE
- (11) **2 393 025** (51) **G06F 17/50**
(72) Peeters, Joris, Tentoonstellingslaan 119/3, 9000 Gent, BE
Bogaert, Ignace, Schooldreef 2 bus B, 9050 Gentbrugge, BE
Cools, Kristof, Tower Building University Park, NG7 2RD Nottingham, GB
- (11) **2 393 125** (51) **H01L 31/042**
(72) Bee, Antonio, Via Tacito 1, 73020, Cavallino (Lecce), IT
Rizzo, Luigi, Via Vicinale Palombaro, 73010, Caprarica di Lecce (Lecce), IT
- (11) **2 394 657** (51) **A61K 39/00**
(72) Von Andrian, Ulrich H., 51 Randolph Road, Chestnut Hill Massachusetts 02467, US
Farokhzad, Omid, 490 Beacon Street, Chestnut Hill Massachusetts 02467, US
Langer, Robert, 98 Montvale Street, Newton Massachusetts 02459, US
Junt, Tobias, Friedensstrasse 23/1, 73614 Schorndorf, DE
Moseman, Elliott Ashley, 58 Forest Hills Street 12, Jamaica Plain Massachusetts 02130, US
- Zhang, Liangfang, 6191 Blue Dawn Trail, San Diego California 92130, US
Basto, Pamela, 53 Howard Street, Apt. 3, Cambridge Massachusetts 02139, US
Iannacone, Matteo, Apartment 2, 33 River Street, Boston Massachusetts 02108, US
Alexis, Frank, 221 Fairforest Way, apt. 36102, Greenville, SC 29607-7405, US
- (11) **2 396 753** (51) **G06Q 10/00**
(72) LEDWICH, Mark, Joseph, 89/29 Alpha Street, Taringa, QLD 4068, AU
WILSON, James, Henry, Thylungra Road, Park Ridge South QLD 4125, AU
LIN, Frank, Chi-Jao, 5 Bondel Place, Mount Ommaney QLD 4074, AU
- (11) **2 397 210** (51) **B01D 46/10**
(72) Bader, Robert, Dantestrass 49, 69115 Heidelberg, DE
Sampaio, Georges, 2 Allée des Lilas, 69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
- (11) **2 397 847** (51) **G01N 25/00**
(72) Henrikson, Per, Jägaregatan 60, 54244 Mariestad, SE
- (11) **2 397 947** (51) **G06F 13/00**
(72) NAGAI, Takayuki, Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
MORIMURA, Tomohiro, Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **2 398 130** (51) **H02K 1/27**
(72) Fritschy, Hugo, Lärchenweg 1, 6072 Sachseln, CH
Schulze, Jens Oliver, Gropliweg 3, 6074 Giswil, CH
Pittini, Raniero, Rengstrasse 30, 6052 Hergiswil, CH
Boletis, Alexis, Elfenastrasse 46, 6005 Luzern, CH
Ramon, David, Talstrasse 39, 6372 Ennetmoos, CH
Jansing, Hans-Georg, Bathenhofstrasse 3, 6060 Sarnen, CH
Lam, Minh Hieu, Schönggrund 28, 6343 Rotkreuz, CH
- (11) **2 398 803** (51) **C07D 487/04**
(72) PILARSKI, Gideon, 24/12 Alufei Zahal Street, 58417 Holon, IL
PERLMAN, Nurit, 6 Barak St., 44536 Kfar Saba, IL
MITTELMAN, Ariel, 13 Shimon Hatzadik St., 40800 Elad, IL
KOSUTIC HULITA, Nada, Brazilska 14, 10090 Zagreb, HR
KALUJNY, Marina, 24 Mivtsa Harel St., Ariel, IL
RAMATY, Revital, 7 Gideon St., 47310 Ramat-hasharon, IL
- (11) **2 399 098** (51) **G01B 11/25**
(72) DILLON, Robert F., 71 Perry Road, Bedford New Hampshire 03110, US
JUDELL, Neil H. K., 36 Lexington Avenue, Cambridge, Massachusetts 02138, US
FILLION, Timothy I., 44 Gould Road, Bedford Massachusetts 01730, US
SINGH, Gurpreet, 81 Michigan Avenue, Providence Rhode Island 02905, US
WALLACE, Nathan E., 17 Steinbeck Street, Tyngsborough Massachusetts 01879, US
- (11) **2 399 501** (51) **A47L 15/42**
(72) Choi, Seung Bong, Sinwol-dong 44-9, Changwon-si, 641-837 Gyeongsangnam-do, KR

- Yoon, Sangheon, Haan Jukong 9-Danji APT. 910-204, Gwangmyeong-si, 423-761 Gyeonggi-do, KR
Park, Nungseo, Woosung Apt. 106-206, Jayang-dong 579, Gwangjin-gu, 143-190 Seoul, KR
Cho, Hung Myong, c/o LG Electronics Inc. IP Group 391-2 Gaeumjeong-don, Changwon-si, Gyeongnam 642-711, KR
Han, Dae Yeong, Jungkong APT. 3-Danji 302-1305, Deungchon 3-dong, Gangseo-gu, 157-763 Seoul, KR
Ahn, Byung Hwan, Sinjukong APT. 315-104, Oe-dong, Gimhae-si, 621-754 Gyeong-sangnam-do, KR
Kim, Hyeokdeok, Sapa Dongsung APT. 115-2303 Sapa-dong, Changwon-si, 641-775 Gyeongsangnam-do, KR
- (11) **2 399 860** (51) **B66F 9/075**
(72) Schmidt, Hans Heinrich, Frankenberger Strasse 16, 35104 Lichtenfels-Sachsenberg, DE
Scriba, Kai, Viehweg 3, 35104 Lichtenfels-Goddelshausen, DE
Timmermann, Oliver, Grüner Weg 43, 34497 Korbach, DE
- (11) **2 401 417** (51) **C23C 16/44**
(72) DEGENS, Eric W., 205 Summer Street, Apt. 3, Somerville Massachusetts 02143, US
SUNDARAM, Ganesh, M., 68 Rogers Street, Cambridge, MA 02142, US
COUTU, Roger, R., 38 Stirling Avenue, Hooksett, NH 03106, US
BECKER, Jill, Svenja, 23 Perry Street, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **2 401 575** (51) **G01B 11/24**
(72) DILLON, Robert, F., 71 Perry Road, Bedford New Hampshire 03110, US
FILLION, Timothy I., 44 Gould Road, Bedford Massachusetts 01730, US
KROHG, Olaf N., 123 Salem Road, Topsfield Massachusetts 01983, US
JUDELL, Neil H. K., Lexington Avenue, Cambridge, Massachusetts 02138, US
- (11) **2 402 010** (51) **A61K 31/4045**
(72) Naganuma, Tsuyoshi, 4622-38, Toyoshina Toyoshina-machi, Minamiazumi-gun Nagano 399-8205, JP
Muramatsu, Mitsuo, 3493-3, Yutaka Misato, Azumino-city, Nagano, JP
- (11) **2 402 088** (51) **B01J 37/02**
(72) Harris, Michael, Herrmann-Albrecht-Straße 24, 79540 Lörrach, DE
Detterbeck, Dieter, Vor der Au 42, 63589 Altenhasslau, DE
Lox, Egbert, Am Lärchentor 8, 36355 Grebenhain-Hochwaldhausen, DE
Kreuzer, Thomas, Nietzschestraße 14, 65191 Wiesbaden, DE
- (11) **2 402 464** (51) **C12Q 1/68**
(72) Bankaitis-Davis, Danute, 3964 Pebble Beach Drive, Longmont, CO 80503, US
Siconolfi, Lisa, 11676 Decatur Drive, Westminster, CO 80234, US
Storm, Kathleen, 3529 Fox Tail Place, Longmont, CO 80503, US
Wassmann, Karl, 14 Pond Street, Dover, MA 02030, US
- (11) **2 402 873** (51) **G06F 17/30**
(72) Barrett, Daniel, J., 18 Washington Park, Newtonville MA 02460-1918, US
- (11) **2 403 719** (51) **B41M 3/14**
(72) BORDE, Xavier, 2 allée des Druides, F-35410 Osse, FR
CESBRON, Thierry, 5 square de Sendaï, F-35700 Rennes, FR
GILLOT, Julien, 21 Mail du Chêne Roux, F-35135 CHANTEPIE, FR
- (11) **2 404 197** (51) **G01V 1/18**
(72) AL-JADIN, Mohammad, Abdul-ghani, c/o Saudi Arabian Oil Company 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA
- (11) **2 404 207** (51) **G02B 21/00**
(72) LEE, Hwee, Guan, Bioinformatics Institute 07-01 Matrix, Singapore 138671, SG
UDDIN, Mohammad, Shorif, Bioinformatics Institute 07-01 Matrix, Singapore 138671, SG
- (11) **2 405 345** (51) **G06F 3/048**
(72) Williamson, Richard, 340 Outer Zayante Road, Los Gatos, CA 95033, US
Bolsinga, Gregory Dennis, 19 Laussat Street, San Francisco, CA California 94102, US
Omerinck, Tim, 691 Victory Way, Mountain View, CA 94041, US
- (11) **2 405 877** (51) **A61F 13/15**
(72) PASTRELLO, Gabriele, Via Morosini 23, I-20135 Milano, IT
FUSARPOLI, Aldo, Via Medaglie d'Oro 4, I-26010 Offanengo (Cremona), IT
PIANTONI, Matteo, Via Cà Bianca 2/E, I-24021 Albino (Bergamo), IT
FORSBRING, Göran, Irisvägen 9, 43446 Kungälv, SE
PERNEBORN, Robert, Lindhultsgatan 20, 41674 Göteborg, SE
- (11) **2 407 111** (51) **A61B 10/00**
(72) Shabaz, Martin V., 21421 Midcrest Drive, Lake Forest, CA California 92630, US
Quick, Richard L., 22970 Bouquet Canyon, Mission Viejo, CA California 92692, US
Luw, Frank R., 6188 Paseo Tienda, Carlsbad, CA California 92009, US
Lubock, Paul, 9 Pawtucket, Laguna Niguel, CA California 92677, US
Safabash, Jason H., 30 Torres Pointe, Alison Viejo, CA California 92656, US
- (11) **2 407 119** (51) **A61B 19/00**
(72) Shabaz, Martin V., 21421 Midcrest Drive, Lake Forest, CA California 92630, US
Quick, Richard L., 22970 Bouquet Canyon, Mission Viejo, CA California 92692, US
Luw, Frank R., 6188 Paseo Tienda, Carlsbad, CA California 92009, US
Lubock, Paul, 9 Pawtucket, Laguna Niguel, CA California 92677, US
Safabash, Jason H., 30 Torres Pointe, Alison Viejo, CA California 92656, US
- (11) **2 407 744** (51) **F28F 19/02**
(72) Sucke, Norbert William, Am Thelenbusch 61, 47269 Duisburg, DE
Breindl, Reiner, Dorfstrasse 12a, 45527 Hattingen, DE
Boyras, Ismail, Reiterweg 5, 44869 Bochum, DE
- (11) **2 408 512** (51) **A61M 39/10**
(72) GASTAUER, Paul, 28 Sin Sai Wan Island Resort Tower 9, 62B, Hongkong, CN
LAFFAY, Philippe, 13 allée Buffon, F-69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
FAYE, Bruno, La Mûre, F-69490 Saint Forgeux, FR
- (11) **2 408 672** (51) **B64G 1/16**
(72) AUGER, Valéry, 30 allée du Comte, F-33460 Arsac, FR
BALEMBAY, Christophe, 7 rue Georges Clémenceau, F-33700 Merignac, FR
LAINE, Robert André, 21, rue de la Fontaine au Blanc, F-17138 ST XANDRE, FR
PERKINSON, Marie-Claire, 2 Pine Close Biggleswade, Bedfordshire Bedfordshire SG18 0EF, GB
- (11) **2 409 044** (51) **F16C 19/16**
(72) MARCIQUET, Charles, 19 rue du Val de Cailly, F-27930 Irreville, FR
COLLONGEAT, Laurent, 2 Boulevard du Maréchal Leclerc, F-27200 Vernon, FR
BOURDIN, Philippe, 15 impasse des Pommiers, F-27950 Saint Just, FR
FONTEYN, Patrice, 36 bis sente Diard, F-27200 Vernon, FR
- (11) **2 409 331** (51) **H01L 29/04**
(72) ADIBI, Babak, 439 Knoll Drive, Los Altos, California 94024, US
MURRER, Edward, 1583 Pleasant Valley Road, Aptos, California 95003, US
HIESLMAYER, Henry, 545 Dawn Drive, Sunnyvale, California 94087, US
- (11) **2 409 590** (51) **A43B 17/18**
(72) Stockbridge, Kurt, Joseph, 4668 Hastings Place, Lake Oswego, OR 97035, US
Savage, Peter, Warrandyte Post Office Warrandyte Ringwood Road, Warrandyte, Victoria 3113, AU
McDowell, Sean, Michael, 2970 S.W. Scenic Drive Court, Portland, OR Oregon 97225, US
Lee, Sung Yuan, Lu-Kang Post Office 1 Chen-Kung Road, Lu-Kang Town Chang-Hua County, TW
Huang, Shih-Chang, Ang-Shun Post Office 430 Ang-Ho Road, Section 1, Ang-Nang District, TW
Huang, Tien, Yuan, Shi-Hu Post Office 401 Yuen-Lu Road, Section 3, Si-Hu Town Chang-Hua County, TW
- (11) **2 409 731** (51) **A61N 7/02**
(72) Slayton, Michael, H., 1323 East Whalers Way, Tempe, AZ Arizona 85283, US
Barthe, Peter G., 15002 South 30th Street, Phoenix, AZ Arizona 85048, US
Makin, Inder, Raj, S., 3052 N. Diego Street, Mesa, AZ Arizona 85215, US
- (11) **2 409 811** (51) **B23Q 7/04**
(72) Scheidegger, Andreas, Terrassenweg 6, 3510 Konolfingen, CH
Liechti, Ralph, Surbekstr. 30, 3006 Bern, CH
- (11) **2 410 750** (51) **H04N 7/26**
(72) Normile, Jim, 1725 Esberg Road, Los Altos, California 94024, US
Pun, Thomas, 60 Descanso Drive, 1311, San Jose, California 95134, US
Shi, Xiaojin, 2395 Delaware Avenue, SP 15, Santa Cruz, California 95060, US
Tong, Xin, 746 W. Knickerbocker, Sunnyvale, California 94087, US
Wu, Hsi-Jung, 4634 Catalina Drive, San Jose, California 95129, US
- (11) **2 410 785** (51) **H04W 28/00**
(72) WAN, Lei, Huawei Administration Building Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
LI, Qiang, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- XIA, Liang, Huawei Administration Building
Bantian Longgang District Shenzhen,
Guangdong 518129, CN
SUN, Jingyuan, Huawei Administration
Building Bantian Longgang District
Shenzhen, Guangdong 518129, CN
WANG, Jianguo, Huawei Administration
Building Bantian Longgang District
Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **2 410 984** (51) **A61K 9/00**
(72) BATYCKY, Richard, 19 Bernard Street,
Newton Massachusetts 02461, US
HAVA, David L., 68 S. Main Street, 2, Natick
Massachusetts 01760, US
CLARKE, Robert W., 10 Knollwood Road,
Medfield Massachusetts 02052, US
LIPP, Michael M., 45A Flanagan Drive,
Framingham Massachusetts 01701, US
- (11) **2 411 648** (51) **F02D 41/00**
(72) CHARIAL, Christophe, 2 Place Robert
DENYS, 78000 VERSAILLES, FR
MAESSE, Pierre-Henri, 8 Square Ronsard, F-
92500 Rueil Malmaison, FR
AUDOUIN, Arnaud, 39 rue Ganneron, F-
75018 Paris, FR
- (11) **2 411 824** (51) **G01R 31/36**
(72) WHITE, Kevin, 390 East Broadway, Haverhill,
MA 01830, US
COHEN, Daniel C., 54 Oakwood Road,
Newtonville, MA 02460, US
- (11) **2 412 678** (51) **C01G 53/00**
(72) PITTELOUD, Cédric, 7 Rue de la Barrière,
68300 Saint-Louis, FR
SAWABE, Yoshinari, 550 Kitaota, Tsukuba-
shi Ibaraki 300-4232, JP
SHIMANO, Satoshi, 2-13-1-2-302,
Umezono, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
- (11) **2 413 469** (51) **H02J 7/00**
(72) Han, Yaochuan, No. 3009, BYD Road
Pingshan, 518118 Shenzhen, CN
Xu, Wenhui, No. 3009, BYD Road Pingshan,
518118 Shenzhen, CN
Feng, Wei, No. 3009, BYD Road Pingshan,
518118 Shenzhen, CN
Yang, Qinyao, No. 3009, BYD Road
Pingshan, 518118 Shenzhen, CN
Xia, Wenjin, No. 3009, BYD Road Pingshan,
518118 Shenzhen, CN
Li, Xianyin, No. 3009, BYD Road Pingshan,
518118 Shenzhen, CN
- (11) **2 413 661** (51) **H05B 33/08**
(72) Zwanenberg, Victor, c/o NXP Semicon-
ductors IP Department Betchworth House,
57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1
1DL, GB
- (11) **2 413 915** (51) **A61K 9/19**
(72) BAUER DAUPHIN, Isabelle, 32, rue de l'Au,
F-68128 Rosenau, FR
MAHLER, Hanns-Christian, Freie Strasse 10,
CH-4001 Basel, CH
- (11) **2 413 988** (51) **A61L 31/10**
(72) GIBBONS, William, S., Jr., 431 Staffordshire
Road, Winston-Salem NC 27104, US
LU, Wenfeng, 5600 Kane Drive, Pfafftown,
North Carolina 27040, US
- (11) **2 414 409** (51) **C08F 26/08**
(72) MUSA, Osama, M., 24 Meadowbrook Drive,
Hillsborough NJ 08844, US
CUIYUE, Lei, 23 Holyoke Road, Wayne NJ
07470, US
- (11) **2 414 456** (51) **C08L 77/00**
(72) OSAMA, Musa, M., 24 Meadowbrook Drive,
Hillsborough NJ 08844, US
CUIYUE, Lei, 23 Holyoke Road, Wayne NJ
07470, US
- (11) **2 414 568** (51) **D01D 5/00**
(72) STEVENS, Robert, 5 Sheppards Rise
Brinkworth, Chippenham Wiltshire SN15
5BE, GB
- (11) **2 414 657** (51) **F02D 23/00**
(72) FONTVIEILLE, Laurent, 63 allée de la Pièce
du Lavoir, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
GUINOIS, Arnaud, 4 Villa Des Gobelins, F-
75013 Paris, FR
MOULIN, Philippe, 30 Rue Du Faubourg
Montmartre, F-75009 Paris, FR
GRONDIN, Olivier, 5 Rue De la Cour du
Moulin, F-78360 Bougival, FR
- (11) **2 414 758** (51) **F25J 3/04**
(72) RAUCH, Jeremiah, James, 7655 Goodrich
Road, Clarence Center NY 14032, US
BAKER, Robert, Leroy, 139 Brompton Road,
Williamsville NY 14221, US
O'CONNOR, Gerald, T., 561 Mill Road, West
Seneca NY 14224, US
STANKO, Michael, John, 112 Trails End,
Grand Island NY 14072, US
CHINTA, Murali, 2326 Whispering Pines
Drive, Toledo OH 43617, US
- (11) **2 415 046** (51) **G10D 3/18**
(72) Johnson, Kenneth Gordon, 7 Fjallberd,
Lerwick, Shetland Islands ZE1 OWL, GB
- (11) **2 415 405** (51) **A61B 17/06**
(72) Stopek, Joshua, 115 Dension Drive, Guilford
CT 06437, US
Hotter, Joseph, 540 Maple Shade Road,
Middletown, CT Connecticut CT 06457, US
Cohen, Matthew, 37 Old Wood Road, Berlin,
CT Connecticut 06037, US
- (11) **2 415 423** (51) **A61F 2/84**
(72) Gale, David C., 3276 Amherst Lane, San
Jose, CA California 95117, US
Kleine, Klaus, 18035 Redwood Drive, Los
Gatos, CA California 95033, US
Abbate, Anthony J., 4346 Headen Way,
Santa Clara, CA California 95054, US
Atladdottir, Svava Maria, 108 Bryant Street,
Apt. 33, Mountain View, CA 94041, US
Huang, Bin, 1996 Paseo Del Cajon,
Pleasanton, CA California 94566, US
- (11) **2 415 424** (51) **A61F 2/90**
(72) Henker, Hans, Im Mailand 10, 44797
Bochum, DE
Flessner, Achim, Am Steinbruch 26, 40822
Mettmann, DE
Kontek, Ronald, Burgstrasse 1, 44651
Herne, DE
Speder, Jürgen, Lerchenweg 44, 44807
Bochum, DE
Bodenburg, Ralph, Hustadtring 25, 44801
Bochum, DE
- (11) **2 415 486** (51) **A61K 47/48**
(72) Beigelman, Leonid, 5530 Colt Drive,
Longmont Colorado 80503, US
Matulic-Adamic, Jasenka, 760 S. 42nd
Street, Boulder Colorado 80303, US
Vargeese, Chandra, 14010 Westhampton
Place, Broomfield Colorado 80020, US
Karpeisky, Alexander, 420 Vernier Avenue,
Lafayette Colorado 80026, US
Shaffer, Christopher, 9141 Ute Highway,
Longmont Colorado 80503, US
- Blatt, Lawrence, 10 Shoreview, San
Francisco California 94121, US
- (11) **2 415 674** (51) **B65B 1/40**
(72) Yuyama, Hiroyuki, c/o Yuyuma MFG. CO.,
LTD. 3-1, Meisinguchi 3-chome Toyonaka-
shi, Osaka 561-0841, JP
Sugimoto, Tomohiro, c/o Yuyuma MFG. CO.,
LTD. 3-1, Meisinguchi 3-chome Toyonaka-
shi, Osaka 561-0841, JP
- (11) **2 415 747** (51) **C07C 51/215**
(72) McSwain, C.V., 4513 Acushnet Drive,
Corpus Christi TX 78413, US
Seaman, George, C., 1715 Mira Vista,
Leander, TX 78641-8821, US
- (11) **2 416 008** (51) **F03D 11/00**
(72) Hesse, Gernot, Merkurstraße 4, 74613
Öhringen, DE
Kress, Achim, Schießmauer 8, 74635
Kupferzell, DE
Kuhn, Harald, Mühlrain 9/1, 74196
Neuenstadt a. Kocher, DE
Müller, Florian, Altersbach 5, 74535
Mannhardt, DE
Schick, Albert, Mühlstraße 6/3, 74336
Brackenheim, DE
- (11) **2 416 264** (51) **G06F 17/30**
(72) Acharya, Anurag, 1401 Pollord Road,
Campbell, CA California 95008, US
Tong, Simon, 541 Del Medio Avenue, Apt.
319, Mountain View, CA California 94040,
US
Cutts, Matt, 116 Hilary Avenue, Mountain
View, CA 94040, US
Dean, Jeffrey, 3179 Stockton Place, Palo
Alto, CA California 94303, US
Haahr, Paul, 4222 22nd Street, San
Francisco, CA California 94114, US
Henzinger, Monika, Chemin du Chano 18,
1802 Corseaux, CH
Hoelzle, Urs, 1600 Amphitheatre Parkway,
Mountain View, CA 94043, US
Lawrence, Steve, 2400 West El Camino Real,
Apt. 204, Mountain View, CA California
94040, US
Pfleger, Karl, 450 Del Medio Avenue,
Mountain View, CA California 94040, US
Sercinoglu, Olcan, 2400 West El Camino
Real, Apt. 176, Mountain View, 94040, US
- (11) **2 416 700** (51) **A61B 5/00**
(72) SUBREBOST, George, 7651 Highland Ave.,
Swissvale, PA 15218, US
ROSENBLOOM, Alan, 765 College Avenue
Apt. 105, Pittsburgh, PA 15232, US
GANDHI, Heer, 151 N. Craig Street Apt. 10J,
Pittsburgh, PA 15213, US
- (11) **2 416 768** (51) **A61K 31/192**
(72) AT, Emmanuelle, Villa Toscane 439, chemin
des Combes, F-06600 Antibes, FR
MALLARD, Claire, Domaine la Jouvencelle
1122 Chemins du Château, F-06250
Mougins, FR
- (11) **2 417 044** (51) **B65G 57/00**
(72) LERT, John, 134 Spruce Stree, 1, Watertown
MA 02473, US
SULLIVAN, Robert, 32 Fairmont Avenue,
Wilmington MA 01887, US
TOEBES, Stephen, 89 Russell Street,
Sunderland, MA 01375, US
- (11) **2 417 127** (51) **C07D 403/04**
(72) SAMPSON, Peter Brent, 1320 Ridgebank
Drive, Oakville Ontario L6M 4A5, CA
LI, Sze-Wan, 18 Beverly Street Suite B326,
Toronto Ontario M5T 3L2, CA

- LIU, Yong, 65 Forest Manor Road Apt. 1413, North York Ontario M2J 1M5, CA
PAULS, Heinz W., 460 Fourth Line, Oakville Ontario L6L 5A4, CA
EDWARDS, Louise G., 871 Chippenham Drive, Mississauga Ontario L5H 3S6, CA
FORREST, Bryan T., 9 Fairview Avenue, Toronto Ontario M6P 3A2, CA
FEHER, Miklos, 481 Rosewell Avenue Suite 213, Toronto Ontario M4R 2J1, CA
PATEL, Narendra Kumar B., 1102, 360 Pitfield Road, Scarborough Ontario M1S 3E6, CA
PAN, Guohua, 182 Trelawn Avenue, Oakville Ontario L6J 4R2, CA
- (11) **2 417 149** (51) **C07J 21/00**
(72) NICKISCH, Klaus, Zescher Strasse 14, 12307 Berlin, DE
ACOSTA, Kirk, 13719 Shavano Wind, San Antonio, Texas 78230, US
SANTHAMMA, Bindu, 619 Colosseo Way, San Antonio, Texas 78253, US
- (11) **2 417 196** (51) **C08L 33/00**
(72) RAVNAAS, Brian, 319 Broadway 202, Fargo North Dakota 58102, US
- (11) **2 417 262** (51) **C12N 15/82**
(72) SAMUEL, Jayakumar, 3336 Kilkenny Circle, Carmel IN 46032, US
PETOLINO, Joseph, 270 Woodstock Court, Zionsville IN 46077, US
SAMBOJU, Narasimha, 13742 Hiatt Drive, Carmel, IN 46074, US
WEBB, Steven, 15416 Bloomfield Court, Westfield IN 46074, US
YAU, Kerrm, 14482 Baldwin Lane, Carmel IN 46032, US
- (11) **2 417 350** (51) **F03B 17/06**
(72) SCHLABACH, Roderic, A., 1120 S. 7th St., Goshen, Indiana 46526, US
COSBY, Mark, Rydell, 14801 County Road 40, Goshen, Indiana 46528, US
KURTH, Edward, 607 Bluff Cliff Drive, San Antonio Texas 78216, US
PALLEY, Igor, 18 Dean Street, Madison New Jersey 07940, US
SMITH, Greg, 13139 Edina Way, Poway California 92064, US
- (11) **2 417 440** (51) **G01N 27/26**
(72) SHACHAR, Yehoshua, 2417 22nd Street, Santa Monica CA 90405, US
WU, Winston, 1000 S. 5th Street Alhambra, CA 91801, US
FARKAS, Leslie, 254 N. Arnaz Street Ojai, CA 93023, US
CHEN, Thomas, 5155 La Canada Blvd. La Canada, CA 91011, US
- (11) **2 417 446** (51) **G01N 30/02**
(72) PATELL, Viloo Morawala, c/o Avesthagen Limited Discoverer Building, 9th Floor International Tech Park White Field Road, Bangalore, Karnataka 560066, IN
JAIN, Renuka, c/o Avesthagen Limited Discoverer Building, 9th Floor International Tech Park Whitefield Road, Bangalore, Karnataka 560066, IN
SHINDE, Manohar, c/o Avesthagen Limited Discoverer Building, 9th Floor International Tech Park Whitefield Road, Bangalore, Karnataka 560066, IN
BADAMARANAHALLI, Henjarappa Jagadeesh, c/o Avesthagen Limited Discoverer Building, 9th Floor International Tech Park White Field Road, Bangalore, Karnataka 560066, IN
- (11) **2 417 495** (51) **G03G 21/10**
(72) BROWN, Stephen, Andrew, 109 Thomas Lane, Georgetown KY 40324, US
GAYNE, Jarrett, Clark, 1041 Marco Lane, Lexington KY 40509, US
GIBSON, Nicholas, Fenley, 3016 River Run Trail, Lexington KY 40511, US
VEGO, Asmund, 715 Franklin Avenue, Lexington KY 40508, US
- (11) **2 417 535** (51) **G06F 15/173**
(72) ORENTAS, Leonard, 26069 Rachel Hill Drive, South Riding Virginia 20152, US
KOSTERS, Mark, 13121 Fox Shadow Lane, Clifton Virginia 20124, US
MOSTON, Dave, 7785 James Hard Court, Manassas Virginia 20111, US
SIMPSON, Andrew, 47666 Wolcott Square, Sterling Virginia 20165, US
JIMENEZ, Eduardo, 550 Moreland Way Apt. 4313 Santa Clara, California 95054-5105, US
HOLMES, Alex, 46772 Manchester Terrace, Sterling Virginia 20165, US
SHYAMSUNDER, Karthik, 1405 Stonemill Court, Winchester Virginia 22601, US
SUNKARA, Srinivas, 43791 Maison Blanc Square, Ashburn Virginia 20148, US
PATTAPU, Phani, 22725 Thimbleberry Square Apt. 201 Ashburn, Virginia 20148, US
- (11) **2 418 191** (51) **C07C 39/08**
(72) Luu, Bang, c/o Centre National de la Recherche Scientifique Universite Louis Pasteur 5 rue Blaise Pascal, 67084 Strasbourg, FR
Bagnard, Dominique, c/o Centre National de la Recherche Scientifique Universite Louis Pasteur 5 rue Blaise Pascal, 67084 Strasbourg, FR
Hanbali, Mazen, c/o Centre National de la Recherche Scientifique Universite Louis Pasteur 5 rue Blaise Pascal, 67084 Strasbourg, FR
Yamada, Masashi, c/o Meiji Dairies Corporation Pharmaceutical Department 2-10, Shinsuna 1-Chome, Koto-Ku, Tokyo 136-8908, JP
Suzuki, Hiroto, c/o Meiji Dairies Corporation Pharmaceutical Department 2-10, Shinsuna 1-Chome, Koto-Ku, Tokyo 136-8908, JP
- (11) **2 418 290** (51) **C12Q 1/68**
(72) Moon, Randall T, 18531 57th Avenue Northeast, Kenmore, WA 98028, US
Bhatia, Mickie, 23 Penrith Crescent, London, Ontario N6A 4MB, CA
Trowbridge, Jennifer, Jean, 343 Iler Avenue, Essex, Ontario N8M 1T9, CA
- (11) **2 418 502** (51) **G01R 31/08**
(72) Carter, Roy Anthony, 1501 Roanoke Boulevard, Salem, VA 24153, US
Brackman JR., William Duggan, 5203 Cherokee Hills, Salem, VA 24153, US
Booth, John Robert, 1501 Roanoke Boulevard Room 295, Salem, VA 24153, US
- (11) **2 418 594** (51) **G06F 17/30**
(72) Radloff, Jon P., 5760 Jasper Pointe Circle, Castle Rock, CO 80108, US
Ellis, Michael D., 1300 Kingwood Place, Boulder, CO 80340, US
Knee, Robert, 747 Grissom Drive, Lansdale, PA 19446, US
Craner, Michael, 115 Rising Hill Lane, Chester Springs, PA 19425, US
Berry, Joshua, 16 Juniper Court, Blackwood, NJ 08012, US
- (11) **2 418 740** (51) **H01R 11/30**
(72) Hankey, M. Evans, 497 Anodver Street, San Francisco, CA 94110, US
Sanford, Ernery A., 2277 Van Ness Avenue Apt. B, San Francisco, CA 94109, US
Prest, Christopher D., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
Lim, Way C., 46 W. Julian Street Unit 224, San Jose, CA 95110, US
- (11) **2 418 988** (51) **A47K 3/02**
(72) NEIDICH, Andre, J., 1720 Sleepy Hollow Trail, Southlake, TX 76092, US
BUETE, Robert, 2723 Brookshire Drive, Southlake TX 76092, US
- (11) **2 419 275** (51) **B41J 29/38**
(72) BARRY, Jonathan, 7 Westview Dr., Meredith NH 03253, US
DUFFIELD, John, 9 Harbor Heights Rd., Meredith NH 03253, US
CONG, Lianhui, 1 Fairview Drive, Concord, NH 03301, US
CLEARY, Arthur, L., 15870 Turnbridge Ct., Fort Myers FL 33908, US
- (11) **2 419 461** (51) **C08F 10/08**
(72) VITALE, Gianni, via Fulvio Testi 22, I-44100 Ferrara, IT
PIEMONTESE, Fabrizio, via S. Margherita 92/ F Pontegradella, I-44030 Ferrara, IT
MINGOZZI, Ines, Via G. Ranuzzi 225/B Casaglia, I-44100 Ferrara, IT
CAMURATI, Isabella, Maria, Vittoria, Via S. Margherita 92/ F Pontegradella, I-44030 Ferrara, IT
PELLEGATTI, Giampaolo, Via Virgili 30, I-44030 Boara (Fe), IT
- (11) **2 419 471** (51) **C08G 65/32**
(72) SUN, Qun, 154 Granville Road, Wilmington DE 19808-1106, US
KISER, Gary, L., 592 Hoffeckers Mill Drive, Smyrna DE 19977-4866, US
ORLANDI, Robert, D., 310 Newark Road, Landenberg PA 19350-9395, US
- (11) **2 419 515** (51) **C12N 15/63**
(72) ARNOLD, Frances, H., 4341 Encinas Dr., La Canada CA 91011, US
HEINZELMAN, Pete, 44 North Oak Avenue Apt. No.4, Pasadena CA 91107, US
- (11) **2 419 664** (51) **F16K 1/20**
(72) SCHADE, Ross, A., Emerson Process Management R&D / Engineering Department 301 South 1st Street, Marshalltown IA 50158, US
- (11) **2 419 922** (51) **H01L 21/04**
(72) JAYARAMAN, Tanjore, V., 107 Se 16th Avenue Apt. r202, Gainesville FL 32601, US
SINGH, Rajiv, K., 8615 SW 19th Road, Gainesville FL 32607, US
ARJUNAN, Arul, Chakkaravarthi, 2811 SW Archer Road Apt. Y220, Gainesville FL 32608, US
DAS, Dibakar, 700 SW 16th Avenue 215, Gainesville FL 32601, US
SINGH, Deepika, 8615 SW 19th Road, Gainesville FL 32607, US
MISHRA, Abhodaya, 205 SE 16th Avenue, number 33Q, Gainesville, FL 32601, US
JAYARAMAN, Tanjore, V., 107 SE 16th Avenue Apt. R202, Gainesville FL 32601, US
- (11) **2 420 246** (51) **A61K 39/00**
(72) Smith, Michael, 15320 Donna Drive, Silver Spring, MD 20905, US
Melton-Celsa, Angela, 20516 Brandywine Court, Sterling, VA Virginia 20165, US

- O'Brien, Alison, 5514 Charlcote Road, Bethesda, MD Maryland 20817, US
- (11) **2 420 451** (51) **B65D 19/30**
(72) Moore, Steve, 5c Highcliffe Road, Cleethorpes North East Lincolnshire DN35 8RH, GB
Ridlington, Steve, 1 Secret Gardens, Nettleton Market Rasen, West Lindsey LN7 6LL, GB
- (11) **2 420 944** (51) **G06F 17/30**
(72) Perez, Ido, c/o SAP AG, Global IP-Group Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
Amit, Maya, c/o SAP AG, Global IP-Group Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
Zmiri-Yaniv, Michal, c/o SAP AG, Global IP-Group Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (11) **2 421 101** (51) **H01R 13/703**
(72) Hankey, M. Evans, 479 Andover Street, San Francisco, California 94110, US
Sanford, Emery, A., 2277 Van Ness Avenue Apt. B, San Francisco, California 94108, US
Prest, Christopher, D., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA95014, US
De Iulius, Daniele, 50 Digby Street, San Francisco, California 94131, US
Russell-Clark, Peter, 1133 Douglass Street, San Francisco, California 94131, US
- (11) **2 421 262** (51) **H04N 7/173**
(72) OZAWA, Seiichi, C/o THINE ELECTRONICS, INC. 1-8-3, Marunouchi, Chyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (11) **2 421 632** (51) **B01D 53/94**
(72) BOORSE, R. Samuel, 172 Fairview Road, Skillman New Jersey 08558, US
VOSS, Kenneth E., 3 Colonial Road, Somerville New Jersey 08876, US
DIETERLE, Martin, Berliner Str. 45, 67159 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 421 890** (51) **C07K 14/435**
(72) JOHANSSON, Jan, Renstiernas gata 40, 116 31 Stockholm, SE
HEDHAMMAR, My, Odengatan 40, 113 51 Stockholm, SE
RISING, Anna, Doppingvägen 12, 756 51 Uppsala, SE
NORDLING, Kerstin, Aprikosvägen 6, 741 30 Knivsta, SE
- (11) **2 422 300** (51) **G06K 19/077**
(72) TAMM, Wilhelm, Heinrich-Perrot-Weg 25, 75382 Althengstett, DE
SHTRAM, Lior, Kiryat sefer 15, Tel Aviv, IL
SARTORIUS, Peter, Herrenberger Strasse 110 Boeblingen, Baden-Wuerttemberg 71034, DE
- (11) **2 422 316** (51) **G06T 1/00**
(72) BAXTER, Ian, 33 Tenbless Court, Unsworth Heights Auckland, NZ
BYRNE, Chris, 2400 W. El Camino Real Apartment 506, Mountain View 94040, US
- (11) **2 422 752** (51) **A61F 2/44**
(72) Copf, Franz, Rosengartenstr. 18, 70184 Stuttgart, DE
Taddia, Lino, Höhenstrasse 20, 78333 Stockach, DE
Fischer, Erik, Baseler Str. 4, 70619 Stuttgart, DE
Mohr, Marcus, Bergheimer Weg 33, 70839 Gerlingen, DE
Anic, Tomislav, Hochstattstr. 13, 70599 Stuttgart, DE
- Pross, Gerhard, Herdweg 20, 71039 Weil im Schönbuch, DE
- (11) **2 422 788** (51) **A61K 31/5513**
(72) Glick, Gary D., 1663 Snowberry Ridge Road, Ann Arbor, MI 48103, US
- (11) **2 422 812** (51) **A61K 39/395**
(72) Fung, Sek Chung, 922 Beacon Square Ct 425, Gaithersburg, MD 20878, US
- (11) **2 423 092** (51) **B62M 3/08**
(72) Arnold, Franc, Bismarckstraße 6a, 56068 Koblenz, DE
- (11) **2 423 267** (51) **C09D 5/00**
(72) Shi, Jinzhen, Milgard Manufacturing Incorporated 1010 54th Avenue East Tacoma, Washington 98424, US
Kharchenko, Semen, Milgard Manufacturing Incorporated 1010 54th Avenue East Tacoma, Washington 98424, US
- (11) **2 423 316** (51) **C12N 15/82**
(72) Gils, Mario, Wallstraße 15, 06484 Quedlinburg, DE
- (11) **2 423 361** (51) **D03D 11/00**
(72) Nagaoka, Toshiro, 3-16-1-815, Yamamoto-dai, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0885, JP
- (11) **2 423 371** (51) **D06F 37/26**
(72) Vian, Alessandro, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi 30, 33080, Porcia (PN), IT
Pasut, Fabio, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi 30, 33080, Porcia (PN), IT
Palazzin, Deborah, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi 30, 33080, Porcia (PN), IT
- (11) **2 423 544** (51) **F16K 11/074**
(72) Costin, Peter, 36308 South Park Drive, Avon, OH 44011, US
Riedel, Ray, 242 Columbia Avenue, Elyria, OH 44035, US
- (11) **2 423 661** (51) **G01N 1/28**
(72) Thalhammer, Stefan, Prinzenstraße 57, 80639 München, DE
- (11) **2 423 691** (51) **G01R 13/02**
(72) Eby, David, 7710 SW 184th Avenue, Aloha, OR 97007, US
- (11) **2 423 718** (51) **G02B 6/00**
(72) Lin, Sheng-Hung, c/o Young Lighting Technology Corporation 1F & 3F, No. 11, Li-Hsing Rd., Hsinchu Science Park, 300 Hsinchu, TW
Hwang, Jung-Min, c/o Young Lighting Technology Corporation 1F & 3F, No. 11, Li-Hsing Rd., Hsinchu Science Park, 300 Hsinchu, TW
- (11) **2 423 920** (51) **G11B 27/00**
(72) Holden, Dan, c/o Comcast Cable Communications, LLC 1701 JFK Boulevard, Philadelphia, PA 19103, US
- (11) **2 424 558** (51) **A61K 38/09**
(72) CHERIF-CHEIKH, Roland, C/Paseo Farigola 12, E-08860 Castelldefels (Barcelona), ES
LACOMBE, Frédéric, Avinguda Roquetes 45, 2°C, E-08190 Sant Cugat de Valles (Barcelona), ES
TORRES SALGADO, Maria-Luisa, C/ Josep Pla 21 5° 2ª, E-08019 Barcelona, ES
CAMBRIEL, Perrine, Plaça Joaquim Pena nº 8 Atico 1, E-08017 Catalunya (Barcelona), ES
- CARDUS MALASPINA, Mercè, C/ De la Vinya 2 Urbanizacion El Mirador de Cervello, E-08758 Cervello (Barcelona), ES
DIAZ DEL CONSUELO, Isabel, Calle Paris nº 81 Sobrático 2a, E-08029 Barcelona, ES
MONTES, Martin, Rambla Lluís Companys 12, 3°, 2a, E-08192 Sant Quirzel Del Valles (Barcelona), ES
JEANNEROT, Fabien, 23 Rue de L'Orangerie, F-78000 Versailles, FR
DELPORTE, Marie, 22, rue des Comtesses Bâtiment B, 28000 Chartres, FR
BROCHARD, Anne, 8 rue Jean Mermoz, F-28100 Dreux, FR
RICHARD, Joël, 5 rue de Bretagne, F-78490 Montfort l'Amaury, FR
- (11) **2 424 750** (51) **B60R 21/16**
(72) STECK, Thomas, Veilchenweg 7, 89275 Elchingen, DE
BAUMGARTNER, Peter, Von-Gielsberg-Straße 7, 89312 Günzburg, DE
FELLER, Jens, Wiesengrund 9, 89171 Illerkirchberg, DE
WINDHOLZ, Dimitri, Schubertstrasse 13, 89231 Neu-Ulm, DE
- (11) **2 425 270** (51) **G01S 3/808**
(72) SCHWARZ, Jan-Philip, Bürgermeister-Spitta-Allee 7k, 28329 Bremen, DE
SCHMIDT, Heiko, Königsberger Straße 9, 27299 Langwedel, DE
- (11) **2 425 477** (51) **H01M 2/16**
(72) WHEAR, J., Kevin, 9261 Poplar Spur Road, Utica KY 42376, US
MILLER, Eric, H., 4794 Winkler Road, Philpot KY 42366, US
CARDILLO, Salvatore, 24 quai du Dr. Pfleger, F-68230 Turckheim, FR
DREYER, Daniel, 24 Rue Mertzdorf, 68800 Vieux-Thann, FR
- (11) **2 425 868** (51) **A61M 16/00**
(72) Kwok, Philip Rodney, ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
Veliss, Lee James, ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
Gunning, Philip John, ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
Henry, Robert Edward, ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
Peake, Gregory Robert, ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
Gregory, Bruce David, ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
Selvarajan, Karthikeyan, ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
Solari, Clive, ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
Brackenreg, Scott Douglas, ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
Gilliver, David Mark, ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (11) **2 426 218** (51) **C12Q 1/68**
(72) Breaker, Ronald, 131 Sugar Loaf Road, Guilford, CT 06437, US
Weinberg, Zasha, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
Sudarsan, Narasimhan, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
Wang, Joy Xin, 846 Massachusetts Avenue No. 2D, Arlington, Massachusetts 02476, US

Meyer, Michelle, 24 Wade Street, Apt. 2, Brighton, Massachusetts 02135, US Roth, Adam, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US Regulski, Elizabeth, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US		I.12(14) • Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76) • Application number / publication number of the divisional application (Art. 76) • Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)		(11) 1 666 508	(51) C08F 8/20
(11) 2 426 219	(51) C12Q 1/68	(11) 1 258 868	(51) G11B 7/007	(60) 12154422.5	
(72) Breaker, Ronald, 131 Sugar Loaf Road, Guilford, CT 06437, US Weinberg, Zasha, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US Sudarsan, Narasimhan, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US Wang, Joy Xing, 846 Massachusetts Avenue No. 2D, Arlington, Massachusetts 02476, US Meyer, Michelle, 24 Wade Street, Apt. 2, Brighton, Massachusetts 02135, US Roth, Adam, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US Regulski, Elizabeth, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US		(60) 10003582.3 / 2 224 437 10003583.1 / 2 226 799 10003609.4 / 2 226 800 10003633.4 / 2 261 902 10003634.2 / 2 261 903 12000614.3 12000615.0		(11) 1 670 649	(51) B44F 1/00
(11) 2 426 233	(51) C23C 16/40	(11) 1 263 932	(51) C12N 5/08	(60) 12000584.8	
(72) Blasco, Nicolas, 31 rue Nicolas Chorier, 38000, Grenoble, FR Lachaud, Christophe, 64 rue de la Fontaine, 91240, Saint Michel sur Orge, FR Madec, Alain, 35 avenue du Général de Gaulle, 91140, Villebon S/Yvette, FR Kessels, Wilhelmus Mathijs Marie, Bijster- veldenlaan 13, 5045 ZZ, Tilburg, NL Dingemans, Gijs, Nazarethstraat 2, 5021 VX, Tilburg, NL Potts, Stephen, Geldropseweg 12c, 5611 SH, Eindhoven, NL		(60) 12154239.3		(11) 1 679 603	(51) G06F 12/14
(11) 2 426 277	(51) E02F 9/08	(11) 1 274 443	(51) A61K 31/70	(60) 10158484.5 / 2 200 030 10158487.8 / 2 200 042 10158490.2 / 2 200 031 10158499.3 / 2 200 043 10158503.2 / 2 200 044 12153930.8 12153932.4 12154017.3	
(72) Weimer, Juri, Grasweg 13, 31029 Banteln, DE Brockhausen, Jens, Käthe-Kollwitz-Straße 73, 04109 Leipzig, DE		(60) 12154683.2		(11) 1 687 203	(51) B65B 1/04
(11) 2 426 502	(51) G01R 31/34	(11) 1 432 357	(51) A61B 17/072	(60) 12154647.7	
(72) Orman, Maciej, ul., Polesie 133, 32-052 Radziszow, PL Orkisz, Michal, ul.Zakatek 5/54, 30-076 Krakow, PL Pinto, Cajetan, 25/33 Suman, KC Marg, Brandra Reclamation, Mumbai 400 050, IN		(60) 12154429.0		(11) 1 717 441	(51) F02N 3/02
(11) 2 426 540	(51) G02B 15/02	(11) 1 438 602	(51) G01S 1/00	(60) 12154259.1	
(72) Cook, Lacy G., 615 Eucalyptus Drive, El Segundo, CA 90245, US		(60) 12000552.5 12000553.3		(11) 1 719 949	(51) F23R 3/00
(11) 2 426 794	(51) H01R 43/00	(11) 1 450 891	(51) A61N 5/10	(60) 12154612.1	
(72) Waldauf, Alexander, Sonnbiel 35a, 6306 Söll, AT Wammetsberger, Christian, Wendelstein- strasse 5a, 83059 Kolbermoor, DE		(60) 12154430.8		(11) 1 733 363	(51) G08G 5/00
(11) 2 388 256	(51) C07D 307/80	(11) 1 459 397	(51) H01L 51/40	(60) 12153955.5	
(43) 23.11.2011		(60) 12154319.3		(11) 1 740 748	(51) D04H 3/00
(13) A2		(11) 1 514 871	(51) C07D 405/12	(60) 12153749.2 12153753.4	
(11) 2 408 056	(51) H01M 12/06	(11) 1 517 725	(51) A61N 1/36	(11) 1 743 249	(51) G06F 15/16
(43) 18.01.2012		(60) 12153921.7 12153924.1 12153925.8		(60) 12154559.4	
(13) A2		(11) 1 532 273	(51) C12Q 1/68	(11) 1 748 045	(51) H01L 51/00
		(60) 12154550.3		(60) 12000550.9	
		(11) 1 552 383	(51) G06F 9/00	(11) 1 753 656	(51) B64C 1/38
		(60) 12153914.2		(60) 12000738.0	
		(11) 1 553 626	(51) H01L 23/12	(11) 1 755 639	(51) A61K 38/16
		(60) 12154254.2		(60) 10171494.7 / 2 412 380 12153953.0 12154444.9	
		(11) 1 596 246	(51) G02F 1/21	(11) 1 763 074	(51) H01L 21/762
		(60) 12154272.4		(60) 12154603.0	
		(11) 1 599 656	(51) F01B 21/04	(11) 1 765 821	(51) C07D 477/14
		(60) 12154448.0		(60) 12154543.8	
		(11) 1 612 929	(51) H02P 21/00	(11) 1 771 008	(51) H04N 7/26
		(60) 12000580.6		(60) 12154784.8	
		(11) 1 633 148	(51) H04N 13/04	(11) 1 776 709	(51) H01F 27/30
		(60) 12154235.1		(60) 12153862.3	
		(11) 1 639 580	(51) G10L 19/00	(11) 1 782 078	(51) G01R 3/00
		(60) 12154099.1		(60) 12154496.9 12154515.6	
		(11) 1 647 122	(51) H04L 27/38	(11) 1 782 547	(51) H04N 7/16
		(60) 12154701.2		(60) 12154280.7 12154284.9	
		(11) 1 653 384	(51) G06F 17/30	(11) 1 784 923	(51) H04B 1/12
		(60) 12154129.6		(60) 12154413.4	
				(11) 1 786 535	(51) B01D 24/46
				(60) 12154414.2	
				(11) 1 787 742	(51) B22F 9/24
				(60) 12154583.4	

(11) 1 794 254 (60) 12154713.7	(51) C08G 61/12	(11) 1 930 465 (60) 12153972.0	(51) C23C 14/24	(11) 1 978 960 (60) 12154010.8	(51) A61K 31/47
(11) 1 796 714 (60) 12154747.5	(51) A61K 38/00	(11) 1 933 658 (60) 12154087.6	(51) A43B 7/14	(11) 1 979 316 (60) 12154482.9	(51) C07D 209/56
(11) 1 803 142 (60) 12154112.2	(51) H01J 37/32	(11) 1 938 695 (60) 12154529.7	(51) A23C 17/00	(11) 1 998 660 (60) 12154569.3	(51) A61B 1/00
(11) 1 806 370 (60) 10187142.4 / 2 277 929 11173913.2 12154266.6	(51) C08F 220/10	(11) 1 948 223 (60) 12154511.5	(51) A61K 38/53	(11) 2 000 100 (60) 12153849.0	(51) A61B 17/072
(11) 1 812 005 (60) 12153931.6	(51) C07D 221/20	(11) 1 955 571 (60) 12154324.3 12154325.0	(51) H04Q 7/38	(11) 2 003 127 (60) 12154146.0	(51) C07D 341/00
(11) 1 833 451 (60) 12000520.2 12000521.0	(51) A61H 23/04	(11) 1 961 065 (60) 12154780.6 12154787.1	(51) C07K 16/28	(11) 2 010 395 (60) 12154133.8	(51) B41M 5/44
(11) 1 836 633 (60) 12153172.7 12153812.8	(51) G06F 19/00	(11) 1 965 433 (60) 12153917.5	(51) H01L 29/778	(11) 2 015 928 (60) 12153829.2	(51) B32B 3/10
(11) 1 839 348 (60) 12153803.7	(51) H01M 2/10	(11) 1 965 715 (60) 12153879.7	(51) A61B 18/14	(11) 2 016 583 (60) 12154030.6	(51) G10L 19/00
(11) 1 851 749 (60) 12153987.8	(51) G06T 7/20	(11) 1 968 425 (60) 12153946.4 12153947.2	(51) A61B 1/05	(11) 2 017 252 (60) 12154236.9	(51) C07C 47/546
(11) 1 862 268 (60) 12154256.7 12154260.9 12154262.5	(51) B25F 5/02	(11) 1 969 147 (60) 12154246.8 12154298.9 12154300.3 12154301.1 12154304.5 12154307.8 12154315.1 12154321.9 12154322.7 12154326.8 12154327.6 12154329.2 12154332.6 12154334.2 12154337.5 12154339.1 12154341.7 12154342.5 12154343.3 12154344.1 12154345.8 12154346.6 12154347.4 12154348.2 12154349.0 12154350.8 12154351.6 12154352.4 12154353.2 12154354.0	(51) C12Q 1/68	(11) 2 024 168 (60) 12153927.4	(51) B29C 67/00
(11) 1 864 132 (60) 12154777.2	(51) C12N 5/00			(11) 2 032 458 (60) 12153985.2	(51) B65D 51/22
(11) 1 868 981 (60) 12000656.4	(51) C07C 69/708			(11) 2 036 355 (60) 12154537.0	(51) H04N 7/26
(11) 1 872 286 (60) 12154766.5	(51) G06F 17/50			(11) 2 049 999 (60) 12153492.9 12153772.4	(51) G06F 11/16
(11) 1 879 620 (60) 12154081.9	(51) A61K 45/06			(11) 2 054 444 (60) 12154574.3	(51) C07K 16/32
(11) 1 890 714 (60) 12154663.4	(51) A61K 38/48			(11) 2 057 890 (60) 12154677.4	(51) A01D 78/10
(11) 1 892 205 (60) 12154725.1	(51) B65H 3/06			(11) 2 059 594 (60) 12154752.5	(51) C12N 15/11
(11) 1 904 223 (60) 12153890.4	(51) B01J 19/00			(11) 2 064 179 (60) 12154465.4	(51) C09B 67/00
(11) 1 909 822 (60) 12154308.6	(51) A61K 38/21			(11) 2 064 239 (60) 12154124.7	(51) C07K 16/00
(11) 1 910 550 (60) 12154418.3 12154443.1 12154514.9	(51) C12P 21/06			(11) 2 064 982 (60) 11010219.1 11010220.9	(51) A47L 15/42
(11) 1 911 750 (60) 12154575.0	(51) A61K 8/49	(11) 1 969 478 (60) 12154446.4	(51) G06F 15/16	(11) 2 065 551 (60) 12153855.7	(51) E21B 17/20
(11) 1 918 310 (60) 12154538.8 12154542.0 12154548.7	(51) C08F 20/38	(11) 1 974 537 (60) 12154070.2	(51) H04M 5/00	(11) 2 069 706 (60) 12154197.3	(51) F41H 5/04
(11) 1 925 601 (60) 12153828.4	(51) C03C 3/066	(11) 1 976 406 (60) 12154095.9 12154096.7 12154097.5	(51) A43B 13/14	(11) 2 074 260 (60) 12154483.7	(51) D21H 21/16
				(11) 2 075 917 (60) 12152892.1 12154033.0	(51) H03M 13/05
				(11) 2 075 976 (60) 12154098.3	(51) H04L 29/06
				(11) 2 076 164 (60) 12154379.7	(51) A61B 1/00

(11) 2 076 194 (60) 12154069.4	(51) A61B 18/04	(11) 2 125 899 (60) 12154617.0 12154618.8 12154619.6 12154620.4 12154622.0 12154623.8 12154624.6 12154625.3 12154627.9 12154628.7 12154629.5	(51) C07K 16/30	(11) 2 148 661 (60) 12154573.5	(51) A61K 9/48
(11) 2 076 198 (60) 12154120.5	(51) A61B 18/14			(11) 2 152 812 (60) 12154626.1	(51) C08K 5/00
(11) 2 076 582 (60) 12154759.0	(51) C10L 1/22			(11) 2 159 925 (60) 12153993.6	(51) H04J 13/00
(11) 2 077 436 (60) 12154024.9 12154025.6 12154026.4 12154027.2	(51) G01C 21/36			(11) 2 161 273 (60) 12154571.9	(51) C07D 471/04
(11) 2 081 931 (60) 12000581.4	(51) C07D 471/04	(11) 2 129 796 (60) 12154253.4 12154265.8 12154273.2 12154276.5	(51) C12Q 1/68	(11) 2 191 427 (60) 12154714.5	(51) C12Q 1/68
(11) 2 082 691 (60) 12154546.1	(51) A61B 17/068			(11) 2 196 676 (60) 12000731.5	(51) F04C 18/16
(11) 2 084 117 (60) 12153831.8	(51) C04B 35/03	(11) 2 132 316 (60) 12153901.9	(51) C12N 15/52	(11) 2 198 915 (60) 12154450.6	(51) A61N 1/36
(11) 2 089 708 (60) 12154708.7	(51) G01N 33/50	(11) 2 133 866 (60) 12153847.4	(51) G10K 11/178	(11) 2 200 585 (60) 12154192.4	(51) A61K 9/12
(11) 2 093 015 (60) 12154088.4	(51) B23Q 3/00	(11) 2 135 110 (60) 12154188.2	(51) G01S 7/52	(11) 2 207 022 (60) 12154138.7	(51) G01M 11/02
(11) 2 094 353 (60) 12153741.9	(51) A61N 1/36	(11) 2 137 308 (60) 12154795.4	(51) C12N 15/10	(11) 2 207 270 (60) 12154202.1	(51) H04B 1/707
(11) 2 094 676 (60) 12000613.5	(51) C07D 277/54	(11) 2 137 324 (60) 12153875.5 12153902.7	(51) C12Q 1/68	(11) 2 207 289 (60) 12154691.5	(51) H04J 11/00
(11) 2 094 731 (60) 12153900.1	(51) C07K 16/22	(11) 2 137 866 (60) 12153885.4 12153904.3	(51) H04L 1/18	(11) 2 224 748 (60) 12154650.1 12154673.3	(51) H04R 3/00
(11) 2 094 849 (60) 12154104.9	(51) C12N 15/11	(11) 2 139 494 (60) 12153939.9	(51) A61K 31/70	(11) 2 224 753 (60) 12154519.8	(51) H04R 27/00
(11) 2 102 496 (60) 12153962.1 12153963.9	(51) F03D 9/00	(11) 2 139 803 (60) 12000727.3	(51) B66C 13/40	(11) 2 230 951 (60) 12154101.5	(51) A24D 3/02
(11) 2 103 404 (60) 12000610.1	(51) B29C 33/48	(11) 2 142 183 (60) 12154458.9	(51) A61K 31/137	(11) 2 235 315 (60) 12153779.9	(51) E21B 3/02
(11) 2 108 227 (60) 12154586.7	(51) H04L 5/00	(11) 2 142 521 (60) 12154263.3	(51) C07D 277/20	(11) 2 245 287 (60) 12000594.7	(51) F02D 41/00
(11) 2 110 502 (60) 12000728.1	(51) E05D 3/06	(11) 2 142 929 (60) 12154541.2	(51) G01N 33/558	(11) 2 248 709 (60) 12000573.1	(51) B62D 6/00
(11) 2 113 482 (60) 12154011.6	(51) B66F 7/26	(11) 2 143 229 (60) 12000582.2	(51) H04L 1/20	(11) 2 251 035 (60) 12153816.9 12153846.6 12153857.3	(51) A61K 39/09
(11) 2 114 987 (60) 12153796.3	(51) C07K 7/06	(11) 2 144 303 (60) 12154782.2 12154783.0	(51) H01L 31/107	(11) 2 254 622 (60) 12154607.1	(51) A61M 5/158
(11) 2 121 924 (60) 12153919.1	(51) C12N 15/11	(11) 2 144 321 (60) 11169896.5 / 2 378 602 12153834.2 11188812.9 / 2 418 723	(51) H01M 10/0567	(11) 2 256 926 (60) 12154232.8	(51) H03J 1/00
(11) 2 121 926 (60) 12153915.9	(51) C12N 15/11			(11) 2 260 077 (60) 12154680.8	(51) C09B 49/12
(11) 2 121 989 (60) 12154109.8	(51) C12Q 1/68	(11) 2 144 611 (60) 12153823.5	(51) A61K 31/436	(11) 2 265 506 (60) 12154536.2	(51) B65D 33/25
(11) 2 122 887 (60) 12000583.0	(51) H04L 1/00	(11) 2 146 821 (60) 12154220.3	(51) B25B 11/00	(11) 2 280 552 (60) 12154214.6	(51) H04N 13/00
(11) 2 125 322 (60) 12154386.2	(51) B29C 44/34	(11) 2 147 466 (60) 12154338.3	(51) H01L 31/0224	(11) 2 286 394 (60) 12153748.4	(51) G08B 17/10

- (11) **2 303 062** (51) **A46B 13/02**
(60) 12153785.6
- (11) **2 335 547** (51) **A47L 15/42**
(60) 12153892.0
- (11) **2 337 984** (51) **F17C 3/02**
(60) 12154056.1
- (11) **2 341 543** (51) **H01L 27/15**
(60) 12154396.1
- (11) **2 372 735** (51) **H01H 1/54**
(60) 12154652.7
12154656.8
- (11) **2 373 865** (51) **E05F 15/10**
(60) 12154135.3
- (11) **2 374 314** (51) **H04W 68/08**
(60) 12154428.2
- (11) **2 380 178** (51) **H01B 11/06**
(60) 12153945.6
- (11) **2 380 259** (51) **H02K 5/24**
(60) 12000539.2
12000543.4
- (11) **2 410 933** (51) **A61B 17/70**
(60) 12154799.6
- (11) **2 412 380** (51) **A61K 38/16**
(60) 12154444.9

I.12(15)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung
- Application number / publication number of the parent application
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale

- (11) **1 467 869** (51) **B41J 29/393**
(62) • keine Stammanmeldung
• no parent application
• pas de demande initiale

I.12(16)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

- (11) **2 339 466** (51) **G06F 9/46**
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée

- (11) **2 380 550** (51) **A61J 15/00**
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée

- (11) **2 386 548** (51) **C07D 277/56**
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée

- (11) **2 388 256** (51) **C07D 307/80**
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung

- no separate publication
- pas de publication séparée

- (11) **2 408 056** (51) **H01M 12/06**
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée

- (11) **2 410 307** (51) **G01L 1/14**
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée

- (11) **2 410 308** (51) **G01L 1/14**
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée

I.12(17)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

- (11) **1 709 745** (51) **H04B 1/06**
14.02.2012

I.12(19)

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

- (11) **2 201 522** (51) **G09B 25/00**
26.04.2010

- (11) **2 394 108** (51) **F24J 2/52**
21.07.2011

I.12(21)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

- (11) **1 081 603** 09.10.2011

- (11) **2 187 228** 14.10.2011

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

- (11) **0 852 405** 07.06.2011

- (11) **1 035 648** 11.06.2011

- (11) **1 266 622**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn

- pas réputée retirée

- (11) **1 372 789** 03.05.2011

- (11) **1 391 534**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée

- (11) **1 508 853** 02.06.2010

- (11) **1 576 137** 07.06.2011

- (11) **1 579 538** 01.06.2011

- (11) **1 675 565**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée

- (11) **1 679 021** 17.08.2011

- (11) **1 810 491** 01.09.2011

- (11) **1 868 705** 03.03.2009

- (11) **2 251 859**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

- (51) **A01B 41/06** (11) **1 746 875 B1**
A01C 21/00 A01M 21/04
A01M 7/00
- (25) En (26) En
(21) 05824271.0 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
(86) DK 2005/000311 09.05.2005
(87) WO 2006/021207 2006/09 02.03.2006
(30) 10.05.2004 DK 200400747
- (54) • SYSTEM ZUR SELEKTIVEN BEHANDLUNG VON REIHENPFLANZEN
• SYSTEM FOR SELECTIVE TREATMENT OF PLANTS IN ROW
• SYSTÈME POUR LE TRAITEMENT SÉLECTIF DE PLANTES DANS UNE RANGÉE
- (73) Poulsen, Frank, Tjørneager 16, 4330 Hvalsø, DK
(72) Poulsen, Frank, 4330 Hvalsø, DK
(74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

A01B 59/04 → (51) **A01B 59/042**

- (51) **A01B 59/042** (11) **2 074 877 B1**
A01B 59/04
- (25) De (26) De
(21) 08021899.3 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
(30) 24.12.2007 DE 202007018030 U
- (54) • Anhängerkupplung für ein Fahrzeug, insbesondere einen Ackerschlepper
• Trailer coupling for a vehicle, in particular an agricultural tractor
• Attelage de véhicule, en particulier tracteur agricole
- (73) Sauermann, Hans, Hohenwarter Strasse 29, 86558 Freinhausen, DE
(72) Sauermann, Hans, 86558 Freinhausen, DE
(74) Witzany, Manfred, Patentanwalt Falkenstrasse 4, 85049 Ingolstadt, DE

- (51) **A01B 59/06** (11) **2 277 367 B1**
A01D 34/66
- (25) It (26) En
(21) 10168124.5 (22) 01.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.01.2011
(30) 21.07.2009 IT MI20091289
- (54) • Verbessertes Frontmähdwerk für Traktoren
• Improved front mower group for tractors
• Faucheuse frontale améliorée pour tracteurs
- (73) BCS S.p.A., Via Marradi, 1, 20123 Milano (MI), IT
(72) Castoldi, Fabrizio, 20145, Milano MI, IT

- (74) Cosenza, Simona, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT
- (51) **A01B 73/04** (11) **2 253 186 B1**
A01D 78/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10162335.3 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.11.2010
(30) 14.05.2009 FR 0953193
- (54) • Heuwerbmungsmaschine
• Haymaking machine
• Machine de fenaion
- (73) KUHN S.A., 4, Impasse des Fabriques, 67700 Saverne, FR
(72) Hacquard, Jean-Marc, 67310 Westhoffen, FR
(74) Andres, Jean-Claude, KUHN S.A. 4, Impasse des Fabriques, 67700 Saverne, FR

A01B 73/06 → (51) **A01D 41/14****A01C 21/00** → (51) **A01B 41/06****A01D 34/64** → (51) **B60K 31/00****A01D 34/66** → (51) **A01B 59/06**

- (51) **A01D 34/68** (11) **1 782 672 B1**
F16D 67/02
- (25) En (26) En
(21) 07100690.2 (22) 27.07.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.05.2007
(30) 28.07.2000 US 628447
- (54) • Blattbremse und Kupplungstrieb
• Blade brake and clutch
• Frein à lame et embrayage
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Yamanashi 107-8556, JP
(72) Wians, Jeffrey A., Mebane, NC 27302, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (62) 01959245.0 / 1 304 913

- (51) **A01D 34/68** (11) **1 785 025 B1**
F16D 67/02
- (25) En (26) En
(21) 07100688.6 (22) 27.07.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.05.2007
(30) 28.07.2000 US 628447
- (54) • Blattbremse und Kupplungstrieb
• Blade brake and clutch
• Frein à lame et embrayage
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Yamanashi 107-8556, JP
(72) Wians, Jeffrey A., Mebane, NC NC 27302, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (62) 01959245.0 / 1 304 913

- (51) **A01D 34/90** (11) **2 311 306 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10187292.7 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
(30) 14.10.2009 JP 2009237431
- (54) • Buschschneider

- Bush cutter
 - Coupeur de buissons
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Miyahara, Kazuyoshi, Saitama 351-0193, JP Uchitani, Hiroaki, Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
- (51) **A01D 41/12** (11) **2 250 870 B1**
A01F 12/40
- (25) De (26) De
(21) 10159791.2 (22) 13.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 17.11.2010
(30) 14.05.2009 DE 102009003124
- (54) • Erntegutrestehäcksel und -verteilanordnung für einen Mähdrescher
• Harvested goods remnant shredder and distribution assembly for a combine harvester
• Agencement de hachage et de répartition de résidus de produits de récolte pour une moissonneuse-batteuse
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Pohlmann, Norbert, 66482 Zweibrücken, DE Lauer, Fritz, 66894 Krähenberg, DE Weichholdt, Dirk, 57200 Woelfling-lès-Sarreguemines, FR Priesnitz, Rico, 66822 Lebach, DE Klein, Oliver, 66822 Lebach, DE
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01D 41/12** (11) **2 260 691 B1**
A01F 12/40
- (25) En (26) En
(21) 10163382.4 (22) 20.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.12.2010
(30) 09.06.2009 US 481154
- (54) • Variabler Ratenumschalter für eine Vorrichtung zum Einsammeln von Ernteresten auf einem Mähdrescher
• A variable rate diverter for a crop residue collecting device carried by a combine harvester
• Dérouteur à taux variable pour dispositif de collecte des résidus de cultures supporté par une moissonneuse
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Ritter, Aaron Scott, Milan, IL 61264, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01D 41/12** (11) **2 286 654 B1**
A01F 12/40
- (25) De (26) De
(21) 10170243.9 (22) 21.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.02.2011
(30) 20.08.2009 DE 102009028764
- (54) • Erntegutrestehäcksel- und -verteilanordnung für einen Mähdrescher
• Harvested goods remnant shredder and distribution assembly for a combine harvester
• Agencement de hachage et de répartition de résidus de produits de récolte pour une moissonneuse-batteuse

- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Weichholdt, Dirk, 57200, Woelfling les Sarreguemins, FR
Klein, Oliver, 66740, Saarlouis, DE
Pearson, Mark L., Le Claire, IA 52753, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01D 41/127** (11) **2 110 012 B1**
(25) De (26) De
(21) 09150485.2 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.10.2009
(30) 15.04.2008 DE 102008019018
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Optimierung von Betriebsparametern einer landwirtschaftlichen Arbeitsmaschine*
• *Method and device for optimising operational parameters of an agricultural work machine*
• *Procédé et dispositif d'optimisation de paramètres de fonctionnement d'une machine de travail agricole*

- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Meyer zu Helliggen, Lars Peter, 32139 Spenge, DE
Nienaber, Gerhard, 59302 Oelde, DE
Kettelhoit, Boris, 33335 Gütersloh, DE

- (51) **A01D 41/127** (11) **2 292 083 B1**
A01F 12/44
(25) En (26) En
(21) 10185089.9 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.03.2011
(30) 01.08.2007 GB 0714942
(54) • *Biomassenreiniger mit Verbesserungen bei Erntemaschinen und zugehörige Verfahren*
• *A biomass cleaner and improvements in crop harvesting machines*
• *Nettoyeur de biomasse avec des améliorations dans les moissonneuses de récoltes et procédés associés*

- (73) CNH Belgium N.V., Patent Department Leon Claeyssstraat 3a, 8210 Zedelgem, BE
(72) Craessaerts, Geert J., 3000 Leuven, BE
Missotten, Bart, 3020 Winksele, BE
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(62) 08161464.6 / 2 022 312

- (51) **A01D 41/14** (11) **1 932 415 B1**
A01B 73/06
(25) De (26) De
(21) 07023917.3 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.06.2008
(30) 15.12.2006 DE 102006059797
19.07.2007 DE 102007033952
(54) • *Vorrichtung mit einer ersten und einer zweiten Arbeitseinheit*
• *Device comprising a first and a second work unit*
• *Dispositif muni d'une première et d'une seconde unité de travail*
(73) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
(72) Boll, Ulrich, 88348 Bad Saulgau, DE

- Erasmey, Nils, 88499 Riedlingen/Neufra, DE
(74) Otten, Roth, Dobler & Partner, Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

A01D 75/18 → (51) **A01F 12/16**

- (51) **A01D 78/10** (11) **2 183 956 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09174875.6 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 12.05.2010
(30) 06.11.2008 FR 0857528
(54) • *Heuwerbungsmaschine*
• *Haymaking machine*
• *Machine de fenaion*
(73) KUHN S.A., 4, Impasse des Fabriques, 67700 Saverne, FR
(72) Speich, Cédric, 67500, Haguenau, FR
Schott, Mathieu, 67310, Cosswiller, FR
Neuerburg, Horst, 67440, Hengwiller, FR
(74) Andres, Jean-Claude, KUHN S.A. 4, Impasse des Fabriques, 67700 Saverne, FR

A01D 78/10 → (51) **A01B 73/04**

- (51) **A01F 12/16** (11) **1 745 690 B1**
A01D 75/18
(25) En (26) En
(21) 06117591.5 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.01.2007
(30) 22.07.2005 US 187367
(54) • *Hartobjektdetektionsverfahren und -vorrichtung für Erntemaschine*
• *Non-frangible object detection method and apparatus for use with harvester*
• *Méthode et dispositif de détection d'objets durs pour utilisation dans une moissonneuse*

- (73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Crego, John B., New Holland, PA 17557, US
Haas, Arthur George, Grand Forks, ND 58201, US
Digman, Michael Jacob, Denver, PA 17517, US
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01F 12/40 → (51) **A01D 41/12****A01F 12/44** → (51) **A01D 41/127**

- (51) **A01F 15/08** (11) **2 292 085 B1**
(25) En (26) En
(21) 10175443.0 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 09.03.2011
(30) 08.09.2009 US 555008
(54) • *Geräteinitiierte Steuerung einer Traktorkraftübertragung*
• *Implement initiated control of tractor power take-off (PTO)*
• *Contrôle d'outil de prise de mouvement de tracteur*
(73) CNH Italia S.p.A., Via Plava 80, 10135 Turin, IT
(72) Vanhercke, Olivier, 8470 Gistel, BE
Smith, Kevin M., Narvon, PA 17555, US
Foster, Christopher A., Denver PA 17517, US
Morselli, Riccardo, 41057 San Vito di Spilamberto (MO), IT

- (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **A01G 33/00** (11) **1 972 602 B1**
A01H 4/00 **C12M 1/00**

- (25) De (26) De
(21) 08003541.3 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007012409
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Biomasse unter Verwendung photosynthetischer Algenmischkulturen*
• *Method of generating biomass by making use of photosynthetically active mixed algae culture*
• *Procédé de production de biomasse en utilisant des cultures mixtes d'algues photosynthétiques*
(73) Holm, Niels Christian, Vorm Thoren 6, 32425 Minden, DE
(72) Holm, Niels Christian, 32425 Minden, DE
(74) Tönnies, Jan G., Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

A01H 1/00 → (51) **C12N 5/04****A01H 4/00** → (51) **A01G 33/00**

- (51) **A01K 1/03** (11) **2 311 314 B1**
(25) De (26) De
(21) 10175978.5 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 20.04.2011
(30) 14.10.2009 DE 102009045695
(54) • *Kleintiergehege*
• *Enclosure for small animals*
• *Enclos pour petits animaux*
(73) Albert Kerbl GmbH, Felizenzell 9, 84428 Buchbach, DE
(72) Kerbl, Albert, 84428, Buchbach, DE
(74) Kalkoff & Partner, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

A01K 67/027 → (51) **C07K 14/705**

- (51) **A01L 1/02** (11) **1 729 572 B1**
(25) En (26) En
(21) 05722288.7 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.12.2006
(86) SE 2005/000463 29.03.2005
(87) WO 2005/092091 2005/40 06.10.2005
(30) 29.03.2004 SE 0400846
(54) • *HUFEISEN*
• *HORSESHOE*
• *FER À CHEVAL*
(73) Svenska Elitskon AB, Tulegatan 4, 903 26 Umeå, SE
(72) LUNDQVIST, Erik, 905 81 Umeå, SE
(74) Sörby, Lennart, et al, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

A01N 43/54 → (51) **A61K 31/517**

- (51) **A01N 43/56** (11) **1 916 894 B1**
A01N 43/653 **A01N 47/36**
A01N 43/88 **A01P 3/00**
(25) De (26) De
(21) 06828797.8 (22) 15.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (86) EP 2006/006932 15.07.2006
- (87) WO 2007/031141 2007/12 22.03.2007
- (30) 28.07.2005 DE 102005035300
- (54) • *SYNERGISTISCHE FUNGIZIDE WIRKSTOFFKOMBINATIONEN, ENTHALTEND EIN CARBOXAMID, EIN AZOL, EIN ZWEITES AZOL ODER EIN STROBILURIN*
- *SYNERGISTIC FUNGICIDAL ACTIVE SUBSTANCE COMBINATIONS CONTAINING A CARBOXAMIDE, AN AZOLE, A SECOND AZOLE OR A STROBILURINE*
- *COMBINAISONS D'AGENTS ACTIFS FONGICIDES SYNERGIQUES CONTENANT UN CARBOXAMIDE, UN AZOLE, UN DEUXIEME AZOLE OU UNE STROBILURINE*
- (73) Bayer Cropscience AG, Patent Department Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
- WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
- HÄUSER-HAHN, Isolde, 51375 Leverkusen, DE
- ELBE, Hans-Ludwig, WUPPERTAL 42329, DE
- DUNKEL, Ralf, F-69001 Lyon, FR
- SUTY-HEINZE, Anne, 40764 Langenfeld, DE
-
- A01N 43/653** → (51) **A01N 43/56**
-
- A01N 43/80** → (51) **C07D 275/06**
-
- A01N 43/88** → (51) **A01N 43/56**
-
- A01N 47/36** → (51) **A01N 43/56**
-
- A01N 63/00** → (51) **C12N 15/82**
-
- (51) **A21B 1/22** (11) **1 854 357 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06290779.5 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (54) • *BACKVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR BROT, UND OFEN MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
- *BAKING DEVICE PARTICULARLY FOR BREAD AND OVEN COMPRISING SAID DEVICE*
- *DISPOSITIF DE CUISSON, NOTAMMENT DE PAIN, ET FOUR COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF*
- (73) BONGARD (S.A.), 32, Route de Wolfisheim, F-67810 Holtzheim, FR
- (72) Weimar, Eric, 67400 Illkirch, FR
- Debes, Jean-Claude, 67200 Strasbourg, FR
- (74) Merckling, Norbert, Meyer & Partenaires Bureaux Europe 20, Place des Halles, 67000 Strasbourg, FR
-
- (51) **A21C 3/02** (11) **1 642 503 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05021608.4 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (30) 04.10.2004 IT PR20040069
- (54) • *Vakuumrollvorrichtung für Teig.*
- *Vacuum dough rolling apparatus*
- *Dispositif pour rouler de la pâte sous vide*
- (73) Storci S.p.A., Via Lemignano 6, 43044 Collecchio PR, IT

- (72) Storci, Anzio, 43044 Collecchio (Parma), IT
- (74) Guareschi, Antonella, Ing. Dallaglio S.r.l. Via Mazzini 2, 43121 Parma, IT
-
- (51) **A21C 3/04** (11) **1 505 874 B1**
- A21C 11/16** **A23L 1/00**
- A23L 1/164** **A23L 1/18**
- (25) En (26) En
- (21) 03726669.9 (22) 07.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (86) US 2003/014212 07.05.2003
- (87) WO 2003/099018 2003/49 04.12.2003
- (30) 21.05.2002 US 152668
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GESCHÄUMTEN GEFORMTEN PELLET-PRODUKTEN*
- *METHOD FOR PRODUCING EXPANDED SHAPED PELLET PRODUCTS*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DE PRODUITS GRANULES EN FORME EXPANSES*
- (73) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US
- (72) KELLY, Joseph, William, Grapevine, TX 76051, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
-
- A21C 11/16** → (51) **A21C 3/04**
-
- (51) **A22C 21/00** (11) **2 162 007 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08782788.7 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
- (86) NL 2008/000159 23.06.2008
- (87) WO 2009/002153 2009/01 31.12.2008
- (30) 22.06.2007 NL 1034027
- 31.01.2008 NL 2001241
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG UND ANORDNUNG EINER KADAVERS ODER KADAVERTEILS VON GESCHLACHTETEM GEFLÜGEL AUF ODER IN EINEM PRODUKTTRÄGER*
- *DEVICE AND METHOD FOR BRINGING INTO POSITION AND ARRANGING A CARCASS OR CARCASS PART OF SLAUGHTERED POULTRY ON OR IN A PRODUCT CARRIER*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR AMENER EN POSITION ET AGENCER UNE CARCASSE OU UNE PARTIE DE CARCASSE D'UNE VOLAILLE ABATTUE SUR UN SUPPORT DE PRODUIT OU DANS CELUI-CI*
- (73) Marel Stork Poultry Processing B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL
- (72) HIDDINK, Wilbert, NL-7051 HC Varsseveld, NL
- KROOT, Marc, NL-5845 EZ Sint Anthonis, NL
- VAN DEN NIEUWELAAR, Adrianus, Josephes, NL-5421 XG Gemert, NL
- (74) De Grave-Wolterink, Isabelle, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (60) 11178825.3 / 2 389 812
-
- (51) **A23D 9/007** (11) **1 702 515 B1**
- A61K 31/23** **A23L 1/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06011348.7 (22) 23.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 20.09.2006
- (30) 24.08.1999 JP 23755699
- (54) • *Fett- oder Ölzusammensetzung*
- *Fat or oil composition*
- *Composition à base de corps gras ou d'huile*
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) Masui, Kenji, Tokyo, JP
- Toi, Tomoko, Tokyo, JP
- Katsuragi, Yoshihisa, Tokyo, JP
- Yasukawa, Takuji, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 00954919.7 / 1 221 861
-
- (51) **A23F 5/04** (11) **1 872 664 B1**
- A23F 5/10** **A23F 5/24**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06745378.7 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (86) JP 2006/305824 23.03.2006
- (87) WO 2006/104009 2006/40 05.10.2006
- (30) 25.03.2005 JP 2005088619
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GERÖSTETEN KAFFEEBOHNEN MIT DAMPF*
- *PROCESSES FOR TREATING ROASTED COFFEE BEANS WITH STEAM*
- *PROCEDE DE TRAITEMENT A LA VAPEUR DE GRAINS DE CAFE TORREFIES*
- (73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Doji-mahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
- (72) TERAMOTO, Kenji, Osaka, 5640032, JP
- NAGAO, Koji, Yokohama-shi Kanagawa, 2210822, JP
- SHIBUYA, Katsushi, Kyoto, 6148117, JP
- YOKOO, Yoshiaki, Tokyo, 1830014, JP
- (74) Harmsen, Dirk, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- A23F 5/10** → (51) **A23F 5/04**
-
- A23F 5/24** → (51) **A23F 5/04**
-
- (51) **A23G 1/00** (11) **1 683 426 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06250236.4 (22) 17.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (30) 19.01.2005 JP 2005011644
- (54) • *Schokolade für an Licht auszusetzende Lebensmittel*
- *Chocolate for food to be exposed to light*
- *Chocolat pour un produit alimentaire exposé à la lumière*
- (73) Fuji Oil Company, Ltd., 1-5, Nishishin-saibashi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0086, JP
- (72) Kawabata, Yasushi c/o Fuji Oil Company Limited, Izumisano-shi, Osaka 598-8540, JP
- Kuramori, Koichi c/o Fuji Oil Company Limited, Izumisano-shi, Osaka 598-8540, JP
- Umeno, Koji c/o Fuji Oil Company Limited, Izumisano-shi, Osaka 598-8540, JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- A23G 1/00** → (51) **A23G 3/00**

- (51) **A23G 1/26** (11) **2 213 179 B1**
A23G 3/02 **A23G 7/00**
A23G 7/02
- (25) It (26) De
(21) 10000460.5 (22) 19.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.08.2010
(30) 20.01.2009 IT MI20090046
- (54) • *Vorrichtung zum Temperieren von Schokoladenmassen oder Ähnlichem in Giessblechen*
• *Apparatus for tempering chocolate masses or similar masses in mould trays*
• *Appareil à conditionner pour masses chocolats et masses similaires en tôles de moule*
- (73) Carle & Montanari S.p.A, Via Trebbia, 22
Loc. Quinto de' Stampi, 20089 Rozzano
(MI), IT
- (72) Manzoni, Daniele, 20095 Cusano Milanino, IT
- (74) Mayer, Hans Benno, de Dominici & Mayer
S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

- (51) **A23G 3/00** (11) **1 555 889 B1**
A23G 1/00 **A23G 3/54**
- (25) En (26) En
(21) 03769658.0 (22) 28.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 27.07.2005
(86) GB 2003/004624 28.10.2003
(87) WO 2004/039167 2004/20 13.05.2004
(30) 29.10.2002 GB 0225087
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEFORMTEN KONFEKTWAREN*
• *METHOD OF PREPARING MOULDED CONFECTIONERY ARTICLES*
• *PROCEDE POUR PREPARER DES ARTICLES DE CONFISERIE MOULES*
- (73) Cadbury Holdings Limited, Cadbury House
Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8
1DH, GB
- (72) SANDERS, Nigel, Hugh, Toronto, Ontario
M6S 2Y5, CA
SMITH, Ian Humphrey, Reading, Berkshire
RG8 7BD, GB
BROWN, Anthony James, Reading, Berkshire
RG1 6SS, GB
MINVILLE, Benoit, Shefford, Quebec J2G 9J,
CA
- (74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha
Tower Suffolk Street, Queensway
Birmingham B1 1TT, GB

A23G 3/02 → (51) **A23G 1/26****A23G 3/54** → (51) **A23G 3/00****A23G 7/00** → (51) **A23G 1/26****A23G 7/02** → (51) **A23G 1/26****A23K 1/00** → (51) **C12N 1/20****A23K 1/16** → (51) **C09B 67/00****A23K 1/175** → (51) **C09B 67/00****A23K 1/18** → (51) **C09B 67/00****A23L 1/00** → (51) **A21C 3/04****A23L 1/164** → (51) **A21C 3/04****A23L 1/18** → (51) **A21C 3/04****A23L 1/30** → (51) **A23D 9/007**

A23L 1/30 → (51) **C12N 1/20**

A23L 1/30 → (51) **C12N 9/24**

A24C 5/32 → (51) **G01N 17/00**

- (51) **A24C 5/47** (11) **1 849 371 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07007976.9 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
(30) 24.04.2006 DE 102006019329
- (54) • *Abstandhalter einer Fördertrommel der Tabak verarbeitenden Industrie*
• *Spacer in a conveying drum in the tobacco industry*
• *Écarteur pour un tambour de transport de l'industrie du tabac*
- (73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-
Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) Mörke, Torsten, 23617 Dissau, DE
Dittombée, Harald, 21339 Lüneburg, DE
- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patent-
anwälte Seemann & Partner Ballindamm 3,
20095 Hamburg, DE

A24D 3/02 → (51) **B65B 1/36**

- (51) **A41D 31/00** (11) **1 968 407 B1**
C08G 73/18 **C08G 73/22**
C08L 79/00 **D01F 6/74**
- (25) En (26) En
(21) 06846589.7 (22) 13.12.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 17.09.2008
(86) US 2006/061986 13.12.2006
(87) WO 2007/076263 2007/27 05.07.2007
(30) 16.12.2005 US 751023 P
- (54) • *KLEIDUNGSSTÜCKE MIT THERMOLEISTUNG MIT EINEM BLEICHEBESTÄNDIGEN AUSSENSCHALENGEWEBE AUS POLY-PYRIDOBISIMIDAZOL- UND POLYBENZOBISOXAZOLFASERN*
• *THERMAL PERFORMANCE GARMENTS COMPRISING A BLEACH TOLERANT OUTER SHELL FABRIC OF POLYPYRIDOBISIMIDAZOLE AND POLYBENZOBISOXAZOLE FIBERS*
• *VETEMENTS A PERFORMANCES THERMIQUES COMPRENANT UN TISSU D'ENVELOPPE EXTERNE RESISTANT AU BLANCHIMENT DE FIBRES DE POLYPYRIDOBISIMIDAZOLE ET DE POLYBENZOBISOXAZOLE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND
COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington,
DE 19898, US
- (72) ZHU, Reiyao H., Moseley, VA 23120, US
YOUNG, Richard, Richmond, Virginia 23236,
US
- (74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner
Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677
München, DE

- (51) **A42B 3/04** (11) **2 299 857 B1**
A42B 3/18
- (25) En (26) En
(21) 09751371.7 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2011
(86) US 2009/044503 19.05.2009
(87) WO 2009/143143 2009/48 26.11.2009
(30) 19.05.2008 US 54262
- (54) • *HELMZUBEHÖRPLATTFORM*
• *HELMET ATTACHMENT PLATFORM*

- *PLATEFORME D ATTACHE POUR CASQUE*
- (73) BAE Aerospace & Defense Group Inc., 7822
South 46th Street, Phoenix, AZ 85044, US
- (72) HARRIS, Christian, J., Phoenix AZ 85048,
US
- DEMPSEY, Christopher, Martin, Tempe AZ
85282, US
- STALZER, Christopher, Michael, Scottsdale
AZ 85260, US
- (74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre
Avenue One Business Park Letchworth
Garden City, Hertfordshire SG6 2HB, GB

A42B 3/18 → (51) **A42B 3/04**

- (51) **A43B 3/24** (11) **1 753 313 B1**
A43B 7/20 **A43C 11/14**
- (25) En (26) En
(21) 05759191.9 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
(86) US 2005/019896 06.06.2005
(87) WO 2005/117624 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 US 860383
- (54) • *VERSTELLBARE KNÖCHELSTÜTZE FÜR SCHUHWERK*
• *ADJUSTABLE ANKLE SUPPORT FOR AN ARTICLE OF FOOTWEAR*
• *SUPPORT POUR CHEVILLE REGLABLE POUR UNE CHAUSSURE*
- (73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive,
Beaverton, Oregon 97005-6453, US
- (72) FOXEN, Thomas, Portland, OR 97219, US
HEARD, Joshua, P., Clackamas, OR 97015,
US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers &
Rogers LLP 4 More London Riverside,
London SE1 2AU, GB
- (60) 10178434.6 / 2 319 340

- (51) **A43B 5/04** (11) **2 082 657 B1**
- (25) It (26) En
(21) 09151263.2 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
(30) 25.01.2008 IT UD20080015
- (54) • *Sportstiefel, wie z.B. ein Skistiefel oder dergleichen*
• *Sports boot such as a ski boot or suchlike*
• *Chaussure de sport comme chaussure de ski ou équivalent*
- (73) Calzaturificio Dal Bello Srl, Via Frattalunga
12, 31010 Casella d'Asolo (TV), IT
- (72) Battilana, Carletto, 31010, Casella d'Asolo
(TV), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Pia-
zale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **A43B 5/04** (11) **2 200 465 B1**
A43D 3/08
- (25) De (26) De
(21) 08799954.6 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2010
(86) AT 2008/000367 10.10.2008
(87) WO 2009/046477 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 AT 16362007
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHUHEN, LEISTEN HIERFÜR UND SCHUH*
• *METHOD FOR PRODUCING SHOES, STRIPS THEREFOR AND SHOE*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CHAUSSURES, EMBAUCHOIR À CET EFFET, ET CHAUSSURE*
- (73) Fischer Sports GmbH, Fischerstrasse 8, 4910 Ried im Innkreis, AT
(72) LEITNER, Johann, A-6621 Bichlbach, AT
PIEBER, Alois, A-4921 Hohenzell, AT
RESCH, Franz Josef, A-8970 Schladming, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A43B 5/14 → (51) **A43D 1/06**

- (51) **A43B 7/12** (11) **2 303 048 B1**
A43B 23/02 **A43B 23/06**
- (25) SI (26) En
(21) 09736497.0 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(86) SI 2009/000029 17.07.2009
(87) WO 2010/008352 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 SI 200800181
16.07.2009 SI 200900199
(54) • *PERFORIERTE WASSERABWEISENDE BESCHICHTUNG ZUM FUSSBEKLEIDUNGSSCHUTZ*
• *PERFORATED WATER-REPELLENT COATING FOR FOOTWEAR PROTECTION*
• *REVÊTEMENT HYDROFUGE PERFORÉ POUR LA PROTECTION D'ARTICLES CHAUSSANTS*
- (73) Alpina, Tovarna Obutve, D.D., Ziri, ul. Strojarska 2, 4226 Ziri, SI
(72) ZUPAN, Igor, 4290 Trzic, SI
NOVAK, Janez, 4226 Ziri, SI
(74) Pipan, Marjan, Kotnikova 5, 1000 Ljubljana, SI

A43B 7/20 → (51) **A43B 3/24****A43B 23/02** → (51) **A43B 7/12****A43B 23/06** → (51) **A43B 7/12****A43C 11/14** → (51) **A43B 3/24**

- (51) **A43D 1/06** (11) **2 182 823 B1**
A43B 5/14 **B62M 3/08**
- (25) De (26) De
(21) 08787422.8 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(86) EP 2008/061021 22.08.2008
(87) WO 2009/027338 2009/10 05.03.2009
(30) 28.08.2007 DE 202007012024 U
(54) • *RASTELEMENT-JUSTAGESYSTEM FÜR FAHRRADSCHUHE*
• *LOCKING ELEMENT ADJUSTMENT SYSTEM FOR CYCLE SHOES*
• *SYSTÈME DE RÉGLAGE DE CALE POUR DES CHAUSSURES DE CYCLISME*
- (73) RTI Sports Vertrieb von Sportartikeln GmbH, Universitätsstrasse 2, 56070 Koblenz, DE
(72) TOFAUTE, Kim, 56070 Koblenz, DE
EJVINSSON, Peter, S-114 25 Stockholm, SE
ERICSSON, Frederik, S-12139 Johanneshov, SE
STÖLTING, Dirk, 32791 Lage/Lippe, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A43D 3/08 → (51) **A43B 5/04**

- (51) **A44C 27/00** (11) **1 442 811 B1**
B22F 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 02736157.5 (22) 18.06.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 04.08.2004
(86) JP 2002/006064 18.06.2002
(87) WO 2003/028927 2003/15 10.04.2003
(30) 28.09.2001 JP 2001301375
(54) • *SILBERTON MIT SILBERPULVER*
• *SILVER CLAY CONTAINING SILVER POWDER*
• *ARGILE D'ARGENT COMPORTANT UNE POUDRE D'ARGENT*
- (73) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
(72) HIRASAWA, Juichi, Sanda-shi Hyogo 669-1339, JP
IDO, Yasuo, Sanda-shi Hyogo 669-1339, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

A45C 7/00 → (51) **B65D 33/02**

- (51) **A45C 11/38** (11) **2 073 660 B1**
A45C 13/02 **A45C 13/10**
- (25) De (26) De
(21) 07818433.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.07.2009
(86) EP 2007/008349 26.09.2007
(87) WO 2008/037438 2008/14 03.04.2008
(30) 26.09.2006 DE 102006046394
(54) • *AUFNAHMEVORRICHTUNG FÜR EIN ELEKTRONISCHES GERÄT MIT BILD-SCHIRM*
• *RECEPTACLE FOR AN ELECTRONIC DEVICE WITH DISPLAY SCREEN*
• *DISPOSITIF DE LOGEMENT POUR UN APPAREIL ÉLECTRONIQUE MUNI D'UN ÉCRAN*
- (73) Pacific Way (Germany) GmbH, Hamburger Strasse 3-5, 22926 Ahrensburg, DE
(72) WINSCHKE, Karl, 22927 Grosshansdorf, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A45C 13/02 → (51) **A45C 11/38****A45C 13/10** → (51) **A45C 11/38**

- (51) **A45D 19/00** (11) **2 000 041 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08157623.3 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(30) 06.06.2007 EP 07109742
(54) • *Kit und Verfahren für Haarbehandlungsanwendungen*
• *Kit and method for hair treatment applications*
• *Kit et procédé pour applications de traitement capillaire*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Glenn Jr, Robert Wayne, Liberty Township, 45044, US
Smith, Paul James, Twickenham, Middlesex TW2 6EB, GB
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, et al, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

- (51) **A45D 19/00** (11) **2 213 195 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10151230.9 (22) 20.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.08.2010
(30) 03.02.2009 DE 102009007307
(54) • *Schablone zum Übertragen von Mustern auf die Haare*
• *Template for transferring patterns to hair*
• *Gabarit destiné à la transmission de motifs sur les cheveux*
- (73) Meckelenz und Weber GbR, Lothringerstrasse 35, 52062 Aachen, DE
(72) Weber, Patrick, 4700 Eupen, BE
(74) Kohlmann, Kai, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE

A45D 24/22 (11) **2 217 105 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08855970.3 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(86) EP 2008/066306 27.11.2008
(87) WO 2009/071485 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 FR 0759665
(54) • *APPLIKATOR FÜR EINE VORRICHTUNG ZUM VERPACKEN UND AUSGEBEN EINES PRODUKTS, INSBESONDERE EINES HAARPFLEGEPRODUKTS*
• *APPLICATOR FOR A DEVICE FOR PACKAGING AND DISPENSING A PRODUCT, IN PARTICULAR A HAIR-CARE PRODUCT*
• *APPLICATEUR POUR DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT ET DISTRIBUTION D'UN PRODUIT, NOTAMMENT D'UN PRODUIT CAPILLAIRE*
- (73) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham, CH
(72) BARBAZA, Marie-France, 74150 Rumilly, FR
HEUZE, Rodolphe, 74940 Annecy Le Vieux, FR
SERRE, Sébastien, 42400 Saint-Chamond, FR
BERTAINA, Emmanuelle, 60140 Tourrettes Sur Loup, FR
BONORA, Céline, 74350 Curseilles, FR
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

A45D 31/00 (11) **2 210 518 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10151006.3 (22) 18.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.07.2010
(30) 23.01.2009 KR 20090005807
(54) • *Künstlicher Nagel und Herstellungs-methode eines solchen*
• *Artificial nail and manufacturing method thereof*
• *Ongle artificiel et méthode de la production duquel*
- (73) Chang, Sung Yong, 32 Schoolhouse Lane Roslyn Heights, New York, NY 11577, US
(72) Chang, Sung Yong, New York, NY 11577, US
(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

A45D 34/04 (11) **1 295 543 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 01941047.1 (22) 14.06.2001
(84) FR
(43) 26.03.2003
(86) JP 2001/005074 14.06.2001
(87) WO 2002/001983 2002/02 10.01.2002

- (30) 30.06.2000 JP 2000199547
(54) • FLÜSSIGKEITSAUFTRAGGERÄT
• LIQUID APPLICATOR
• APPLICATEUR DE LIQUIDE
(73) MITSUBISHI PENCIL KABUSHIKI KAISHA,
23-37, Higashi Ohi 5-chome, Shinagawa-ku,
Tokyo 140-8537, JP
(72) AKAISHI, Tetsuaki, Takasaki-shi, Gunma
370-0855, JP
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patent-
anwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

A45D 34/04 → (51) **B65D 35/36**

A45D 40/00 → (51) **A45D 40/04**

- (51) **A45D 40/02** (11) **2 022 364 B1**
A45D 40/16 **A45D 40/20**
(25) De (26) De
(21) 08012600.6 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(30) 01.08.2007 DE 202007010681 U
(54) • Produkt-Austauscheinheit für ein Basis-
Stiftmodul insbesondere eines Kosmetik-
stifts sowie Set aus einer Produkt-Austau-
scheinheit und einer Mehrzahl von Basis-
Stiftmodulen
• Product replacement unit for a base stick
module for a cosmetic stick and set of
such a product replacement unit and a
number of base stick modules
• Unité d'échange de produit cosmétique
pour un module de crayon de base d'un
crayon cosmétique et un ensemble d'une
unité d'échange de produit cosmétique et
un grand nombre de modules de crayons
de base
(73) h & m gutberlet gmbh, Max-Brod-Strasse
11, 90471 Nürnberg, DE
(72) Gutberlet, Detlev, 90518 Altdorf, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneek &
Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402
Nürnberg, DE

(51) **A45D 40/04** (11) **2 123 188 B1**
A45D 40/00 **B05C 17/005**
B65D 83/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07850719.1 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) JP 2007/074231 17.12.2007
(87) WO 2008/111276 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007067185
27.04.2007 JP 2007119781
12.06.2007 JP 2007155415
27.11.2007 JP 2007305353
(54) • AUSGABEBEHÄLTER
• PROPELLING CONTAINER
• RECIPIENT D'EJECTION
(73) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome,
Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
Yoshino Kogyosyo Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-
chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
(72) NASU, Mieko, Yokohama-shi Kanagawa 224-
8558, JP
MIZUSHIMA, Hiroshi, Tokyo 136-8531, JP
GOTO, Takayuki, Tokyo 136-8531, JP
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4
More London Riverside, London SE1 2AU,
GB

A45D 40/16 → (51) **A45D 40/02**

A45D 40/20 → (51) **A45D 40/02**

A46B 5/00 → (51) **A46B 9/06**

A46B 7/02 → (51) **A46B 9/06**

A46B 7/06 → (51) **A46B 9/06**

(51) **A46B 9/06** (11) **2 098 134 B1**
A46B 7/06 **A46B 5/00**
A46B 7/02

- (25) En (26) En
(21) 09159830.0 (22) 03.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- LT LV RO SI
(43) 09.09.2009
(30) 05.10.2001 GB 0123939
(54) • Zahnbürste
• Toothbrush
• Brosse à dents
(73) GlaxoSmithKline Consumer Healthcare
GmbH & Co. KG., Bussmatten 1, 77815
Buehl, DE
(72) Koeth, Michael, 77815, Buehl (Baden), DE
Mueller, Wolf-Dieter, 77815, Buehl (Baden),
DE
Reinbold, Klaus, 77815, Buehl (Baden), DE
Clos, Thomas, 53577, Neustadt, DE
Lanvers, Andreas, 53577, Neustadt, DE
Geiberger, Christoph, 44628, Herne, DE
(74) Walker, Ralph Francis, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB
(62) 02779458.5 / 1 432 329

A46D 3/06 → (51) **E21B 10/32**

- (51) **A47B 13/02** (11) **1 915 923 B1**
(25) De (26) De
(21) 07020562.0 (22) 20.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(30) 24.10.2006 DE 102006050677
(54) • Lösbares Möbelbein
• Removable table leg
• Pied de meuble amovible
(73) Brunner GmbH, Im Salmenkopf 10, 77866
Rheinau-Freistett, DE
(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-
zichtet.
The inventors have agreed to waive their
entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-
tion.
(74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patent-
anwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gag-
genau, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **1 785 063 B1**
E05F 1/10

- (25) De (26) De
(21) 06023327.7 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(30) 10.11.2005 AT 76505 U
06.02.2006 AT 8606 U
(54) • Vorrichtung zum Öffnen und Schliessen
eines bewegbaren Möbelteils und Möbel-
teil
• Device for opening and closing a movable
furniture part and said furniture part

- Dispositif d'ouverture et de fermeture
pour une partie de meuble mobile ainsi
que ladite partie de meuble

- (73) Grass GmbH, Grass Platz 1, 6973 Höchst,
AT
(72) Schneider, Klaus, 6973 Höchst, AT
Seewald, Dieter, 9428 Walzenhausen, CH
Kropf, Peter, 6971 Hard, AT
Hagen, Harald, 6890 Lustenau, AT
(74) Dobler, Markus, Otten, Roth, Dobler & Part-
ner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39,
88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **2 371 241 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10158184.1 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(54) • Schubladenschiene mit einer Öffnungs-
vorrichtung
• Slide assembly with an opening device
• Ensemble de rails de tiroir avec dispositif
d'ouverture
(73) King Slide Works Co., Ltd., N° 299, Shun-an
Road, Ho-Hsiang Village Lu-Chu Hsiang,
Kaohsiung, Hsien, TW
(72) Chen, Ken-Ching, Kaohsiung Hsien, TW
Wang, Chun-Chiang, Kaohsiung Hsien, TW
Liu, Xue-Long, Kaohsiung Hsien, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **A47C 1/026** (11) **1 903 911 B1**
B60N 2/22

- (25) De (26) De
(21) 06777642.7 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) EP 2006/064010 07.07.2006
(87) WO 2007/009893 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 DE 202005011386 U
(54) • RASTBESCHLAG
• CATCH FITTING
• FERRURE A CRAN D'ARRET
(73) Kintec Solution GmbH, Gewerbestrasse 4,
33397 Rietberg, DE
(72) MACKERT, Michael, 59602 Rüthen, DE
(74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-
Strasse 9, 45127 Essen, DE

A47C 1/032 → (51) **A47C 3/00**

(51) **A47C 3/00** (11) **1 405 584 B1**
A47C 1/032 **A47C 7/46**

- (25) En (26) En
(21) 03078407.8 (22) 19.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 07.04.2004
(30) 24.10.1997 US 957506
24.10.1997 US 957473
24.10.1997 US 957561
24.10.1997 US 957548
24.10.1997 US 957604
(54) • Synchronstuhl mit verstellbarem Sitz und
Rückenlehne
• Synchrotilt chair with adjustable seat,
back and energy mechanism
• Chaise synchrobasculante avec siège et
dos réglables et avec mécanisme énergé-
tique
(73) Steelcase Inc., 901 44th Street, PO Box
1967, Grand Rapids Michigan 49501, US
(72) Heidmann, Kurt R., Grand Rapids, MI 49548,
US
Dekraker, Larry, Holland, MI 49424, US

- Batley, Robert J., Middleville, MI 49333, US
Knoblock, Glenn A., Kentwood, MI 49508, US
Johnson, Michelle R., Wyoming, MI 49509, US
Scheper, Robert M., 67460 Souffelwe-ryershem France, FR
Dammernmann, Arnold B., Winona, MI 55987, US
Ekdahl, Kevin A., Libertyville, IL 60048-4877, US
Klaasen, Gardner J. II, Ada, MI 49301, US
Perkins, James A., Alto, MI 49302, US
Peterson, Gordon J., Rockford, MI 49341, US
Punchies, Edward H., Wyoming, MI 49509, US
Roossien, Charles P., Wyoming, MI 49509, US
Teppo, David S., East Grand Rapids, MI 49506, US
Yancharas, Michael J., Comstock Park, MI 49321, US
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 98953703.0 / 1 033 927

- (51) **A47C 4/00** (11) **2 010 029 B1**
(25) En (26) En
(21) 07761185.3 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) US 2007/067293 24.04.2007
(87) WO 2007/127724 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 US 412679
(54) • *VERSTELLBARER LEHNSTUHL MIT SCHLAFFUNKTION*
• *SLEEP OVER RECLINER CHAIR*
• *FAUTEUIL INCLINABLE DE COUCHAGE*
(73) L&P Property Management Company, 4095 Firestone Boulevard, South Gate, CA 90280, US
(72) WIECEK, Glenn, N., Shelbyville, KY 40065, US
(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A47C 7/02 → (51) **B29C 45/14**

A47C 7/38 → (51) **A47G 9/10**

- (51) **A47C 7/42** (11) **2 298 133 B1**
(25) De (26) De
(21) 10175198.0 (22) 03.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2011
(30) 18.09.2009 DE 102009041822
(54) • *Stuhl*
• *Chair*
• *Chaise*
(73) Dauphin Entwicklungs- u. Beteiligungs GmbH, Industriestrasse 11, 91217 Hersbruck, DE
(72) Breitkreuz, Benjamin, 32758 Detmold, DE
Weisser, Frank, 91257, Pegnitz, DE
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

A47C 7/46 → (51) **A47C 3/00**

- (51) **A47C 7/50** (11) **1 479 321 B1**
(25) De (26) De
(21) 04000116.6 (22) 07.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 19.05.2003 DE 10322795
10.12.2003 DE 20319123 U
(54) • *Sitzmöbel mit ausschwenkbarer Fussstütze*
• *Seating furniture with swing-out footrest*
• *Meuble d'assise avec repose-pied pivotant vers l'extérieur*
(73) Stanzwerk Wetter Sichelschmidt GmbH & Co.KG, Oberwengerner Strasse 209, 58300 Wetter, DE
(72) Kristen, Martin, Dr., 45883 Gelsenkirchen, DE
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

(51) **A47C 16/00** (11) **2 173 220 B1**
A61F 5/37

- (25) En (26) En
(21) 08774800.0 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) EP 2008/058724 04.07.2008
(87) WO 2009/010411 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 IE 20070512
15.05.2008 GB 0808868
(54) • *VORRICHTUNG ZUM STÜTZEN VON HALSWIRBELSÄULE UND NACKEN*
• *A CERVICAL SPINE AND NECK SUPPORT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT DE COLONNE CERVICALE ET DE COU*
(73) Murnaghan, Shane, 20 Cherry Drive Delgany Woods, Greystones Wicklow, IE
(72) Murnaghan, Shane, Greystones Wicklow, IE
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **A47C 27/08** (11) **2 018 110 B1**
(25) En (26) En
(21) 07760098.9 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2009
(86) US 2007/065959 04.04.2007
(87) WO 2007/121094 2007/43 25.10.2007
(30) 11.04.2006 US 279359
(54) • *EINWEG-PATIENTENLUFTMATRATZE FÜR DEN PERSÖNLICHEN GEBRAUCH MIT EINZELUMFANGSNAHT*
• *SINGLE PATIENT, PERSONAL USE AIR MATTRESS HAVING A SINGLE PERIMETER SEAM*
• *PATIENT UNIQUE, MATELAS PNEUMATIQUE D'UTILISATION PERSONNELLE À COUTURE PÉRIPHÉRIQUE UNIQUE*

- (73) Woodlark Circle, Inc., 2261 Woodlark Circle, Bethlehem, PA 18017, US
(72) DAVIS, David, T., Bethlehem, PA 18017, US
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE
(60) 11154044.9 / 2 332 446
11193626.6

A47C 31/02 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **A47G 9/10** (11) **2 208 446 B1**
A47C 7/38
(25) En (26) En
(21) 10250077.4 (22) 18.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 21.07.2010
(30) 20.01.2009 GB 0900938
(54) • *Kissen*
• *Pillow*
• *Coussin*
(73) D G Capital Limited, Unit 1, Mill Hill Industrial Estate, Flower Lane London NW7 2 HU, GB
(72) Edwards, Barnaby Bevan, London, NW10 2RN, GB
Spong, Steven Richard, London, SW15 5QL, GB
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A47J 27/08** (11) **2 204 112 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09306245.3 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.07.2010
(30) 30.12.2008 FR 0859148
(54) • *Dampfdruckkochtopf mit Steuerorgan zum Verriegeln und Entriegeln mit asymmetrischem Verhalten*
• *Pressure cooker foreseen with a control device for locking and unlocking having an asymmetric functioning*
• *Appareil de cuisson sous pression pourvu d'un organe de commande du verrouillage / deverrouillage a fonctionnement asymetrique*
(73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Chameroy, Eric, 21260, VERNONNES, FR
Cartigny, Michel, Pierre, 21310, MIREBEAU, FR
(74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières BP 28, 69751 Charbonnières-les-Bains Cedex, FR

(51) **A47J 31/36** (11) **2 109 387 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08738414.5 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(86) IT 2008/000061 31.01.2008
(87) WO 2008/096385 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 IT F120070028
(54) • *INFUSIONSVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GETRANKEN AUS EINZELN PORTIONIERBAREN KAPSELN UND KAPSELZENTRIERVORRICHTUNG*
• *INFUSION DEVICE TO PREPARE BEVERAGES FROM SINGLE-SERVING CAPSULES WITH CAPSULE CENTERING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INFUSION POUR PRÉPARER DES BOISSONS À PARTIR DE CAPSULES JETABLES AVEC UN DISPOSITIF DE CENTRAGE DE CAPSULE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoodseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PECCI, Andrea, I-40030 Castel di Casio, Bologna, IT
MATTIOLI, Romeo, 40042 Lizzano in Belvedere Bologna, IT
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 44, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **A47J 31/40** (11) **2 293 709 B1**
B01F 7/18 **A47J 31/42**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09750018.5 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.03.2011
(86) FR 2009/000548 12.05.2009
(87) WO 2009/141537 2009/48 26.11.2009
(30) 16.05.2008 FR 0802654
(54) • *AUTOMATISCHER SPENDER FÜR GE-MAHLENEN KAFFEE*
• *AUTOMATIC GROUND-COFFEE DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE CAFE MOULU*
(73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) MIH, Séverine, 53100 Mayenne, FR
DUTERTRE, Thierry, 61000 Saint-Germain-du-Corbéis, FR
(74) Bourrières, Patrice, et al, SEB Développement SAS Les 4 M - Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 31/42 → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A47J 31/44** (11) **1 716 797 B1**
(25) It (26) En
(21) 05425270.5 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(54) • *Verfahren zur Zubereitung eines Getränkes und Vorrichtung dazu*
• *Method for preparing a drink, for example chocolate, and device for preparing the drink*
• *Méthode pour la préparation d'un boisson, par exemple du chocolat, et dispositif pour la préparation du boisson*
(73) UNICALL S.r.l., Via Artigiani, 48, 25060 PO-LAVENO, IT
(72) Labemano, Edoardo, 25060 Polaveno, IT
Peli, Davide, 25060 Polaveno, IT
Ongaro, Enrico, 25068 Sarezzo, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

- (51) **A47J 31/46** (11) **2 080 459 B1**
(25) De (26) De
(21) 09100022.4 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(30) 15.01.2008 DE 102008004462
(54) • *Kaffeefüllautomat mit horizontal bewegbarem Brühgetränkeauslass*
• *Fully automatic coffee machine with horizontally mobile brewed drink outlet*
• *Machine à café totalement automatique dotée d'une ouverture de boisson chaude mobile horizontalement*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Jäger, Harald, 83349, Palling, DE

- (51) **A47J 31/46** (11) **2 080 460 B1**
(25) De (26) De
(21) 09100023.2 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(30) 15.01.2008 DE 102008004460
(54) • *Rückstoßdämpfer für Schwingkolbenpumpe*
• *Recoil damper for oscillating piston pump*
• *Amortisseur de recul pour pompe à piston oscillant*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Aigner, Andreas, 83313, Siegsdorf, DE

- (51) **A47J 31/54** (11) **2 067 424 B1**
(25) De (26) De
(21) 08105736.6 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(30) 05.12.2007 DE 102007058373
(54) • *Umschaltbarer elektrischer Durchlauferhitzer*
• *Switchable electric percolator*
• *Chaufe-eau instantané commutable électrique*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Hauser, Andreas, 83370 Seon, DE
Kramer, Siegmund, 83417 Kirchanschöring, DE

A47L 9/16 → (51) **A47L 9/20**

- (51) **A47L 9/20** (11) **2 190 335 B1**
A47L 9/16
(25) En (26) En
(21) 08794105.0 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(86) SE 2008/000479 28.08.2008
(87) WO 2009/031961 2009/11 12.03.2009
(30) 07.09.2007 SE 0702005
07.09.2007 US 970712 P
(54) • *STAUBSAUGER*
• *VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR*
(73) Aktiebolaget Electrolux, St Göransgatan 143, 10545 Stockholm, SE
(72) BESKOW, Jonas, S-114 47 Stockholm, SE
MIEFALK, Hakan, S-175 68 Järfälla, SE
JONSSON, Stefan, S-112 60 Stockholm, SE
HAEGERMARCK, Anders, S-142 63 Trångsund, SE
(74) Samzelius, Roger Mikael, AB Electrolux St. Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE

- (51) **A47L 11/03** (11) **1 749 468 B1**
A47L 11/30 **A47L 11/40**
(25) De (26) De
(21) 06011888.2 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(30) 30.07.2005 DE 202005011999 U
(54) • *Boden-Reinigungsmaschine*
• *Floor cleaning machine*
• *Machine d'entretien du sol*
(73) G. Staehle GmbH u. Co., Mercedesstrasse 15, 70372 Stuttgart, DE
(72) Staehle, Jörg Peter, 70372 Stuttgart, DE
Ochss, Dieter, 73095 Albershausen, DE
(74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

A47L 11/30 → (51) **A47L 11/03****A47L 11/40** → (51) **A47L 11/03**

- (51) **A47L 13/22** (11) **2 066 216 B1**
(25) En (26) En
(21) 07812657.0 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 10.06.2009
(86) US 2007/072908 06.07.2007

- (87) WO 2008/016761 2008/06 07.02.2008
(30) 31.07.2006 US 496143
30.08.2006 US 513758
22.05.2007 PCT/US2007/069470
27.06.2007 US 769521
(54) • *DAMPFMOPP MIT ERSETZBARER EIN-STECKTASCHE FÜR DEN DAMPF*
• *STEAM MOP WITH REPLACEABLE STEAM FABRIC POCKET*
• *BALAI À RÉCUREUR À VAPEUR AVEC POCLETTE À TISSU POUR LA VAPEUR*
(73) Euro-Pro Operating, LLC, 180 Wells Avenue, Suite 200, Newton, MA 02459, US
(72) ROSENZWEIG, Maximilian, Montreal, Quebec, H3H 2R2, CA
VRDOLJAK, Ognjen, Laval, Quebec, H7W 1Y3, CA
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 233 061 B1**
(25) De (26) De
(21) 10401032.7 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 23.03.2009 DE 102009014023
(54) • *Geschirrspülmaschine mit einer Einrichtung zur Beleuchtung des Spülbehälters*
• *Dishwasher with a device for lighting the dishwasher*
• *Lave-vaisselle doté d'un dispositif d'éclairage du contenant de rinçage*
(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Thülig, Markus, 59269 Beckum, DE
Kara, Seyfettin, 32139 Spenge, DE

- (51) **A47L 15/44** (11) **1 543 763 B1**
D06F 39/02 **C11D 17/04**
(25) En (26) En
(21) 04078346.6 (22) 29.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(30) 16.12.2003 EP 03079096
(54) • *Reinigerspender für automatische Geschirrspülmaschine*
• *Ingredient dispenser for automatic dishwashers*
• *Distributeur de détergent pour lave-vaisselles automatiques*
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(72) van Deurzen, Marion, 2645 GK Delfgauw, NL
Ghatlia, Naresh Dhirajlal, 3133 AT Vlaardingen, NL
Verkade, Jan Hendrik, 3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A61B 1/00 → (51) **A61B 5/00****A61B 1/04** → (51) **A61B 5/00****A61B 3/113** → (51) **A61B 3/12**

- (51) **A61B 3/12** (11) **1 865 829 B1**
A61B 3/113
(25) En (26) En
(21) 06723850.1 (22) 30.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (86) EP 2006/002883 30.03.2006
- (87) WO 2006/105903 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 US 668785 P
24.03.2006 US 389351
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN DER BEWEGUNG EINES PROBANDEN UNTER VERWENDUNG EINER REIHE VON TEILBILDERN AUS EINEM ABBILDUNGSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING MOTION OF A SUBJECT USING A SERIES OF PARTIAL IMAGES FROM AN IMAGING SYSTEM*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE DE DEPLACEMENT D'UN SUJET AU MOYEN D'UNE SERIE D'IMAGES PARTIELLES D'UN SYSTÈME D'IMAGERIE*
- (73) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
- (72) EVERETT, Matthew, J., Livermore, CA 94550, US
- FLACHENECKER, Claus, Hayward, CA 94541, US
- HACKER, Martin, Pleasanton, CA 94588, US
- MEYER, Scott, A., Livermore, CA 94550, US
- O'HARA, Keith, E., Pleasanton, CA 94566, US
- WILLIAMS, Rick, A., Orinda, CA 94563, US
- (74) Beck, Bernard, Carl Zeiss Jena GmbH Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 399 057 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02741916.7 (22) 10.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.03.2004
- (86) US 2002/018186 10.06.2002
- (87) WO 2002/100265 2002/51 19.12.2002
- (30) 08.06.2001 US 297187 P
- (54) • *KONTROLLFLÜSSIGKEITSBEHÄLTER UND VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG VON ENTNAHMEVORRICHTUNGEN FÜR KÖRPERFLÜSSIGKEITEN*
- *CONTROL SOLUTION PACKETS AND METHODS FOR CALIBRATING BODY FLUID SAMPLING DEVICES*
- *ENSEMBLES DE SOLUTION DE CONTRÔLE ET PROCÉDES DE CALIBRATION DE DISPOSITIFS D'ÉCHANTILLONNAGE DE FLUIDES CORPORELS*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (72) ROE, Jeffrey, N., San Ramon, CA 94583, US
- HILGERS, Michael, E., Lake Elmo, MN 55042, US
- VINSON, Jay, Los Altos Hills, CA 94022, US
- PRIEST, John, H., Everett, WA 98203, US
- RASCH-MENGES, Juergen, 8782 Bruehl, DE
- RADEMACHER, Thomas, C., St. Paul, MN 55104, US
- MECCA, Steve, St. Paul, MN 55108, US
- (74) Jung, Michael, Roche Diagnostics GmbH Patentabteilung Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 992 270 B1**
- A61B 1/00** **A61B 1/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06834436.5 (22) 11.12.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 19.11.2008
- (86) JP 2006/324681 11.12.2006
- (87) WO 2007/099681 2007/36 07.09.2007
- (30) 03.03.2006 JP 2006058711

- (54) • *AUSRÜSTUNG ZUR BEOBACHTUNG DES LEBENDEN KÖRPERS*
- *LIVING BODY OBSERVATION APPARATUS*
- *EQUIPEMENT D'OBSERVATION DE CORPS VIVANT*
- (73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) YAMAZAKI, Kenji, Tokyo 151-0072, JP
- GONO, Kazuhiro, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 311 368 B1**
- A61B 5/04** **A61N 1/37**
- (25) En (26) En
- (21) 10177974.2 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
- (30) 14.10.2009 US 251328 P
- (54) • *Ausrichtungsbestimmung für eine implantierbare medizinische Vorrichtung*
- *Orientation determination for an implantable medical device*
- *Détermination d'orientation pour dispositif médical implantable*
- (73) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Moulder, J. Christopher, Portland, OR 97202, US
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/0215**

A61B 5/00 → (51) **A61L 2/10**

A61B 5/00 → (51) **G01N 27/327**

A61B 5/02 → (51) **A61B 8/08**

- (51) **A61B 5/0215** (11) **1 673 008 B1**
- A61B 5/00** **A61B 5/03**
- (25) En (26) En
- (21) 03818675.5 (22) 12.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (86) NL 2003/000635 12.09.2003
- (87) WO 2005/025415 2005/12 24.03.2005
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR MEDIZINISCHE MESSUNGEN*
- *APPARATUS FOR MEDICAL MEASUREMENT*
- *APPAREIL DE MESURE MÉDICALE*
- (73) Laborie Medical Technologies Inc., 6415 Northwest Drive, Unit 11, Mississauga, ON L4V 1X1, CA
- (72) DIJKMAN, Gerrit, NL-7524 RJ Enschede, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61B 5/026** (11) **1 552 783 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05250091.5 (22) 11.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 13.07.2005
- (30) 12.01.2004 KR 2004002031

- (54) • *Vorrichtung und Methode zur Messung des Blutflusses mittels Biophotonenemission*
- *Device for and method of measuring blood flow using bio-photon emission*

- *Dispositif et méthode de mesure d'écoulements sanguins utilisant l'émission des photons biologiques*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Shin, Sang-hoon, 112-302 Top Maeul Sunkyoung Apt., Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **A61B 5/027** (11) **2 062 528 B1**

A61B 5/028 **G01F 1/68**

- (25) En (26) En
- (21) 07121386.2 (22) 23.11.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 27.05.2009
- (54) • *Zentralvenöse Sensoranordnung zum Messen physiologischer Daten zur Bestimmung der Herzleistung sowie Verfahren zur Bestimmung der Herzleistung*
- *Central venous sensor assembly for measuring physiological data for cardiac output determination and method of determining cardiac output*
- *Ensemble de capteur veineux central pour mesurer des données physiologiques pour la détermination du débit cardiaque et procédé de détermination du débit cardiaque*
- (73) Pulsion Medical Systems AG, Stahlgruber-ring 28, 81829 München, DE
- (72) Goedje, Oliver, Dr., D-82544 Deining, DE
- Joeken, Stephan, Dr., 79539, Lörrach, DE
- Scheier, Jörg, Dr., 80639, München, DE
- Veeck, Marcus, 56072, Koblenz, DE
- (74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl, Ascherl, Liebhoff & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

A61B 5/028 → (51) **A61B 5/027**

- (51) **A61B 5/03** (11) **2 323 548 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09749941.2 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2011
- (86) EP 2009/056306 25.05.2009
- (87) WO 2009/141451 2009/48 26.11.2009
- (30) 23.05.2008 US 128784 P
19.05.2009 US 454538
- (54) • *NICHT-INVASIVE UNTERSUCHUNG VON GEHIRNVERLETZUNGEN*
- *NON-INVASIVE BRAIN INJURY EVALUATION*
- *ÉVALUATION NON INVASIVE DE LÉSIONS CÉRÉBRALES*
- (73) Nibie AB, Engelbreksgatan 14, 11432 Stockholm, SE
- (72) Von Holgst, Hans, 162 66 Djursholm, SE
- Kleven, Svein, 112 50 Stockholm, SE
- Ho, Johnson, 114 37 Stockholm, SE
- (74) Andersson, Inga-Lill, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

A61B 5/03 → (51) **A61B 5/0215**

A61B 5/04 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/053** (11) **2 146 630 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08738211.5 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010

- (86) IL 2008/000509 15.04.2008
(87) WO 2008/129535 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 907847 P
13.08.2007 US 889395
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR VORHER-
SAGE VON ELEKTROCHEMISCHER DIS-
SOZIIATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
PREDICTING ELECTROMECHANICAL
DISSOCIATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À
PRÉVOIR UNE DISSOCIATION ÉLECTRO-
CHIMIQUE*
(73) Cheetah Medical, Inc., 2711 Centerville
Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) AVIDOR, Yoav, 62304 Tel-aviv, IL
KEREN, Hanan, 44235 Kfar-saba, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavari-
astrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **A61B 5/055** (11) **2 059 165 B1**
G06T 7/60 **G06T 7/00**
(25) En (26) En
(21) 07808924.0 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(86) SG 2007/000292 06.09.2007
(87) WO 2008/030192 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 US 842377 P
(54) • *NACHWEIS UND LOKALISIERUNG EINES
GEFÄSSVERSCHLUSSES AUS ANGIO-
GRAFISCHEN DATEN*
• *DETECTION AND LOCALIZATION OF
VASCULAR OCCLUSION FROM ANGIO-
GRAPHY DATA*
• *DÉTECTION ET LOCALISATION D'UNE
OCCLUSION VASCULAIRE À PARTIR DE
DONNÉES ANGIOGRAPHIQUES*
(73) Agency for Science, Technology and
Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10
Connexis, Singapore 138632, SG
(72) NOWINSKI, Wieslaw L., Singapore 129792,
SG
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks &
Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business
Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

- (51) **A61B 5/055** (11) **2 283 772 B1**
A61B 17/34 **A61B 19/00**
A61B 10/00 **A61B 10/02**
(25) En (26) En
(21) 10179264.6 (22) 20.05.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 16.02.2011
(30) 21.05.2004 US 573510 P
(54) • *Lokalisierungssystem für NMR-kompatible
Biopsievorrichtung*
• *MRI Biopsy Device Localization Fixture*
• *Dispositif de localisation d'un instrument
de biopsie compatible avec l'IRM*
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45248, US
(72) Hughes, Robert, Cincinnati, OH 45248, US
Dietz, Timothy G., Terrace Park, OH 45174,
US
Andreyko, Michael, Cincinnati, OH 45244,
US
Swendseid, Kent, Bozeman, MT 59715, US
Wilkins, Jay, Belgrade, MT 59714, US
Clem, Bill, Bozeman, MT 59715, US
Hibner, John A., Mason, OH 45040, US
Pyzoha, Jessica Mary, Cincinnati, OH 45208,
US
Jenks, Gordon, Asheville, NC 28804, US
Tsonton, Mark, Batavia, OH 45103, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

- (62) 08075084.7 / 1 913 883
05253140.7 / 1 598 006

A61B 5/055 → (51) **G01R 33/465**

(51) **A61B 5/08** (11) **2 265 177 B1**
A61B 5/113
(25) En (26) En
(21) 09731465.2 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2010
(86) US 2009/002230 09.04.2009
(87) WO 2009/126295 2009/42 15.10.2009
(30) 11.04.2008 US 123781 P
(54) • *RESPIRATORISCHER AUSGANG EINES
PIEZOELEKTRISCHEN FOLIENSSENSORS
MIT MEHRFACHER POLARITÄT*
• *MULTIPLE POLARITY PIEZOELECTRIC
FILM SENSOR RESPIRATORY OUTPUT*
• *CAPTEUR DE DÉBIT RESPIRATOIRE A
FILM PIEZOELECTRIQUE ET A POLA-
RITES MULTIPLES*
(73) Dymedix Corporation, 5985 Rice Creek
Parkway, Shoreview, MN 55126, US
(72) STASZ, Peter, Moundview, MN 55112, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61B 5/107** (11) **2 279 693 B1**
(25) De (26) De
(21) 10170286.8 (22) 21.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.02.2011
(30) 28.07.2009 DE 102009034993
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erfassen
der Gestalt eines Ohrabschnitts*
• *Method and device for recording the form
of an ear section*
• *Dispositif et procédé de détermination de
l'état d'une section d'oreille*
(73) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.,
Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08,
Singapore 139959, SG
(72) Forster, Frank, 81739, München, DE
Holzner, Rudolf, 84032, Altdorf, DE
Kunz, Martin, 81377, München, DE
Rass, Uwe, 90480, Nürnberg, DE
Schick, Anton, 84149, Velden, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

- **A61B 5/113** → (51) **A61B 5/08**

A61B 5/117 → (51) **G06F 3/00**

(51) **A61B 5/1473** (11) **1 804 650 B1**
(25) En (26) En
(21) 05771643.3 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) US 2005/024993 13.07.2005
(87) WO 2006/017358 2006/07 16.02.2006
(30) 13.07.2004 US 587787 P
13.07.2004 US 587800 P
30.09.2004 US 614683 P
30.09.2004 US 614764 P
10.03.2005 US 77714
10.03.2005 US 77765
10.03.2005 US 77713
10.03.2005 US 77739
10.03.2005 US 77883
10.03.2005 US 77643

- 10.03.2005 US 77740
10.03.2005 US 78232
10.03.2005 US 78230
10.03.2005 US 77759
10.03.2005 US 77715
10.03.2005 US 77763
10.03.2005 US 77693
10.03.2005 US 78072
21.06.2005 US 158227
21.06.2005 US 157746
21.06.2005 US 157365
(54) • *TRANSKUTANER ANALYTESENSOR*
• *TRANSCUTANEOUS ANALYTE SENSOR*
• *CAPTEUR D'ANALYTE TRANSCUTANE*
(73) DexCom, Inc., 5555 Oberlin Drive, San
Diego, California 92121, US
(72) BRISTER, Mark, Encinitas, CA 92024, US
KLINE, Daniel S., Encinitas, CA 92024, US
MASTERSON, Steve, Encinitas, CA 92024,
US
SAINT, Sean T., San Diego, CA 92129, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(60) 10195447.7 / 2 329 771
10195483.2 / 2 332 466
10195496.4 / 2 322 094
10195504.5 / 2 335 581
10195508.6 / 2 335 585
10195509.4 / 2 329 770
10195511.0 / 2 335 582
10195514.4 / 2 335 586
10195517.7 / 2 327 362
10195518.5 / 2 335 587
10195519.3 / 2 335 584
10195520.1 / 2 335 583
10195521.9 / 2 327 984

- (51) **A61B 5/153** (11) **2 272 432 B1**
A61M 25/06
(25) En (26) En
(21) 10075422.5 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2011
(30) 07.05.2007 US 916552
07.05.2007 US 916553
(54) • *Intravenöse Kathetereinführungs- und
Blutprobenvorrichtung*
• *Intravenous catheter insertion and blood
sample devices*
• *Dispositif d'insertion de cathéter intravei-
neux et d'échantillonnage sanguin*
(73) Vascular Pathways Inc., 1916 Fallen Leaf
Lane, Los Altos CA 94024, US
(72) Belson, Amir, Los Altos, California 94024,
US
(74) Mitchell, Darren Andrew, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 08755134.7 / 2 150 304

- (51) **A61B 5/16** (11) **1 589 875 B1**
(25) En (26) En
(21) 04700416.3 (22) 07.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 02.11.2005
(86) AU 2004/000008 07.01.2004
(87) WO 2004/060164 2004/30 22.07.2004
(30) 07.01.2003 AU 2003900035
(54) • *BEURTEILUNG KOGNITIVER BEEIN-
TRÄCHTIGUNG*
• *ASSESSMENT OF COGNITIVE
IMPAIRMENT*
• *EVALUATION DE LA DEFICIENCE INTEL-
LECTUELLE*

- (73) MONASH UNIVERSITY, Clayton Road, Clayton, VIC 3168, AU
(72) YELLAND, Gregory, Glen Waverley, Victoria 3150, AU
ROBINSON, Stephen, Glen Waverley, Victoria 3150, AU
FRIEDMAN, Timothy, McKinnon, Victoria 3204, AU
HUTCHISON, Christopher, Hampton, Victoria 3188, AU
(74) Mabey, Katherine Frances, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 6/03** (11) **2 210 560 B1**
G05B 19/418 **H05G 1/54**
G06F 19/00

- (25) En (26) En
(21) 10150928.9 (22) 18.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.07.2010
(30) 26.01.2009 US 359408
(54) • *System und Verfahren zur Verwaltung der Wartung eines radiologischen Bildgebungssystems*
• *A system and method to manage maintenance of a radiological imaging system*
• *Système et procédé pour gérer la maintenance d'un système d'imagerie radiologique*
(73) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Mannar, Kamal, Pewaukee, WI 53072-4074, US
Zheng, Yibin, Pewaukee, WI 53072-4074, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

A61B 6/03 → (51) **H05G 1/34**

- (51) **A61B 7/04** (11) **2 143 380 B1**
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 08305395.9 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(54) • *Anwendungsserver zur Unterdrückung von Umgebungsgeräuschen in einem Auskultationssignal und zur Aufzeichnung von Kommentaren während der Auskultation eines Patienten mit einem elektronischen Stethoskop*
• *An application server for reducing ambient noise in an auscultation signal, as well as for recording comments while auscultating a patient with an electronic stethoscope*
• *Serveur d'application pour réduire le bruit d'ambiance dans un signal d'auscultation, et pour enregistrer les commentaires tout en auscultant un patient avec un stéthoscope électronique*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Gass, Raymond, 67150 Bolsenheim, FR
Le Creff, Michel, 95450 Vigny, FR
(74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

A61B 8/00 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **A61B 8/08** (11) **2 168 495 B1**
G01S 15/89 **A61B 5/02**

- (25) En (26) En
(21) 09015199.4 (22) 27.07.2005
(84) DE GB
(43) 31.03.2010
(30) 28.07.2004 JP 2004219753
03.09.2004 JP 2004257227
27.07.2005 JP 2005216640
(54) • *Ultrasonograph und Verfahren zur Erstellung eines Ultrasonogramms*
• *Ultrasonograph and ultrasonograph control method*
• *Échographe et procédé de contrôle d'échographie*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kato, Makoto, Osaka 540-6207, JP
Hagiwara, Hisashi, Osaka 540-6207, JP
Sunagawa, Kazuhiro, Osaka 540-6207, JP
Tannaka, Yoshinao, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 05767036.6 / 1 779 785

(51) **A61B 8/12** (11) **1 849 414 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05822706.7 (22) 29.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2007
(86) JP 2005/024150 29.12.2005
(87) WO 2006/082692 2006/32 10.08.2006
(30) 07.02.2005 JP 2005031132
03.08.2005 JP 2005225571
(54) • *ULTRASCHALL-ENDOSKOP*
• *ULTRASOUND ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE A ULTRASONS*
(73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) IMAHASHI, Takuya c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
WAKABAYASHI, Katsuhiko c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
SAWADA, Yukihiko c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
MIZUNUMA, Akiko c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
AOKI, Hidemichi c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
SATO, Sunao c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(60) 11002306.6 / 2 340 767
11002307.4 / 2 340 768

A61B 10/00 → (51) **A61B 5/055**

A61B 10/02 → (51) **A61B 5/055**

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 319 420 B1**
A61B 17/42
(25) En (26) En
(21) 10179030.1 (22) 04.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2011
(30) 17.10.2002 US 274524
(54) • *Chirurgische Instrumente*
• *Surgical instruments*
• *Instruments chirurgicaux*
(73) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US
(72) Inman, Mona, Minnetonka, MN
Minnesota55343, US
Westrum, John W., Jr., Minnetonka, MN
Minnesota 55343, US

- Gaston, Johannes N., Minnetonka, MN
Minnesota 55343, US
Van Ornum, Douglas J., Minnetonka, MN
Minnesota 55343, US
Lund, Robert E., Minnetonka, MN
Minnesota 55343, US
Watschke, Brian P., Minnetonka, MN
Minnesota 55343, US
Neisz, Johannes J., Minnetonka, MN
Minnesota 55343, US
Vandersloot, Vicki R., Minnetonka, MN
Minnesota 55343, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 03808946.2 / 1 553 875

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/122**

- (51) **A61B 17/072** (11) **1 813 212 B1**
A61B 17/28
(25) En (26) En
(21) 07250395.6 (22) 30.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(30) 31.01.2006 US 343547
(54) • *Endoskopisches chirurgisches Instrument mit einem im Verhältnis zum Schaft beweglichen Griff*
• *Endoscopic surgical instrument with a handle that can articulate with respect to the shaft*
• *Instrument chirurgical endoscopique avec poignée pouvant s'articuler par rapport à la tige*
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Shelton IV, Frederick E., New Vienna, Ohio, US
Swayze, Jeffrey S., Hamilton, Ohio, US
Ortiz, Mark S., Milford, Ohio, US
Fugikawa, Leslie M., Cincinnati, Ohio, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/122** (11) **1 796 553 B1**
A61B 17/04 **A61B 17/128**
A61F 5/00

- (25) En (26) En
(21) 05728154.5 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) US 2005/008737 16.03.2005
(87) WO 2005/089373 2005/39 29.09.2005
(30) 21.05.2004 US 553527 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERANKERUNG VON WEICHTEILEN*
• *SOFT TISSUE ANCHORING METHODS AND DEVICES*
• *PROCEDES ET DISPOSITIFS D'ANCRAGE DE TISSUS MOUS*
(73) Kelleher, Brian, 15920 Bernardo Center Drive, San Diego, CA 92127, US
(72) KELLEHER, Brian, San Diego, California 92127, US
STONE, Corbett, San Diego, California 92126, US
(74) Cookson, Barbara Elizabeth, Filemot Technology Law Ltd. 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/122**

- (51) **A61B 17/16** (11) **1 448 106 B1**
(25) En (26) En
(21) 02793970.1 (22) 20.11.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004
- (86) US 2002/037225 20.11.2002
- (87) WO 2003/045257 2003/23 05.06.2003
- (30) 21.11.2001 US 989169
- (54) • *CHIRURGISCHE REIBAHL MIT AUS-
WECHSELBAREM SCHNEIDKNOPF*
• *ATTACHABLE/DETACHABLE REAMER
HEAD FOR SURGICAL REAMER*
• *TETE D'ALESOIR A MONTER/DEMONTER
D'UN ALESOIR CHIRURGICAL*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Ober-
dorf, CH
- (72) GREEN, James, M., Portland, OR 97225, US
KMIEC, Stanley, J., Jr., Morgantown, PA
19543, US
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuz-
bühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/28 → (51) **A61B 17/072**

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 588 733 B1**
A61M 25/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 04706835.8 (22) 30.01.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.10.2005
- (86) JP 2004/000938 30.01.2004
- (87) WO 2004/067080 2004/33 12.08.2004
- (30) 30.01.2003 JP 2003022050
13.03.2003 JP 2003068551
- (54) • *PUNKTIONSBALLON MIT ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE-EQUIPPED PUNCTURE
BALLOON*
• *BALLONNET A PERFORER POURVU D'UN
ENDOSCOPE*
- (73) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD., 5-8,
Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku,
Tokyo 140-0002, JP
Oishi, Hideto, 16-4, Maruyama 2-chome,
Nakano-Ku, Tokyo 165-0021, JP
- (72) OISHI, Hideto, Nakano-ku, Tokyo 165-0021,
JP
SAKAGUCHI, Yukihiko, Akita-shi Akita 011-
0951, JP
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gos-
sel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widen-
mayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (60) 09014957.6 / 2 163 215

A61B 17/34 → (51) **A61B 5/055****A61B 17/42** → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 861 024 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06719044.7 (22) 20.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
- (86) US 2006/002068 20.01.2006
- (87) WO 2006/104538 2006/40 05.10.2006
- (30) 24.03.2005 US 907231
24.03.2005 US 907232
24.03.2005 US 907233
- (54) • *WIRBELSÄULEN-ZUGVORRICHTUNG MIT
NIEDRIGEM PROFIL*
• *LOW PROFILE SPINAL TETHERING
DEVICES*
• *APPAREILS D'ATTACHE VERTÉBRAUX
BAS PROFIL*
- (73) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive,
Raynham, MA 02767, US
- (72) SERHAN, Hassan, A., S. Easton, Massa-
chusetts 02375, US
SLIVKA, Michael, A., Taunton, Massa-
chusetts 02780, US

- HANNEN, Mathew, Boston, Massachusetts
02115, US
NEWTON, Peter, San Diego, California
92123, US
NILSSON, Michael, Cleveland Heights, Ohio
44121, US
- (74) Orr, Robert, et al, Urquhart-Dykes & Lord
LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB
- (60) 11183708.4 / 2 404 563

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 903 963 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06752059.3 (22) 01.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (86) US 2006/016747 01.05.2006
- (87) WO 2006/119255 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 US 118648
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG VON
KOMPONENTEN IN WIRBELSÄULEN-
INSTRUMENTEN MIT STANGEN*
• *DEVICE FOR INTERCONNECTING
COMPONENTS IN SPINAL INSTRUMEN-
TATION WITH RODS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'INTERCON-
NECTER LES COMPOSANTS D'UN
INSTRUMENT POUR INTERVENTION SUR
LA COLONNE VERTEBRALE*
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus
Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) TAYLOR, Harold, Memphis, Tennessee
38112, US
YOUNG, Stewart, Olive Branch, MS 38654,
US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison
Goddard Foote Fountain Precinct Balm
Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 337 512 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09792473.2 (22) 11.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
- (86) US 2009/056692 11.09.2009
- (87) WO 2010/030906 2010/11 18.03.2010
- (30) 12.09.2008 US 96453 P
- (54) • *SYSTEM ZUR WIRBELSÄULENSTABI-
LISIERUNG UND RICHTFIXIERUNG*
• *SPINAL STABILIZING AND GUIDING
FIXATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FIXATION DE STABILISA-
TION ET DE GUIDAGE DE COLONNE
VERTÉBRALE*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Ober-
dorf, CH
- (72) MUELLER, Marcel, CH-4106 Therwil, CH
LABHART, Meret, CH-5000 Aarau, CH
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/88**

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 277 468 B1**
A61B 17/70
- (25) En (26) En
- (21) 10007573.8 (22) 21.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.01.2011
- (30) 23.07.2009 US 507961
- (54) • *Einführwerkzeug für eine Wirbelsäulen-
stange*
• *Spinal rod insertion tool*

- *Outil d'insertion de tige rachidienne*
- (73) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road,
Minneapolis, MN 55439-2027, US
- (72) Forton, Charles R., Leander, Texas 78641,
US
Miller, Peter Thomas, Austin, Texas 78726,
US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **1 786 346 B1**
A61B 18/18

- (25) En (26) En
- (21) 05778716.0 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) CA 2005/001297 25.08.2005
- (87) WO 2006/021095 2006/09 02.03.2006
- (30) 25.08.2004 US 604348 P
14.04.2005 US 105527
- (54) • *BIPOLARES ELEKTROCHIRURGISCHES
SYSTEM*
• *BIPOLAR ELECTROSURGICAL SYSTEM*
• *SYSTEME ELECTROCHIRURGICAL BIPO-
LAIRE*
- (73) Kimberly-Clark Inc., 50 Burnhamthorpe
Road West, Suite 1402, Mississauga,
Ontario L5B 3Y5, CA
- (72) LEUNG, Mark, Toronto, Ontario M6R 2B2,
CA
SHAH, Krishan, Mississauga, Ontario L5M
2C7, CA
CONQUERGOD, Laura, Mississauga,
Ontario L4W 3J4, CA
CHANDRAN, Subashini, Toronto, Ontario
M6P 2P4, CA
GODARA, Neil, Mississauga, Ontario L5L
378, CA
- (74) Mabey, Katherine Frances, et al, Dehns St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 18/14** (11) **1 948 057 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06836608.7 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) US 2006/042119 27.10.2006
- (87) WO 2007/050960 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 US 730634 P
- (54) • *SYSTEME ZUR BEURTEILUNG VON
ELEKTRODENKONTAKT*
• *SYSTEMS FOR ELECTRODE CONTACT
ASSESSMENT*
• *SYSTEMES D'EVALUATION DE CONTACT
D'ELECTRODE*
- (73) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division,
Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul,
Minnesota 55117-9913, US
- (72) PAUL, Saurav, Minnetonka, Minnesota
55305, US
TEGG, Troy, Elk River, Minnesota 55330, US
THAO, Chou, Brooklyn Park, Minnesota
55443, US
CAO, Hong, Savage, Minnesota 55378, US
PURYEAR, Harry, Shoreview, Minnesota
55126, US
KUEHN, Fos, Richfield, Minnesota 55423,
US
HEIMBECHER, Reed R., Hamel, Minnesota
55340-0033, US
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsber-
ger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 327 366 B1**
A61N 1/05

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10178579.8 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2011
(30) 30.11.2009 FR 0958504
(54) • *Besteck zum Bohren des Herzseptums und Implantieren einer transseptalen Sonde, insbesondere einer Sonde zum Feststellen/Stimulieren einer Vertiefung links vom Herzen*
• *Kit for piercing the cardiac septum and implanting a transseptal probe, in particular a probe for detection/stimulation of a left cavity of the heart*
• *Nécessaire de perçage du septum cardiaque et d'implantation d'une sonde transseptale, notamment une sonde de détection/stimulation d'une cavité gauche du cœur*
- (73) Sorin CRM SAS, Parc d'Affaires NOVEOS 4, Avenue Réaumur, 92143 Clamart Cedex, FR
(72) Olivier, Jean-François, 91190, Villiers le Bac, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

A61B 18/18 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 099 378 B1**
(25) En (26) En
(21) 07849206.3 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
(86) IB 2007/054731 21.11.2007
(87) WO 2008/065581 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 EP 06124894
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER POSITION EINES ERSTEN OBJEKTS INNERHALB EINES ZWEITEN OBJEKTS*
• *APPARATUS FOR DETERMINING A POSITION OF A FIRST OBJECT WITHIN A SECOND OBJECT*
• *APPAREIL SERVANT À DÉTERMINER UNE POSITION D'UN PREMIER OBJET À L'INTÉRIEUR D'UN SECOND OBJET*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BERTRAMS, Robert H. P., 5656 AE Eind-
hoven, NL
GIJSBERS, Gerardus H. M., 5656 AE Eind-
hoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600
AE Eindhoven, NL

A61B 19/00 → (51) **A61B 5/055**

- (51) **A61C 1/05** (11) **1 709 928 B1**
F01D 15/06
(25) De (26) De
(21) 06006736.0 (22) 30.03.2006
(84) AT CH DE FR IT LI
(43) 11.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 102005016035
(54) • *Turbinenrad für ein gasbetriebenes medi-
zinisches Handstück*
• *Turbine wheel for a gas powered medical
handpiece*
• *Roue de turbine pour pièce à main médi-
cale pneumatique*
- (73) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39,
88400 Biberach, DE
(72) Flock, Alexander, 88400 Biberach, DE
Rösch, Thomas, 88447 Warthausen, DE
Gruber, Helmut, 87740 Buxheim, DE

- (74) Schmidt-Evers, Jürgen, et al, Mitscherlich &
Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnen-
strasse 33, 80331 München, DE
(60) 10182486.0 / 2 260 786
- (51) **A61C 8/00** (11) **2 170 212 B1**
(25) De (26) De
(21) 07763945.8 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
(86) CH 2007/000342 16.07.2007
(87) WO 2009/009910 2009/04 22.01.2009
(54) • *ZAHNIMPLANTAT*
• *DENTAL IMPLANT*
• *IMPLANT DENTAIRE*
- (73) Dentalpoint Ag, Hohlstrasse 614, 8048 Zü-
rich, CH
(72) KÖNIG, Arno, 8044 Zürich, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Pa-
tentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach
2441, 8022 Zürich, CH

- (51) **A61C 17/22** (11) **1 663 058 B1**
A61C 17/34 **A61N 5/06**
H01L 25/075
(25) En (26) En
(21) 04788640.3 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 07.06.2006
(86) US 2004/029334 09.09.2004
(87) WO 2005/023131 2005/11 17.03.2005
(30) 09.09.2003 US 501266 P
26.04.2004 US 832168
10.05.2004 US 842302
17.05.2004 US 847429
09.07.2004 US 847667
09.07.2004 US 887644
09.07.2004 US 888206
- (54) • *BELEUCHTETE ELEKTRISCHE ZAHN-
BÜRSTEN*
• *ILLUMINATED ELECTRIC TOOTH-
BRUSHES*
• *BROSSE A DENTS ELECTRIQUE LUMI-
NESCENTE*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US
(72) PINYAYEV, Aleksey, Mikhailovich, West
Chester, OH 45069, US
GHOSH, Chanchal, Kumar, West Chester, OH
45069, US
CHAN, John, Geoffrey, Loveland, OH 45140,
US
PING, Wang, Room 608, 7th Building,
Beijing 100029, CN
(74) Zetterer, Gerd, et al, Braun GmbH Patent-
abteilung Frankfurter Strasse 145, 61476
Kronberg, DE

- (51) **A61C 17/22** (11) **1 844 732 B1**
(25) De (26) De
(21) 07011252.9 (22) 14.03.2001
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- AL MK
(43) 17.10.2007
(54) • *Vorrichtung zur Zahnreinigung mit einem
Handteil und einem ankuppelbaren Putz-
werkzeug, die beide zur Sendung und zum
Empfang von Daten angepasst sind*
• *Device for cleaning teeth comprising a
hand part and an attachable cleaning tool
both adapted for sending and receiving
data*

- *Dispositif pour nettoyer les dents
comprenant une pièce à main et un
instrument de nettoyage attachable
adaptés pour envoyer et recevoir des
données*
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145,
61476 Kronberg, DE
(72) Hilscher, Alexander, 61462 Königstein, DE
Reick, Hansjörg, 61449 Steinbach, DE
Stratmann, Martin, 60318 Frankfurt, DE
Trawinski, Peter, 64331 Weiterstadt, DE
Vorbeck, Wolfgang, 65510 Idstein-Eschen-
hahn, DE
Schwarz-Hartmann, Armin, 55234 Wendels-
heim, DE
Mannebach, Horst, 56294 Münstermaifeld,
DE
(62) 01931519.1 / 1 367 958
- A61C 17/22** → (51) **B26B 19/28**
- A61C 17/34** → (51) **A61C 17/22**
- A61C 17/34** → (51) **B26B 19/28**
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 923 024 B1**
A61F 2/84
(25) En (26) En
(21) 07022128.8 (22) 14.11.2007
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 21.05.2008
(30) 14.11.2006 US 559754
(54) • *Einführsystem für ein Stent-Transplantat
mit Verankerungsstiften*
• *Delivery system for stent-graft with
anchoring pins*
• *Système d'implantation pour une endo-
prothèse avec des pointes d'ancrage*
- (73) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place,
Santa Rosa, CA 95403, US
(72) Mitchell, James, Windsor, CA 95492, US
Murray, Robert, Santa Rosa, CA 95409, US
Rust, Matthew, Santa Rosa, CA 95405, US
Greenan, Trevor, Santa Rosa, CA 95404, US
Yang, Frank, Windsor, CA 95492, US
Muzslay, Heath, Petaluma, CA 94954, US
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmer-
mann & Partner Postfach 330 920, 80069
München, DE

A61F 2/08 → (51) **A61F 2/42****A61F 2/30** → (51) **A61L 27/30**

- (51) **A61F 2/42** (11) **1 838 249 B1**
A61F 2/08 **A61F 2/44**
(25) En (26) En
(21) 06718672.6 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
(86) US 2006/001629 19.01.2006
(87) WO 2006/078662 2006/30 27.07.2006
(30) 19.01.2005 US 644527 P
24.06.2005 US 693430 P
(54) • *BEFESTIGUNG VON ELASTOMER AUF
STARREN STRUKTUREN*
• *FIXATION OF ELASTOMER TO RIGID
STRUCTURES*
• *FIXATION D'ELASTOMERE SUR DES
STRUCTURES RIGIDES*
- (73) Nexgen Spine, Inc., 9 Whippany Road, Suite
11, Whippany, NJ 07981, US
(72) LEE, Casey, K., Florham Park, New Jersey
07932, US
MAKRIS, George, West Orange, New Jersey
07052, US
CLEMOW, Alastair, J., T., Princeton, New
Jersey, US

- (74) Carpmael, Robert Maurice Charles, et al,
Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London
WC2E 9RA, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **2 327 377 B1**
(25) En (26) En
(21) 10184611.1 (22) 26.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 01.06.2011
(30) 27.03.2001 US 279205 P
04.04.2001 US 281714 P
25.03.2002 US 105839

- (54) • *Radial expandierende Zwischenwirbelfusionsimplantate und Instrumente zum Einsetzen dieser Implantate*
• *Radially expanding interbody spinal fusion implants and instrumentation for insertion thereof*
• *Implants de fusion intervertébraux à dilatation radiale et instruments pour leur introduction*

(73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus
Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) Michelson, Gary Karlin, Los Angeles, CA
90049, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE
(62) 02713750.4 / 1 385 457

A61F 2/44 → (51) **A61F 2/42**

A61F 2/54 → (51) **B25J 15/00**

A61F 2/58 → (51) **B25J 15/00**

(51) **A61F 2/64** (11) **2 316 390 B1**
A61F 2/68
(25) De (26) De
(21) 10188705.7 (22) 25.10.2010

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

(43) 04.05.2011
(30) 02.11.2009 DE 102009051668

- (54) • *Kniegelenk für eine Prothese*
• *Knee joint for a prosthetic*
• *Genouillère pour une prothèse*

(73) medi GmbH & Co. KG, Medicusstrasse 1,
95448 Bayreuth, DE
PRO LIMB International Corp., No. 20-3,
Sinsing Street, Shulin City 23877, TW

(72) Hsin, Fa Shen, 220, Banquao City, TW
(74) Blaumeier, Jörg, Lindner Blaumeier Dr.-Kurt-
Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg,
DE

A61F 2/68 → (51) **A61F 2/64**

A61F 2/78 → (51) **A61L 31/14**

(51) **A61F 2/84** (11) **2 263 617 B1**
(25) En (26) En
(21) 10187942.7 (22) 22.04.2009

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

(43) 22.12.2010
(30) 25.04.2008 US 109621

- (54) • *Stent-Befestigungs- und -Einführungs-
mechanismus*
• *Stent attachment and deployment
mechanism*
• *Fixation d'endoprothèse et mécanisme de
déploiement*

(73) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue,
Miami Lakes, FL 33104, US
(72) Flemming, III, James A., Bethlehem, PA
18020, US

Majercak, David C., Stewartville, NJ 08886,
US

Park, Jin S., Parsippany, NJ 07054, US

(74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

(62) 09158450.8 / 2 111 828

A61F 2/84 → (51) **A61F 2/06**

(51) **A61F 2/90** (11) **2 155 128 B1**
(25) En (26) En
(21) 08755126.3 (22) 07.05.2008

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

(43) 24.02.2010
(86) US 2008/062914 07.05.2008
(87) WO 2008/150623 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 US 755592

- (54) • *STENT MIT ÜBERLAPPUNG UND HOHER
EXPANSION*
• *STENT WITH OVERLAP AND HIGH
EXPANSION*
• *ENDOPROTHÈSE AVEC CHEVAUCHE-
MENT ET GRANDE CAPACITÉ D'EX-
PAN-
SION*

(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317
Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) WEBER, Jan, 6228 GJ Maastricht, NL

JAGGER, Karl A., Deephaven, Minnesota
55331, US
EIDENSCHINK, Tracee, Wayzata, Minnesota
55391, US
ANDERSON, James, Fridley, Minnesota
55432, US

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61F 5/00** (11) **1 992 313 B1**
(25) En (26) En
(21) 08251684.0 (22) 13.05.2008

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

(43) 19.11.2008
(30) 14.05.2007 US 798501

- (54) • *Magenband mit Einhakglied*
• *Gastric band with engagement member*
• *Bande gastrique dotée d'un élément d'en-
gagement*

(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) Weaner, Lauren S., Beavercreek, OH 45434,
US
Wiley, Jeffrey P., Milford, OH 45150, US
Jambor, Kristin L., Cincinnati, OH 45208, US
Widenhouse, Christopher W., Clarksville, OH
45113, US

Swindon, Patrick J., Cincinnati, OH 45208,
US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al,
Carpmails & Ransford One Southampton
Row, London WC1B 5HA, GB

A61F 5/00 → (51) **A61B 17/122**

A61F 5/37 → (51) **A47C 16/00**

(51) **A61F 5/44** (11) **1 904 003 B1**
(25) En (26) En
(21) 06739623.4 (22) 24.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 02.04.2008
(86) US 2006/010941 24.03.2006
(87) WO 2007/001526 2007/01 04.01.2007
(30) 15.06.2005 US 690718 P

- (54) • *AUSSENSTECKKATHETER UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MALE EXTERNAL CATHETER AND
METHOD OF MAKING SAME*
• *CATHÉTER EXTERNE MÂLE ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(73) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister
Drive, Libertyville, Illinois 60048, US

(72) CISK0, George, J., Jr., Spring Grove, Illinois
60081, US
KAVANAGH, Seamus, T., Libertyville, Illinois
60048, US

(74) Elmeros, Claus, Høiberg A/S St.
Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **A61F 5/44** (11) **2 080 493 B1**
(25) En (26) En
(21) 08167210.7 (22) 22.10.2008

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

(43) 22.07.2009
(30) 21.01.2008 US 22477 P
21.01.2008 EP 08100675

- (54) • *Entwässerbarer Ostomiebeutel mit zwei
Kammern*
• *Two chamber drainable ostomy pouch*
• *Poche de stomie vidable à deux chambres*

(73) Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive,
Libertyville IL 60048, US

(72) Winther, Knud, 3070 Snekersten, DK
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264
Copenhagen K, DK

(51) **A61F 5/44** (11) **2 275 058 B1**
A61M 25/00

(25) En (26) En
(21) 10179266.1 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 19.01.2011
(30) 14.07.2004 DK 200401107
29.09.2004 DK 200401486

- (54) • *Kathetervorrichtung mit einem kompakten
Beutel*
• *Catheter assembly with a compact bag*
• *Cathéter avec une boîte compacte*

(73) Coloplast A/S, Høtveddam 1, 3050 Humlebaek,
DK

(72) Lund, Jesper G., 2880, Bagsvaerd, DK
(62) 05758008.6 / 1 768 622

(51) **A61F 5/441** (11) **1 909 714 B1**
(25) En (26) En
(21) 06748982.3 (22) 31.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 16.04.2008
(86) US 2006/011801 31.03.2006
(87) WO 2006/127124 2006/48 30.11.2006
(30) 25.05.2005 US 684600 P

- (54) • *OSTOMIEBEUTEL UND DESODORIE-
RENDE HOCHLEISTUNGS-GASFILTER-
ANORDNUNG DAFÜR*
• *OSTOMY POUCH AND HIGH-
PERFORMANCE DEODORIZING GAS
FILTER ASSEMBLY THEREFOR*
• *POCHE DE STOMIE ET ENSEMBLE DE
FILTRE DE GAZ DESODORISANT HAUTE
PERFORMANCE DE CELLE-CI*

(73) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister
Drive, Libertyville, Illinois 60048, US

(72) BOTTEN, Ronald, S., Gurnee, Illinois 60031,
US

(74) Elmeros, Claus, Høiberg A/S St.
Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK
(60) 11179906.0

A61F 5/448 → (51) B29C 65/08	
A61F 9/00 → (51) A61M 35/00	
A61F 9/00 → (51) B65D 47/18	
(51) A61F 13/15 (11) 1 639 975 B1	
(25) Ja (26) En	
(21) 03733528.8 (22) 20.06.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 29.03.2006	
(86) JP 2003/007845 20.06.2003	
(87) WO 2004/112672 2004/53 29.12.2004	
(54) • SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL • DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE • ARTICLE ABSORBANT JETABLE	
(73) Livedo Corporation, 45-2, Handaotsu, Kanadacho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0122, JP	
(72) MORI, K., Tokushima Sadamitsu PIt, Livedo Corp., Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP NAKAOKA, K., Tokushima Sadamitsu PIt, Livedo Corp., Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP FUJIOKA, M., Tokushima Sadamitsu PIt, Livedo Corp., Mima-gun, Tokushima 779-410, JP SUZUKI, T., Tokushima Sadamitsu PIt, Livedo Corp., Mima-gun, Tokushima 779-410, JP SATO, Sayaka, Aizumi-cho, Itano-gun, Tokushima 771-126, JP	
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB	
A61F 13/15 → (51) A61L 15/38	
A61G 5/00 → (51) A61G 5/10	
A61G 5/08 → (51) A61G 5/10	
(51) A61G 5/10 (11) 1 416 895 B1	
A61G 5/08 A61G 5/00 E04C 3/06	
(25) En (26) En	
(21) 02755130.8 (22) 08.08.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 12.05.2004	
(86) GB 2002/003633 08.08.2002	
(87) WO 2003/013410 2003/08 20.02.2003	
(30) 08.08.2001 GB 0119279	
(54) • Rollstühle • Wheelchairs • Fauteuils roulants	
(73) SUNRISE MEDICAL LIMITED, Sunrise Business Park, High Street, Wollaston, West Midlands DY8 4PS, GB	
(72) WALSH, Ian, Ashley, Dudley, West Midlands DY8 4PS, GB MENEAR, Robert, Sutton Coldfield, West Midlands B74 4RF, GB	
(74) Weber-Bruls, Dorothée, Jones Day Nextower Thurn-und-Taxis-Platz 6, 60313 Frankfurt am Main, DE	
(51) A61G 7/02 (11) 2 087 876 B1	
A61G 9/00	
(25) En (26) En	
(21) 08291040.7 (22) 06.11.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 12.08.2009	
(30) 05.02.2008 JP 2008025774	
(54) • Erkennungssystem für eine Toiletteneinheit zur Benutzung in Rückenlage	

• Detection system for toilet unit for use in a supine position • Système de détection pour unité de wc pour une utilisation en position couchée	
(73) Nakamura Minoru, 1-4 Nukushina 3-chome, Higashi-ku Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0034, JP Sanyo Tech Co., Ltd, Sanyo B/D 104-24, Yuljeon-dong, Jangan-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR	
(72) Nakamura, Minoru, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0034, JP Kim, Yong Ha, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR Do, Hyun Ok, Suwon-Si, Kyunggi-Do, KR	
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR	
(51) A61G 13/04 (11) 1 785 120 B1	
A61G 13/08	
(25) De (26) De	
(21) 06021799.9 (22) 18.10.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.05.2007	
(30) 14.11.2005 DE 102005056275	
(54) • Patientenlagerungsplatte sowie Operationstisch mit einer Patientenlagerungsplatte • Patient support surface and operating table comprising a patient support surface • Support de surface pour patient et table chirurgicale avec une support de surface pour patient	
(73) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Carl-Zeiss-Str. 7-9, 07318 Saalfeld, DE	
(72) Georgi, Falk, 07422 Unterwiesbach, DE Stolze, Dirk, 07318 Saalfeld, DE	
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE	

A61G 13/08 → (51) **A61G 13/04**

(51) A61H 7/00 (11) 2 080 500 B1	
A61H 23/02	
(25) En (26) En	
(21) 08020860.6 (22) 13.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.07.2009	
(30) 16.01.2008 JP 2008007421	
(54) • Massagevorrichtung • Massaging device • Dispositif de massage	
(73) Twinbird Corporation, 2084-2 Azakatamukai Yoshida-Nishiohta, Tsubame-shi Niigata, JP	
(72) Sakai, Hiroei, Tsubame-shi Niigata, JP Kobayashi, Masahiro, Tsubame-shi Niigata, JP Yoshida, Katsuhiko, Tsubame-shi Niigata, JP	
(74) Munk, Ludwig, Prinzregentenstrasse 3, 86150 Augsburg, DE	

A61H 23/02 → (51) **A61H 7/00**

(51) A61H 33/00 (11) 1 959 910 B1	
A61H 33/02	
(25) De (26) De	
(21) 06829247.3 (22) 02.12.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 27.08.2008	
(86) EP 2006/011585 02.12.2006	
(87) WO 2007/065613 2007/24 14.06.2007	
(30) 10.12.2005 DE 202005019335 U	
(54) • VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG VON FLUIDEN ZU EINER WANNE	

• DEVICE FOR DELIVERING FLUIDS TO A BATH-TUB • DISPOSITIF D'AMENEE DE FLUIDES DANS UNE CUVE	
(73) Heuberger, Martin, Akazienweg 13, 71739 Oberriexingen, DE Heuberger, Tobias, Herrenwiesenweg 11, 71665 Vaihingen, DE	
(72) Heuberger, Martin, 71739 Oberriexingen, DE Heuberger, Tobias, 71665 Vaihingen, DE	
A61H 33/02 → (51) A61H 33/00	
A61J 1/03 → (51) B65D 83/04	
A61J 1/14 → (51) B65D 47/18	
(51) A61J 1/20 (11) 1 997 471 B1	
B01F 13/10 B01F 15/02 B01F 13/00 A61J 3/00	
(25) It (26) En	
(21) 08157120.0 (22) 28.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 03.12.2008	
(30) 30.05.2007 IT UD20070093	
(54) • Vorrichtung für die automatische Zubereitung eines Arzneimittels und entsprechendes Zubereitungsverfahren • Apparatus for the automatic preparation of a drug and respective method of preparation • Appareil pour la préparation automatique d'un médicament et procédé de préparation correspondant	
(73) ISITEC S.R.L., Corso Garibaldi, 9, 33170 Pordenone (PN), IT	
(72) De Marco, Luigino, 33085 Maniago (PN), IT Lazzarini, Renzo, 30026 Portogruaro (VE), IT	
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT	

(51) A61J 3/07 (11) 2 262 465 B1	
(25) De (26) De	
(21) 09719178.7 (22) 23.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.12.2010	
(86) EP 2009/050753 23.01.2009	
(87) WO 2009/112300 2009/38 17.09.2009	
(30) 10.03.2008 DE 102008013403	
(54) • KAPSELTRÄGERANORDNUNG FÜR FÜLL- UND VERSCHLISSMASCHINEN • CAPSULE SUPPORT ARRANGEMENT FOR FILLING AND CLOSING MACHINES • SYSTÈME DE SUPPORT DE CAPSULES POUR MACHINES DE REMPLISSAGE ET DE FERMETURE	
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) SCHMIED, Ralf, 71691 Freiberg, DE FRITZ, Tobias, 71549 Auenwald, DE	

(51) A61J 3/07 (11) 2 331 044 B1	
B07B 4/02 B07B 13/04 B07B 11/06 B07C 5/02 B07B 13/16 A61K 9/48	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 08875611.9 (22) 05.09.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.06.2011	
(86) FR 2008/001235 05.09.2008	
(87) WO 2010/026300 2010/10 11.03.2010	
(54) • Automatische Maschine zum Sortieren von Gelatinekapselfen • Automatic gelatin capsule sorting machine	

- *Machine de tri automatique de gélules*
- (73) SOLDOPHA S.A.R.L., 10 Rue de Meywih, 68770 Ammerschwihr, FR
- (72) VICHÉRA, Roland, F-68770 Ammerschwihr, FR
- (74) Nithardt, Roland, et al, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

A61J 3/07 → (51) **B65B 43/50****A61K 8/00** → (51) **A61L 15/38****A61K 8/34** → (51) **C07C 33/025****A61K 8/35** → (51) **C07C 49/447**

- (51) **A61K 8/39** (11) **1 704 846 B1**
A61Q 19/00
- (25) Ja (26) En
(21) 04819389.0 (22) 25.11.2004
(84) FR
(43) 27.09.2006
(86) JP 2004/017459 25.11.2004
(87) WO 2005/051334 2005/23 09.06.2005
(30) 28.11.2003 JP 2003400590
24.06.2004 JP 2004186841
- (54) • *EMULGIERTES KOSMETIKPRÄPARAT DES ÖL-IN-WASSER-TYPS UND VERFAHREN FÜR SEINE HERSTELLUNG*
• *OIL-IN-WATER-TYPE EMULSIFIED COSMETIC PREPARATION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *PREPARATION COSMETIQUE A EMULSION DE TYPE A PHASE CONTINUE AQUEUSE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (73) The Nisshin Oilio Group, Ltd., 23-1, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8285, JP
- (72) FUJINO, Jin, c/o The Nisshin Oilio Group, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2358558, JP
OOYAMA, Keiichi, c/o The Nisshin Oilio Group, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2358558, JP
UCHIDA, Kazuhito, c/o TAIYO KAGAKU CO., LTD., Yokkaichi-shi, Mie 5100825, JP
OKUBO, Yasuhiro, c/o TAIYO KAGAKU CO., LTD., Yokkaichi-shi, Mie 5100825, JP
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 787 658 B1**
A61K 38/31 **A61K 47/10**
A61K 47/14 **A61K 47/24**
- (25) En (26) En
(21) 05077559.2 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (43) 23.05.2007
- (54) • *Formulierungen mit verzögerter Freisetzung, die Somatostatin-analoga Wachstumshormoninhibitoren enthalten*
• *Sustained release formulations of somatostatin analogue inhibitors of growth hormone*
• *Formulations à libération prolongée contenant des inhibiteurs de l'hormone de croissance analogues de la somatostatine*
- (73) CHEMI S.p.A., Via dei Lavoratori, 54, 20092 Cinisello Balsamo (Milano), IT
- (72) Mascagni, Paolo, 20058 Villasanta (MI), IT
- (74) Fiammenghi-Domenighetti, Delfina, Fiammenghi-Fiammenghi Via San Gottardo 15, 6900 Lugano, CH

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 197 417 B1**
A61K 9/06 **A61K 47/36**
- (25) En (26) En
(21) 08839029.9 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010
(86) HU 2008/000124 16.10.2008
(87) WO 2009/050527 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 HU 0700678
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT S-NITROSOGLUTATHION UND POLYSACCHARID*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING S-NITROSOGLUTATHIONE AND POLYSACCHARIDE*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DE LA S-NITROSOGLUTATHIONE ET UN POLYSACCHARIDE*
- (73) PHARMAGENIX AG, Limmatquai 1, 8001 Zurich, CH
- (72) LACZA, Zsombor, 1121 Budapest, HU
HORNYÁK, István, 3530 Miskolc, HU
- (74) Török, Ferenc, et al, Danubia Patent & Law Office LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 275 086 B1**
A61K 38/16
- (25) En (26) En
(21) 10160099.7 (22) 15.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (43) 19.01.2011
(30) 29.01.2010 US 337011 P
20.07.2009 US 271340 P
15.07.2009 US 271009 P
- (54) • *Formulierung von Glatirameracetat mit verringertem Volumen und Verabreichungsverfahren*
• *Reduced volume formulation of glatiramer acetate and methods of administration*
• *Formulation de volume réduit d'acétate de glatiramer et procédés d'administration*
- (73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petach-Tikva, IL
- (72) Altman, Ayelet, Hod-haSharon, IL
Saltkill, Doris, Kansas City, MO 64110, US
Tomlinson, Dalton L, Overland Park, KS 66207, US
El-Gad, Tomer, Rehovot, IL
- (74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 9/06 → (51) **A61K 9/00****A61K 9/06** → (51) **C07D 239/84**

- (51) **A61K 9/107** (11) **2 065 043 B1**
A61K 31/5575 **A61K 47/12**
A61K 47/24
- (25) Ja (26) En
(21) 07806606.5 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
(86) JP 2007/067133 03.09.2007
(87) WO 2008/029763 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006240572
- (54) • *PROSTAGLANDIN-FETTEMULSION, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, VERFAHREN ZU IHRER STABILISIERUNG UND EMULGIERENDES MITTEL*
• *PROSTAGLANDIN FAT EMULSION, METHOD FOR PRODUCING THE SAME,*

- METHOD FOR STABILIZING THE SAME, AND EMULSIFYING AGENT*
- *EMULSION GRASSE DE PROSTAGLANDINE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, SON PROCÉDÉ DE STABILISATION ET AGENT ÉMULSIFIANT*
- (73) Q.P. Corporation, 4-13, Shibuya 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
TOWA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-11, Shinbashi-cho, Kadoma-shi, Osaka 5718580, JP
- (72) KAMIYA, Satomi, Fuchu-shi Tokyo 183-0034, JP
UCHIDA, Tomonori, Fuchu-shi Tokyo 183-0034, JP
YOSHIDA, Hideto, Fuchu-shi Tokyo 183-0034, JP
INOUE, Yasutaka, Fuchu-shi Tokyo 183-0034, JP
YAMADA, Noboru, Kadoma-shi Osaka 571-0033, JP
KAJIHARA, Kenichi, Kadoma-shi Osaka 571-0033, JP
- (74) Schöllhorn, Andreas, et al, Katzarov SA, Patent and Trademark Attorneys, 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

A61K 9/127 → (51) **A61K 39/39**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 677 766 B1**
A61K 9/36 **A61K 9/26**
A61K 9/62
- (25) De (26) De
(21) 04790997.3 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 12.07.2006
(86) EP 2004/012230 28.10.2004
(87) WO 2005/041934 2005/19 12.05.2005
(30) 31.10.2003 DE 10351301
24.03.2004 DE 102004014828
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE WIRKSTOFFHALTIGE FORMULIERUNG MIT ÜBERZUG*
• *PHARMACEUTICAL AGENT-CONTAINING FORMULATION COMPRISING A COATING*
• *PREPARATION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DES SUBSTANCES ACTIVES ET PRESENTANT UN ENROBAGE*
- (73) Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (72) KLOKKERS, Karin, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE
ZELLNER, Marion, 85658 Egmating, DE
RILLMANN, Thomas, 76753 Bellheim, DE
DAUER, Andreas, 83052 Heufeld, DE
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 868 581 B1**
A61K 31/47 **A61P 31/04**
A61K 9/48
- (25) En (26) En
(21) 06740898.9 (22) 11.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 26.12.2007
(86) US 2006/013651 11.04.2006
(87) WO 2006/110815 2006/42 19.10.2006
(30) 11.04.2005 US 670207 P
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTEN AUFLÖSEPROFILIEN FÜR SCHWERLÖSLICHE WIRKSTOFFE*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS HAVING IMPROVED DISSOLUTION*

- PROFILES FOR POORLY SOLUBLE DRUGS*
 • *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES PRESENTANT DES PROFILS DE DISSOLUTION AMELIORES POUR DES MEDICAMENTS PEU SOLUBLES*
- (73) Abbott Laboratories, Department D377/ AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
- (72) WU, Huailiang, Long Grove, IL 60047, US
ZHANG, Geoff, Libertyville, IL 60048, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (60) 10178627.5 / 2 286 800

A61K 9/22 → (51) **A61K 31/40**

A61K 9/24 → (51) **A61K 31/40**

A61K 9/26 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/36 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/48 → (51) **A61J 3/07**

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/62 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/02 → (51) **C07D 493/20**

A61K 31/075 → (51) **A61K 36/48**

A61K 31/137 → (51) **C07C 217/72**

A61K 31/165 → (51) **A61K 31/357**

A61K 31/165 → (51) **C07C 233/51**

A61K 31/23 → (51) **A23D 9/007**

- (51) **A61K 31/33** (11) **2 185 150 B1**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 08787273.5 (22) 15.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
(86) EP 2008/060745 15.08.2008
(87) WO 2009/024543 2009/09 26.02.2009
(30) 17.08.2007 EP 07016189
- (54) • *VERWENDUNG VON TRANILAST UND SEINEN DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN ZUSTÄNDEN*
 • *USE OF TRANILAST AND DERIVATIVES THEREOF FOR THE THERAPY OF NEUROLOGICAL CONDITIONS*
 • *UTILISATION DE TRANILAST ET DE DÉRIVÉS DE CELUI-CI POUR LA THÉRAPIE D'ÉTATS NEUROLOGIQUES*
- (73) Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG, Im Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg, DE
- (72) SCHNEIDER, Armin, 69118 Heidelberg, DE
MORARU, Anja, 76889 Oberotterbach, DE
KRÜGER, Carola, 67434 Neustadt/Weinstrasse, DE
LAAGE, Rico, 69198 Schriesheim, DE
PITZER, Claudia, 69231 Rauenberg, DE
- (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

A61K 31/352 → (51) **C07D 493/20**

- (51) **A61K 31/357** (11) **1 830 835 B1**
A61K 31/165 **A61K 31/728**
A61P 23/00

- (25) De (26) De
(21) 04802397.2 (22) 28.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
(86) CH 2004/000757 28.12.2004
(87) WO 2006/069452 2006/27 06.07.2006
- (54) • *VERWENDUNG EINES VANILLOIDREZEP-TORAGONISTEN ZUSAMMEN MIT EINEM GLYCOSAMINOGLYCAN ODER PROTEOGLYCAN FÜR DIE HERSTELLUNG EINES MITTELS ZUR BEHANDLUNG VON GELENKSCHMERZEN UND VERFAHREN ZUR APPLIKATION DIESES MITTELS*
 • *USE OF A VANILLOID RECEPTOR AGONIST TOGETHER WITH A GLYCOSAMINOGLYCAN OR PROTEOGLYCAN FOR PRODUCING AN AGENT FOR TREATING ARTICULAR PAINS AND METHOD FOR APPLYING SAID AGENT*
 • *UTILISATION D'UN AGONISTE DE RECEPTEUR VANILLOIDE AVEC UN GLUCOSAMINE GLYCANE OU PROTEOGLYCANE POUR LA PRODUCTION D'UNE SUBSTANCE DESTINÉE A TRAITER LES DOULEURS ARTICULAIRES ET PROCÉDE D'APPLICATION DE LADITE SUBSTANCE*
- (73) Mestex AG, Bellerivestrasse 49, 8008 Zürich, CH
- (72) MEYER, Dominik, CH-8008 Zürich, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61K 31/40** (11) **2 191 824 B1**
A61K 9/22 **A61K 9/24**

- (25) En (26) En
(21) 09172285.0 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 02.06.2010
(30) 10.06.2005 US 689719 P
14.06.2005 US 690309 P
- (54) • *1-[(3-Hydroxy-Adamant-1-Ylamino)-Acetyl]-Pyrrolidin-2(s)-Carbonitril-Formulierung mit modifizierter Freisetzung*
 • *Modified release 1-[(3-hydroxy-adamant-1-ylamino)-acetyl]-pyrrolidine-2(s)-carbonitrile formulation*
 • *Formulation de 1-[(3-hydroxy-adamant-1-ylamino)-acetyl]-pyrrolidine-2(s)-carbonitrile à libération modifiée*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) Kowalski, James, Belle Mead, NJ 08502, US
Lakshman, Jay, Parthiban, Cedar Knolls, NJ 07927, US
Serajuddin, Abu, T. M., Flushing, Queens, NY 11358, US
Joshi, Yatindra, Princeton, NJ 08540, US
- (74) Schubert Santana, Isabelle, Novartis Pharma AG Patent Department, CH-4002 Basel, CH
- (62) 06772653.9 / 1 898 904

(51) **A61K 31/40** (11) **2 198 864 B1**
A61K 31/4025 **A61K 31/5375**
A61P 25/04 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 10155753.6 (22) 25.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010

- (30) 26.01.2005 US 647271
- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen enthaltend 1- Benzyl-1- hydroxy-2,3-diamino-propylamine, 3-Benzyl-3 hydroxy-2-amino-propionsäureamide und verwandte Verbindungen als Analgetika*
 • *Pharmaceutical compositions having an analgesic effect and containing 1-benzyl-1-hydroxy-2,3-diamino-propyl amines, 3-benzyl-3-hydroxy-2-amino propionic acid amides or related compounds*
 • *Compositions pharmaceutiques ayant un effet analgésique contenant des 1-benzyl-1-hydroxy-2,3-diamino-propyl amines, des amides d'acide 3-benzyl-3-hydroxy-2-amino-propionique ou des composés apparentés*
- (73) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (72) Leblond, Bertrand, 75011 Paris, FR
Beausoleil, Eric, 75015, Paris, FR
Taverne, Thierry, 62280, St. Mattin Lez Boulogne Sur Mer, FR
Donello, John E., Dana Point, CA 92629, US
Schweighoffer, Fabien (Jaques), 94130 Nogent sur Marne, FR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 06719390.4 / 1 841 423

A61K 31/40 → (51) **A61K 38/17**

A61K 31/4015 → (51) **C07D 417/14**

A61K 31/4025 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/42**

A61K 31/404 → (51) **C07D 417/14**

A61K 31/415 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4188 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/423 → (51) **C07D 263/58**

A61K 31/427 → (51) **C07D 277/06**

A61K 31/427 → (51) **C07D 417/04**

A61K 31/435 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/436 → (51) **C07D 498/18**

- (51) **A61K 31/437** (11) **2 086 538 B1**
A61K 31/445 **A61K 45/06**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 07867284.7 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
(86) US 2007/022645 26.10.2007
(87) WO 2008/051599 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 US 854866 P
- (54) • *KOMBINATIONSTHERAPIEN ZUR BEHANDLUNG VON MORBUS ALZHEIMER MIT DIMEBON UND DONEPEZIL*
 • *COMBINATION THERAPIES FOR TREATING ALZHEIMER'S DISEASE USING DIMEBON AND DONEPEZIL*
 • *COMBINAISON DE THÉRAPIES POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER AVEC DIMEBON ET DONEPEZIL*
- (73) Medivation Neurology, Inc., 201 Spear Street, 3rd Floor, San Francisco, CA 94105, US
- (72) HUNG, David T., Redwood City, CA 94062, US

- PROTTER, Andrew Asher, Palo Alto, CA 94301, US
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 11181674.0 / 2 420 235

A61K 31/4375 → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/16****A61K 31/4439** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/445** → (51) **A61K 31/437****A61K 31/4468** → (51) **C07D 211/58****A61K 31/47** → (51) **A61K 9/20****A61K 31/47** → (51) **C07D 263/58**

- (51) **A61K 31/4725** (11) **2 049 112 B1**
A61K 45/06 **A61P 27/00**
A61P 31/00 **A61P 31/04**
A61P 33/00
(25) En (26) En
(21) 07813634.8 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) US 2007/074936 01.08.2007
(87) WO 2008/021728 2008/08 21.02.2008
(80) 07.08.2006 US 836110 P
(54) • *BEHANDLUNG VON INFEKTIONEN UND DEREN FOLGELEIDEN MIT KOMBINIERTEN DISSOZIIERTEN GLOCUCORTICOID-REZEPTOR-AGONISTEN UND ANTIINFEKTIONSWIRKSTOFFEN*
• *TREATING INFECTIONS AND SEQUELAE THEREOF WITH COMBINED DISSOCIATED GLUCOCORTICOID RECEPTOR AGONISTS AND ANTI-INFECTION AGENTS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR TRAITER, CONTRÔLER, RÉDUIRE OU AMÉLIORER LES INFECTIONS ET LES SÉQUELLES DE CELLES-CI*
(73) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) HU, Zhenze, Pittsford, New-york 14534, US
WARD, Keith, Wayne, Ontario, NY 14519, US
PHILLIPS, Gary, Pittsford, NY 14534, US
KERPPOLA, Railii, Ann Arbor, MI 48104, US
(74) Glas, Holger, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(60) 11169315.6 / 2 364 707

A61K 31/495 → (51) **C07D 241/06****A61K 31/495** → (51) **C07D 475/08****A61K 31/496** → (51) **C07D 241/06**

- (51) **A61K 31/4995** (11) **1 968 592 B1**
A61P 35/00 **A61K 47/26**
(25) En (26) En
(21) 06795019.6 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 17.09.2008
(86) GB 2006/050362 30.10.2006
(87) WO 2007/052076 2007/19 10.05.2007
(30) 31.10.2005 GB 0522082

- (54) • *Formulierungen mit Jorumycin-, Renieramycin-, Safracin- oder Saframycin-verwandten Verbindungen und einen Disaccharide zur Behandlung von proliferativen Erkrankungen*
• *Formulations comprising jorumycin-, renieramycin-, safracin- or saframycin-related compounds and a disaccharide for treating proliferative diseases*
• *Compositions contenant des dérivés de jorumycine, renieramycine, safracine ou saframycine et un disaccharide pour le traitement de maladies prolifératives*
(73) PHARMA MAR, S.A., Poligono Industrial La Mina, Avda. de los Reyes No 1, Colmenar Viejo, 28770 Madrid, ES
(72) CALVO SALVE, Pilar, E-28770 Madrid, ES
TOBIO BARREIRA, María, E-28770 Madrid, ES
(74) Fleck, Barbara, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

A61K 31/506 → (51) **C07D 417/14**

- (51) **A61K 31/517** (11) **1 667 685 B1**
A01N 43/54 **C07D 239/72**
C07D 487/00 **C07D 401/00**
C07D 403/00 **C07D 413/00**
C07D 417/00
(25) En (26) En
(21) 04784367.7 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/030483 17.09.2004
(87) WO 2005/030217 2005/14 07.04.2005
(30) 23.09.2003 US 505139 P
(54) • *CHINAZOLIN-KALIUMKANALHEMMER*
• *QUINAZOLINE POTASSIUM CHANNEL INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DU CANAL POTASSIQUE A BASE DE QUINAZOLINE*
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
(72) TROTTER, B. Wesley, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ISAACS, Richard, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

A61K 31/517 → (51) **C07D 239/84****A61K 31/517** → (51) **C07D 403/12****A61K 31/519** → (51) **C07D 473/00****A61K 31/52** → (51) **C07D 473/16****A61K 31/522** → (51) **C07D 473/00****A61K 31/53** → (51) **C07D 487/20****A61K 31/5375** → (51) **A61K 31/40****A61K 31/5377** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/5383** → (51) **C07D 471/16****A61K 31/551** → (51) **C07D 471/16****A61K 31/553** → (51) **C07D 471/16****A61K 31/5575** → (51) **A61K 9/107****A61K 31/559** → (51) **C07D 409/12****A61K 31/661** → (51) **C07C 217/72****A61K 31/7076** → (51) **C07D 473/16****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/85****A61K 31/728** → (51) **A61K 31/357****A61K 35/00** → (51) **C07D 498/18**

- (51) **A61K 35/32** (11) **1 862 170 B1**
A61K 38/39 **A61P 19/00**
(25) En (26) En
(21) 07112740.1 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(30) 10.12.2004 SE 0403014
16.12.2004 US 636686 P
(54) • *Emailleformulierung mit Amelogenin*
• *Enamel formulation with amelogenin*
• *Formulation d'email contenant d'amélogénine*
(73) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
(72) Lyngstadaas, S., Petter, 1450 Nesoddtangen, NO
Molenberg, Aaldert, 4102 Binningen, CH
(74) VALEA AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE
(62) 05850811.0 / 1 830 863

A61K 35/64 → (51) **A61L 15/38****A61K 36/15** → (51) **A61K 36/48**

- (51) **A61K 36/48** (11) **1 605 926 B1**
A61K 36/483 **A61K 36/15**
A61K 36/72 **A61K 31/075**
A61P 1/16
(25) Ko (26) En
(21) 04723853.0 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) KR 2004/000689 26.03.2004
(87) WO 2004/084875 2004/41 07.10.2004
(30) 26.03.2003 KR 2003019018
(54) • *Verwendung von Pinitol zur Behandlung von Leberkrankheiten in Säugetieren*
• *Use of pinitol for treatment of liver diseases in mammals*
• *Utilisation de pinitol pour le traitement de maladie du foie chez les mammifères*
(73) Amicogen, Inc., 694-4, Sangchon-ri, Jinsung-myeon, Jinju-si, Kyungsangnam-do 660-852, KR
(72) SHIN, Yong Chul, Jinju-si, Kyungsangnam-do 660-773, KR
JEON, Yeong Joong, Seoul 134-070, KR
KIM, Jong Jin, Keumsan-myun Jinju-si Kyungsangnam-do 66, KR
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 36/483 → (51) **A61K 36/48****A61K 36/72** → (51) **A61K 36/48**

- (51) **A61K 36/889** (11) **1 622 632 B1**
(25) En (26) En
(21) 04758022.0 (22) 22.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006

- (86) US 2004/008739 22.03.2004
(87) WO 2004/084833 2004/41 07.10.2004
(30) 21.03.2003 US 456882
(54) • *NAHRUNGSERGÄNZUNGSMITTEL AUF BASIS VON JUCARA- UND ACAI-FRÜCHTEN*
• *JUCARA AND ACAI FRUIT-BASED DIETARY SUPPLEMENTS*
• *SUPPLÉMENTS ALIMENTAIRES À BASE DES FRUITS DU JUCARA ET DE L'ACAI*
(73) K2A LLC, 1220 North Main Street Suite 4, Springville UT 84663, US
(72) MURDOCK, Kenneth A., Springville, UT 84663, US
SCHAUSS, Alexander G., Tacoma, WA 98404, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A61K 38/00 → (51) **C07K 14/575****A61K 38/00** → (51) **G01N 33/569****A61K 38/02** → (51) **C07K 4/12****A61K 38/02** → (51) **G01N 31/00**

- (51) **A61K 38/04** (11) **1 633 384 B1**
A61K 38/26
(25) En (26) En
(21) 04752496.2 (22) 17.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) US 2004/015488 17.05.2004
(87) WO 2004/103390 2004/49 02.12.2004
(30) 15.05.2003 US 471411 P
(54) • *STABILE ANALOGA VON GLP-1*
• *STABLE ANALOGS OF GLP-1*
• *ANALOGUES STABLES DE GLP-1*
(73) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE, Ballou Hall, Medford, MA 02155, US
(72) BACHOVCHIN, William, W., Cambridge, MA 02142, US
LAI, Hung-Sen, Andover, MA 01810, US
SANFORD, David, George, Reading, MA 01867, US
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61K 38/08 → (51) **C07K 14/715****A61K 38/10** → (51) **C07K 14/575****A61K 38/10** → (51) **C07K 14/715****A61K 38/16** → (51) **A61K 9/00****A61K 38/16** → (51) **A61K 47/48**

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 519 743 B1**
A61K 31/40
A61K 38/20
(25) En (26) En
(21) 03761502.8 (22) 25.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(86) EP 2003/006682 25.06.2003
(87) WO 2004/002512 2004/02 08.01.2004
(30) 27.06.2002 US 392650 P
(54) • *VERWENDUNG EINES INTERLEUKIN 1 REZEPTOR-ANTAGONISTEN ALLEIN ODER IN KOMBINATION MIT PYRROLIDINDITHIOCARBAMAT ZUR BEHANDLUNG ODER PROPHYLAXE VON TYP 2 DIABETES*

- *USE OF AN INTERLEUKIN 1 RECEPTOR ANTAGONIST ALONE OR IN COMBINATION WITH PYRROLIDINEDITHIOCARBAMATE FOR THE TREATMENT OR PROPHYLAXIS OF TYPE 2 DIABETES*
• *UTILISATION D'UN ANTAGONISTE DU RECEPTEUR DE L'INTERLEUKINE 1 SEUL OU EN COMBINAISON AVEC PYRROLIDINEDITHIOCARBAMATE POUR LE TRAITEMENT OU LA PROPHYLAXIE DU DIABETE DE TYPE 2*

- (73) UNIVERSITY OF ZURICH, Prorektorat Forschung, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
(72) DONATH, Marc, CH-8134 Adliswil, CH
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/705**

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 978 995 B1**
A61P 25/28
(25) De (26) De
(21) 07703030.2 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) EP 2007/000640 25.01.2007
(87) WO 2007/085453 2007/31 02.08.2007
(30) 27.01.2006 DE 102006004008
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND/ODER PROPHYLAXE VON MULTIPLER SKLEROSE, SOWIE VERWENDUNG VON ERYTHROPOIETIN ZUR HERSTELLUNG EINES ARZNEIMITTELS ZUR INTERMITTIERENDEN BEHANDLUNG UND/ODER INTERMITTIERENDEN PROPHYLAXE VON MULTIPLER SKLEROSE*
• *METHOD FOR THE TREATMENT AND/OR PROPHYLAXIS OF MULTIPLE SCLEROSIS, AND USE OF ERYTHROPOIETIN FOR THE MANUFACTURE OF A MEDICAMENT FOR THE INTERMITTENT TREATMENT AND/OR INTERMITTENT PROPHYLAXIS OF MULTIPLE SCLEROSIS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT ET/OU DE PROPHYLAXIE DE LA SCLEROSE EN PLAQUES ET UTILISATION D'ERYTHROPOIETINE POUR LA FABRICATION D'UN MEDICAMENT POUR LE TRAITEMENT INTERMITTENT ET/OU LA PROPHYLAXIE INTERMITTENTE DE LA SCLEROSE EN PLAQUES*
(73) Ehrenreich, Hannelore, Calsowstrasse 17, 37085 Göttingen, DE
(72) EHRENREICH, Hannelore, 37085 Göttingen, DE
NAVE, Klaus-Armin, 37075 Göttingen, DE
GLEITER, Hermann, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(60) 10014636.4 / 2 319 530

A61K 38/20 → (51) **A61K 38/17****A61K 38/20** → (51) **C07K 14/715****A61K 38/26** → (51) **A61K 38/04****A61K 38/31** → (51) **A61K 9/00****A61K 38/39** → (51) **A61K 35/32****A61K 38/43** → (51) **C07K 14/705****A61K 38/44** → (51) **A61L 15/38****A61K 38/55** → (51) **C07K 14/705****A61K 39/00** → (51) **G01N 33/569**

- (51) **A61K 39/245** (11) **2 203 184 B1**
(25) En (26) En
(21) 08804566.1 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(86) EP 2008/062640 22.09.2008
(87) WO 2009/037359 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 US 974231 P
(54) • *IMPSTOFFZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION VON CMV-INFEKTIONEN*
• *VACCINE COMPOSITION FOR THE PREVENTION OF CMV INFECTIONS*
• *COMPOSITION VACCINALE POUR LA PRÉVENTION D'INFECTIONS À CMV*
(73) Sanofi Pasteur, 2, avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR
The U. A. B. Research Foundation, 770 Administration Building 70/ 20th Street South Birmingham, Alabama, AL35294, US
(72) PASS, Robert F., Birmingham, AL 35213, US
CLOUD, Gretchen, Birmingham, AL 35242, US
(74) Hurpin, Christian Marcel, Sanofi Pasteur Direction Propriété Intellectuelle 2, avenue Pont Pasteur, F-69367 Lyon cedex 07, FR

A61K 39/36 → (51) **C07K 14/415**

- (51) **A61K 39/39** (11) **1 955 709 B1**
A61K 9/127
(25) En (26) En
(21) 08006254.0 (22) 24.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.08.2008
(30) 26.03.1999 US 126340 P
(54) • *Adjuvantverbindungen zur Verbesserung von Immunreaktionen auf Polynukleotid-basierten Impfstoffen*
• *Adjuvant compositions for enhancing immune responses to polynucleotide-based vaccines*
• *Compositions d'adjuvant d'amélioration des réponses immunitaires aux vaccins à base de polynucléotide*
(73) VICAL INCORPORATED, 10390 Pacific Center Court, San Diego, California 92121-4343, US
(72) Wheeler, Carl J., Poway, CA 92064, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 04014973.4 / 1 459 766
00919777.3 / 1 165 140

A61K 39/395 (11) **1 572 946 B1**
C07K 16/28

- (25) En (26) En
(21) 03752058.2 (22) 05.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) AL LT LV MK
14.09.2005
(86) US 2003/027978 05.09.2003
(87) WO 2004/022718 2004/12 18.03.2004
(30) 06.09.2002 US 408719 P
(54) • *THERAPEUTISCHER MENSCHLICHER MONOKLONALER ANTI-IL-1R1-ANTIKÖRPER*
• *THERAPEUTIC HUMAN ANTI-IL-1R1 MONOCLONAL ANTIBODY*
• *ANTICORPS MONOCLONAL THERAPEUTIQUE ANTI-IL-1R1 HUMAIN*
(73) Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
Medarex, Inc., 707 State Road, Princeton, NJ 08540-1437, US

- (72) VARNUM, Brian, Santa Monica, CA 90402, US
VEZINA, Chris, Newbury Park, CA 91320, US
WITTE, Alison, Scotts Valley, CA 95066, US
QIAN, Xueming, Oak Park, CA 91320, US
MARTIN, Frank, Newbury Park, CA 91320, US
HUANG, Haichun, Fremont, CA 94539, US
ELLIOTT, Gary, Thousand Oaks, CA 91362, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 10003365.3 / 2 213 685
10010884.4 / 2 277 543

A61K 39/395 → (51) **A61K 45/00****A61K 39/395** → (51) **A61P 1/00****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/22****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 707 215 B1**
A61K 39/395 **A61P 29/00**
A61P 9/00
- (25) Ja (26) En
(21) 04807818.2 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 04.10.2006
(86) JP 2004/019463 17.12.2004
(87) WO 2005/061000 2005/27 07.07.2005
(30) 19.12.2003 JP 2003423517
- (54) • *Mittel gegen Vaskulitis*
• *Remedy for vasculitis*
• *Remède contre vasculitis*
- (73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
- (72) NISHIMOTO, Norihiro, Minoh-shi, Osaka 5620011, JP
KISHIMOTO, Tadimitsu, Osaka 5840021, JP
NAKAHARA, Hideko, Osaka 5450052, JP
- (74) Williams, Aylsa, et al, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61K 45/06** (11) **2 187 741 B1**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 08795303.0 (22) 14.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
(86) US 2008/009703 14.08.2008
(87) WO 2009/023232 2009/08 19.02.2009
(30) 15.08.2007 US 955939 P
- (54) • *NEUE FORMEN VON CDDO-METHYLES-TER*
• *NOVEL FORMS OF CDDO METHYL ESTER*
• *NOUVELLES FORMES D'ESTER MÉTHYL-QUE DE CDDO*
- (73) Reata Pharmaceuticals, Inc., 2801 Gateway Drive, Suite 150, Irving, TX 75063-2648, US
- (72) WALLING, John, Irving, TX 75063, US
PARENT, Stephan, D., W. Lafayette, IN 47906, US
JONAITIS, David, T., Lafayette, IN 47901, US
KRAL, Robert, M., Grapevine, Texas 76051, US
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (60) 12153605.6

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/437****A61K 45/06** → (51) **A61K 31/4725****A61K 47/10** → (51) **A61K 9/00****A61K 47/12** → (51) **A61K 9/107****A61K 47/12** → (51) **C07D 239/84****A61K 47/14** → (51) **A61K 9/00****A61K 47/14** → (51) **C07D 239/84****A61K 47/24** → (51) **A61K 9/00****A61K 47/24** → (51) **A61K 9/107****A61K 47/26** → (51) **A61K 31/4995****A61K 47/34** → (51) **C07D 239/84****A61K 47/36** → (51) **A61K 9/00****A61K 47/44** → (51) **C07D 239/84**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 455 766 B1**
A61K 38/16 **A61P 35/00**
A61P 31/18 **A61P 31/12**
A61P 37/04
- (25) En (26) En
(21) 02789368.4 (22) 01.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 15.09.2004
(86) US 2002/035094 01.11.2002
(87) WO 2003/037272 2003/19 08.05.2003
(30) 01.11.2001 US 330870 P
- (54) • *THYMOSIN-ALPHA-1-PEPTID/POLYMER-KONJUGATE*
• *THYMOSIN ALPHA 1 PEPTIDE/POLYMER CONJUGATES*
• *CONJUGUÉS DE POLYMÈRES/PEPTIDES THYMOSINE ALPHA 1*
- (73) Sciclone Pharmaceuticals, Inc., 901 Mariners Island Boulevard, Suite 205, San Mateo, CA 94404, US
- (72) RUDOLPH, Alfred, R., Los Altos Hills, CA 94022, US
TUTHILL, Cynthia, W., Menlo Park, CA 94025, US
- (74) von Fünér, Nicolai, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 2&3, 81541 München, DE

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 804 839 B1**
C12N 15/864 **C12N 9/64**
C12N 15/85

- (25) En (26) En
(21) 05796011.4 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 11.07.2007
(86) US 2005/032078 09.09.2005
(87) WO 2006/036502 2006/14 06.04.2006
(30) 22.09.2004 US 612135 P
- (54) • *VERBESSERTE EXPRESSION VON FAKTOR-IX IN GENTHERAPIE-VEKTOREN*
• *IMPROVED EXPRESSION OF FACTOR IX IN GENE THERAPY VECTORS*
• *EXPRESSION AMÉLIORÉE DU FACTEUR IX DANS LES VECTEURS DE THÉRAPIE GÉNÉRIQUE*
- (73) St. Jude Children's Research Hospital, 332 N. Lauderdale St., J. Scott Elmer, Mail stop 742, Memphis, Tennessee 38105, US

- (72) GRAY, John Trainor, Memphis, Tennessee 38117, US
- (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 12150318.9

A61K 49/10 → (51) **G01R 33/465**

- (51) **A61K 51/00** (11) **2 029 178 B1**
A61K 51/12 **G21F 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 07733302.9 (22) 21.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
(86) GB 2007/002302 21.06.2007
(87) WO 2007/148088 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 GB 0612333
20.07.2006 US 832190 P
- (54) • *RADIOPHARMAZEUTISCHE PRODUKTE*
• *RADIOPHARMACEUTICAL PRODUCTS*
• *PRODUITS RADIOPHARMACEUTIQUES*
- (73) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
- (72) HEMSTAD, Stig, N-0401 Oslo, NO
- (74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB

A61K 51/00 → (51) **C07D 233/91****A61K 51/12** → (51) **A61K 51/00****A61L 2/08** → (51) **A61L 2/10**

- (51) **A61L 2/10** (11) **1 443 974 B1**
A61L 2/08 **A61L 2/18**
A61L 2/20 **A61B 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 02763783.4 (22) 27.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 11.08.2004
(86) US 2002/030944 27.09.2002
(87) WO 2003/035117 2003/18 01.05.2003
(30) 23.10.2001 US 335978 P
24.10.2001 US 335638 P
28.12.2001 US 34505
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STERILEN VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A STERILE DEVICE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN DISPOSITIF STERILE*
- (73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US
- (72) SWANSON, Aaron, Los Angeles, CA 90045, US
REYNOLDS, Jennifer, Simi Valley, CA 93065, US
SHAH, Rajiv, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61L 2/16 → (51) **D06M 10/00****A61L 2/18** → (51) **A61L 2/10****A61L 2/20** → (51) **A61L 2/10****A61L 2/238** → (51) **D06M 10/00****A61L 15/28** → (51) **A61L 15/46**

A61L 15/32 → (51) A61L 15/38	
(51) A61L 15/38 A61L 15/46 A61F 13/15 A61K 38/44 A61K 8/00	(11) 2 068 949 B1 A61L 15/32 A61L 26/00 A61K 35/64 A61Q 19/00
(25) En (21) 07827107.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 17.06.2009 (86) IE 2007/000094 05.10.2007 (87) WO 2008/041218 2008/15 10.04.2008 (30) 06.10.2006 GB 0619786 (54) • <i>ANTIMIKROBIELLES UND IMMUNSTIMULATORISCHES SYSTEM MIT EINEM OXIDOREDUCTASE-ENZYM</i> • <i>ANTIMICROBIAL AND IMMUNOSTIMULATORY SYSTEM COMPRISING AN OXIDOREDUCTASE ENZYME</i> • <i>SYSTÈME ANTIMICROBIEN ET IMMUNOSTIMULATEUR COMPRENANT UNE ENZYME OXYDORÉDUCTASE</i>	(26) En (22) 05.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 17.06.2009 (86) IE 2007/000094 05.10.2007 (87) WO 2008/041218 2008/15 10.04.2008 (30) 06.10.2006 GB 0619786 (54) • <i>ANTIMIKROBIELLES UND IMMUNSTIMULATORISCHES SYSTEM MIT EINEM OXIDOREDUCTASE-ENZYM</i> • <i>ANTIMICROBIAL AND IMMUNOSTIMULATORY SYSTEM COMPRISING AN OXIDOREDUCTASE ENZYME</i> • <i>SYSTÈME ANTIMICROBIEN ET IMMUNOSTIMULATEUR COMPRENANT UNE ENZYME OXYDORÉDUCTASE</i>
(73) Institute Of Technology Sligo, Ballinode, Sligo, IE (72) BARRETT, John, Reginald, Sligo, IE BRENNAN, James, Joseph, Sligo, IE PATTON, Thomas, Patrick, County Sligo, IE (74) Hally, Anna-Louise, et al, Cruickshank & Co. 8a Sandford Business Centre Sandford, Dublin 18, IE	
(51) A61L 15/46 A61L 15/28	(11) 1 583 567 B1
(25) En (21) 04702465.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 12.10.2005 (86) NL 2004/000035 15.01.2004 (87) WO 2004/062703 2004/31 29.07.2004 (30) 15.01.2003 EP 03075121 (54) • <i>Bakterienbindendes Wischtuch</i> • <i>Bacteria trapping wiping tissue</i> • <i>Chiffon d'essuyage pour le piégeage de bactéries</i>	(26) En (22) 15.01.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 12.10.2005 (86) NL 2004/000035 15.01.2004 (87) WO 2004/062703 2004/31 29.07.2004 (30) 15.01.2003 EP 03075121 (54) • <i>Bakterienbindendes Wischtuch</i> • <i>Bacteria trapping wiping tissue</i> • <i>Chiffon d'essuyage pour le piégeage de bactéries</i>
(73) SCA Hygiene Products AB, Bäckstengsgatan 5 Mölndal, 405 03 Göteborg, SE (72) BESEMER, Arie, Cornelis, NL-3958 CE Amerongen, NL VAN BRUSSEL-VERRAEST, Dorine, Lisa, NL-2411 WG Bodegraven, NL VERWILLIGEN, Anne-Mieke, Yvonne, Wilhelmia, NL-3706 CN Zeist, NL HIMMELMANN, Gunilla, SE-435 42 Molnlycke, SE MALMGREN, Kent, S-854 63 Sundsvall, SE ANDREASSON, Bo, S-852 38 Sundsvall, SE BERLAND, Carolyn, S-431 36 Mölndal, SE (74) Stratmann, Klemens, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
A61L 15/46 → (51) A61L 15/38	
A61L 26/00 → (51) A61L 15/38	
A61L 27/18 → (51) G02B 1/04	
(51) A61L 27/30 A61F 2/30 C23C 14/06	(11) 1 833 523 B1 C23C 14/02
(25) En (21) 05817953.2	(26) En (22) 27.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 19.09.2007 (86) CH 2005/000777 27.12.2005 (87) WO 2006/069465 2006/27 06.07.2006 (30) 28.12.2004 CH 21602004 (54) • <i>PROTHESENGELENK MIT GELENKFLÄCHENSCHICHTEN MIT ADLC</i> • <i>PROSTHETIC JOINT WITH ARTICULATING SURFACE LAYERS COMPRISING ADLC</i> • <i>PROTHESE D'ARTICULATION AVEC COUCHES DE SURFACE D'ARTICULATION COMPRENANT DU CARBONE SOUS FORME DE DIAMANTE AMORPHE</i>	
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH (72) LECHMANN, Beat, CH-2544 Bettlach, CH KUENZLI, Thomas, CH-4127 Birsfelden, CH FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH APPENZELLER, Andreas, CH-2504 Biel, CH (74) Lusuardi, Werther, et al, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH	
A61L 27/48 → (51) A61L 31/12	
(51) A61L 29/04 (25) En (21) 08016730.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR (43) 31.12.2008 (30) 23.01.2002 US 55585 (54) • <i>Katheter und Katheterschäfte aus flüssig-kristallinen Polymermischungen</i> • <i>Catheters and Catheter shafts made from liquid crystal polymer blends</i> • <i>Catheters et gaines de catheters constituées de mélanges de cristaux liquides polymériques</i>	(11) 2 008 674 B1 (26) En (22) 15.01.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR (43) 31.12.2008 (30) 23.01.2002 US 55585 (54) • <i>Katheter und Katheterschäfte aus flüssig-kristallinen Polymermischungen</i> • <i>Catheters and Catheter shafts made from liquid crystal polymer blends</i> • <i>Catheters et gaines de catheters constituées de mélanges de cristaux liquides polymériques</i>
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB Wang, Lixiao, Long Lake, MN 55356, US (72) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE (62) 03731926.6 / 1 467 776	
A61L 29/08 → (51) A61L 31/10	
A61L 29/08 → (51) A61M 25/00	
A61L 29/16 → (51) A61L 31/10	
A61L 31/06 → (51) B29C 45/00	
(51) A61L 31/10 A61L 29/08 A61L 29/16	(11) 1 699 503 B1 A61L 31/16
(25) En (21) 04804273.3 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 13.09.2006 (86) EP 2004/014682 23.12.2004 (87) WO 2005/063319 2005/28 14.07.2005 (30) 24.12.2003 GB 330031 07.05.2004 GB 410261 (54) • <i>Vorrichtungen beschichtet mit PEK-Polymer</i> • <i>Devices coated with PEC polymers</i> • <i>Dispositifs revêtus de polymères de type PEC</i>	(26) En (22) 23.12.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 13.09.2006 (86) EP 2004/014682 23.12.2004 (87) WO 2005/063319 2005/28 14.07.2005 (30) 24.12.2003 GB 330031 07.05.2004 GB 410261 (54) • <i>Vorrichtungen beschichtet mit PEK-Polymer</i> • <i>Devices coated with PEC polymers</i> • <i>Dispositifs revêtus de polymères de type PEC</i>
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT	

(84) AT (72) AUSBORN, Michael, 79540 Lörrach, DE KISSEL, Thomas, 79219 Grunern, DE (74) Bohmann, Christine, Novartis AG, 4002 Basel, CH	
(51) A61L 31/12 A61L 27/48 C12N 5/071	(11) 2 183 000 B1 C12N 5/00
(25) En (21) 08826808.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 12.05.2010 (86) IB 2008/002989 30.07.2008 (87) WO 2009/016519 2009/06 05.02.2009 (30) 30.07.2007 US 881838 (54) • <i>BIORESORBIERBRES IMPLANTAT</i> • <i>BIORESORBABLE IMPLANT</i> • <i>IMPLANT BIORÉSORBABLE</i>	(26) En (22) 30.07.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 12.05.2010 (86) IB 2008/002989 30.07.2008 (87) WO 2009/016519 2009/06 05.02.2009 (30) 30.07.2007 US 881838 (54) • <i>BIORESORBIERBRES IMPLANTAT</i> • <i>BIORESORBABLE IMPLANT</i> • <i>IMPLANT BIORÉSORBABLE</i>
(73) SOFRADIM PRODUCTION, 116, avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR (72) BAYON, Yves, 69007 Lyon, FR GRAVAGNA, Philippe, 69540 Irigny, FR MENEGHIN, Alfredo, 69009 Lyon, FR THERIN, Michel, 69004 LYON, FR LEFRANC, Olivier, 01400 Chatillon sur Chalaronne, FR (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR	
(51) A61L 31/14 A61F 2/78	(11) 2 050 474 B1
(25) En (21) 08253182.3 (84) DE ES FR GB IE IT (43) 22.04.2009 (30) 16.10.2007 US 999079 P 30.07.2008 US 182189 (54) • <i>Selbstklebende Implantate und Herstellungsverfahren</i> • <i>Self-adherent implants and methods of preparation</i> • <i>Implants auto-adhérents et procédés de préparation</i>	(26) En (22) 30.09.2008 (84) DE ES FR GB IE IT (43) 22.04.2009 (30) 16.10.2007 US 999079 P 30.07.2008 US 182189 (54) • <i>Selbstklebende Implantate und Herstellungsverfahren</i> • <i>Self-adherent implants and methods of preparation</i> • <i>Implants auto-adhérents et procédés de préparation</i>
(73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US (72) Nentwick, Brian, Greenfield Center, NY 1283, US Hadba, Ahmad Robert, Wallingford, CT 06492, US (74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Wildman Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB (60) 11191001.4	
A61L 31/16 → (51) A61L 31/10	
(51) A61M 1/00 A61M 27/00	(11) 2 021 046 B1
(25) En (21) 07794718.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 11.02.2009 (86) US 2007/011278 10.05.2007 (87) WO 2007/133618 2007/47 22.11.2007 (30) 11.05.2006 US 432855 13.12.2006 US 610458 (54) • <i>VORRICHTUNG ZUR WUNDBEHANDLUNG</i> • <i>DEVICE FOR WOUND THERAPY</i> • <i>DISPOSITIF POUR SOIGNER DES BLESSURES</i>	(26) En (22) 10.05.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 11.02.2009 (86) US 2007/011278 10.05.2007 (87) WO 2007/133618 2007/47 22.11.2007 (30) 11.05.2006 US 432855 13.12.2006 US 610458 (54) • <i>VORRICHTUNG ZUR WUNDBEHANDLUNG</i> • <i>DEVICE FOR WOUND THERAPY</i> • <i>DISPOSITIF POUR SOIGNER DES BLESSURES</i>
(73) Kalypto Medical, Inc., 1250 Northland Drive, Mendota Heights MN 55120, US	

- (72) JOSHI, Ashok V., Salt Lake City, UT 84124, US
GORDON, John Howard, Salt Lake City, UT 84103, US
BHAVARAJU, Sai, West Jordan, UT 84044, US
DAYTON, Troy C., Syracuse, UT 84075, US
HEISER, Jeremy, Salt Lake City, UT 84106, US
(74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **A61M 1/16** (11) **1 753 484 B1**
A61M 1/36

- (25) De (26) De
(21) 05744790.6 (22) 14.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.02.2007
(86) EP 2005/005322 14.05.2005
(87) WO 2005/118024 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 DE 102004026561
(54) • *HÄMODIALYSEGERÄT MIT NOTFALL-AKTIVIERUNGSMITTEL*
• *HEMODIALYSIS UNIT COMPRISING EMERGENCY ACTIVATION MEANS*
• *APPAREIL D'HEMODIALYSE COMPORTANT UN MOYEN D'ACTIVATION D'URGENCE*

- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
(72) DANIEL, Pia, 78351 Bodman, DE
MÜLLER, Carsten, 97502 Euerbach, DE
(74) Ziermann, Oliver, Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA Global Patents & IP Frankfurter Strasse 6 - 8, 66606 St. Wendel, DE

(51) **A61M 1/16** (11) **2 281 591 B1**

- (25) It (26) En
(21) 10170545.7 (22) 22.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 09.02.2011
(30) 22.07.2009 IT B020090471
22.07.2009 IT B020090472
(54) • *Tragbare künstliche Niere mit Regenerationsystem*
• *Wearable artificial kidney with regeneration system*
• *Rein artificiel portable avec système de régénération*

- (73) Bellco S.r.l., Via Camurana 1, Mirandola, IT
(72) Cianciavichia, Domenico, 64040 Cavuccio, IT
Ronco, Claudio, 36100 Vicenza, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **A61M 1/16** (11) **2 310 068 B1**
A61M 1/34 **A61M 1/28**

- (25) En (26) En
(21) 09774281.1 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.04.2011
(86) US 2009/049152 30.06.2009
(87) WO 2010/002830 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 166063
(54) • *NANO-TON-SORBENTEN FÜR EIN DIA-LYSEGERÄT*
• *NANOCLAY SORBENTS FOR DIALYSIS DEVICE*
• *SORBANTS EN NANO-ARGILE POUR DIALYSE*

- (73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF2-2W, Deerfield, IL 60015-4633, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) YEH, Rosa, Libertyville IL 60048, US
XIE, Wei, Indian Creek IL 60061, US
YANG, Hsinjin, Long Grove IL 60060, US
LING, Michael, Vernon Hills IL 60061, US
LO, Ying-cheng, Green Oaks IL 60048, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 12151971.4

A61M 1/16 → (51) **A61M 1/36**

A61M 1/18 → (51) **B01D 71/52**

A61M 1/28 → (51) **A61M 1/16**

- (51) **A61M 1/34** (11) **2 295 092 B1**
(25) It (26) En
(21) 10176112.0 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 16.03.2011
(30) 10.09.2009 IT B020090577
(54) • *Vorrichtung zur Hämo-Filterung und -Dialyse*
• *Haemodiafiltration set*
• *Dispositif pour hémodiafiltration et hémodialyse*

- (73) Bellco S.r.l., Via Camurana 1, Mirandola, IT
(72) Atti, Mauro, 40131, Bologna, IT
Palladino, Giuseppe, 41126, Modena, IT
Corazza, Luca, 40057, Granarolo dell' Emilia, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A61M 1/34 → (51) **A61M 1/16**

(51) **A61M 1/36** (11) **1 492 584 B1**
A61M 5/168 **A61M 1/16**
G01N 27/403 **G01N 33/487**

- (25) En (26) En
(21) 03719556.7 (22) 02.04.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 05.01.2005
(86) US 2003/010198 02.04.2003
(87) WO 2003/086506 2003/43 23.10.2003
(30) 10.04.2002 US 120703

- (54) • *SYSTEME ZUM ERFASSEN EINES UNTERBROCHENEN PATIENTENZUGANGS*
• *SYSTEMS FOR DETECTING PATIENT ACCESS DISCONNECTION*
• *SYSTEMES POUR DETECTER DES DECONNEXIONS D'ACCES DE PATIENTS*

- (73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-3E, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) WARIAR, Ramesh, Tampa, FL 33647, US
HAN, James, Crystal Lake, IL 60012, US
LAMBERSON, George, New Port Richey, FL 34655, US
HARTRANFT, Thomas, Clearwater, FL 33761, US
FALKVALL, Thore, S-S-25440 Helsingborg, SE

- (74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 10075481.1
10075482.9 / 2 298 379

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/16**

A61M 5/14 → (51) **F16M 13/02**

A61M 5/168 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 610 850 B1**
(25) En (26) En
(21) 04759324.9 (22) 09.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
(43) 04.01.2006
(86) US 2004/010928 09.04.2004
(87) WO 2004/091705 2004/44 28.10.2004
(30) 09.04.2003 US 461679 P

- (54) • *AEROSOL-GERÄT MIT LUFTEINLASS-SCHILD*
• *AEROSOLIZATION APPARATUS WITH AIR INLET SHIELD*
• *APPAREIL DE PULVERISATION EN AEROSOL ET ÉCRAN DE PROTECTION D'ENTRÉE D'AIR*

- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
(72) DUNKLEY, Michael John, Nottingham NG7 1AA, GB

- TUCKWELL, Jonathan David, Cambridge, Cambridgeshire CB41YZ, GB
VERNON-HARCOURT, Ed, Cambridge, GB
SHIRGAONKAR, Sameer, London SW1 29 NU, GB

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **2 239 001 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10158210.4 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 13.10.2010
(30) 30.03.2009 TR 200902446

- (54) • *Trockenpulverinhalatorvorrichtung*
• *Dry powder inhaler device*
• *Dispositif d'inhalateur en poudre sèche*

- (73) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S., Büyükdere Cad. Dereboyu Sok. Zagra Ismerkezi C Blok Maslak, 34398 Istanbul, TR
(72) Toksöz, Ahmet, 34398, Istanbul, TR
Toksöz, Zafer, 34398, Istanbul, TR
Cifter, Ümit, 34398, Istanbul, TR
(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **A61M 16/04** (11) **1 654 025 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04768048.3 (22) 13.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.05.2006
(86) GB 2004/003481 13.08.2004
(87) WO 2005/016427 2005/08 24.02.2005
(30) 14.08.2003 GB 0319133

- (54) • *Verbesserte Atemwegsvorrichtung*
• *Improved airway device*
• *Dispositif d'intubation améliorée*

- (73) Nasir, Muhammed Aslam, Top Valley Lodge Chaul End Village Caddington, Bedfordshire LU1 4AX, GB
(72) Nasir, Muhammed Aslam, Bedfordshire LU1 4AX, GB

- (74) Instone, Alicia Claire, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **A61M 16/20** (11) **1 897 578 B1**

- (25) Es (26) En
(21) 05750159.5 (22) 16.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) ES 2005/000271 16.05.2005
- (87) WO 2006/122988 2006/47 23.11.2006
- (54) • *ABSPERRVENTIL FÜR DIE UNTERBRECHUNGSTECHNIK BEI DER ANALYSE DER ATEMMECHANIK*
- *SHUT-OFF VALVE FOR THE INTERRUPTION TECHNIQUE USED IN THE ANALYSIS OF RESPIRATORY MECHANICS*
- *VALVE DE FERMETURE DESTINÉE A LA TECHNIQUE D'INTERRUPTION EN ANALYSE DE MECANIQUE RESPIRATOIRE*
- (73) Instituto de Salud Carlos III, Sinesio Delgado, 6, 28029 Madrid, ES
- Fundacion Para la Investigacion Biomedica Del Hospital Universitario la Paz, Pº de la Castellana 261, 28046 Madrid, ES
- (72) DE LA OLIVA SENOVILLA, Pedro, E-28223 POZUELO DE ALARCON (Madrid), ES
- (74) Carpiñero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 696 990 B1**
A61L 29/08
- (25) En (26) En
- (21) 04809152.4 (22) 22.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (86) SE 2004/001979 22.12.2004
- (87) WO 2005/061035 2005/27 07.07.2005
- (30) 22.12.2003 SE 0303525
- (54) • *KATHETERANORDNUNG MIT OSMOLALITÄTSERHÖHENDER FLÜSSIGKEIT*
- *CATHETER ASSEMBLY WITH OSMOLALITY-INCREASING FLUID*
- *ENSEMBLE A CATHETER COMPORTANT UN FLUIDE ACCROISSANT L'OSMOLARITE*
- (73) Astra Tech Aktiebolag, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
- (72) UTAS, Jan, S-434 96 Kungsbacka, SE
- KULL, Kristina, S-433 51 Öjersjö, SE
- (74) Lind, Urban Arvid Oskar, P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
- (60) 10182114.8 / 2 335 762

A61M 25/00 → (51) **A61F 5/44**

A61M 25/00 → (51) **A61M 25/01**

- (51) **A61M 25/01** (11) **1 606 196 B1**
A61M 25/00
- (25) En (26) En
- (21) 04780281.4 (22) 06.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) US 2004/025417 06.08.2004
- (87) WO 2005/014055 2005/07 17.02.2005
- (30) 08.08.2003 US 493493 P
- (54) • *DAMPFHYDRATATION IN EINER VERPACKUNG FÜR HYDROPHILE KATHETER*
- *VAPOR HYDRATION IN A HYDROPHILIC CATHETER PACKAGE*
- *HYDRATATION PAR VAPEUR D'UN CATHETER HYDROPHILE DANS UN EMBALLAGE*
- (73) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048, US
- (72) MURRAY, Michael, Ballino, Co Mayo, IE
- GILMAN, Thomas, Spring Grove, IL 60081, US

- SWEENEY, Sean, Ballina, Co. Mayo, IE
- CREAVEN, Martin, Ballina, Co. Mayo, IE
- (74) Elmeros, Claus, Høiberg A/S St. Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK
- (60) 11175010.5 / 2 423 125
- 11175016.2 / 2 423 126
- 11175017.0 / 2 423 127

A61M 25/06 → (51) **A61B 5/153**

A61M 25/10 → (51) **A61B 17/34**

- (51) **A61M 25/18** (11) **1 976 588 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06848101.9 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) US 2006/049166 22.12.2006
- (87) WO 2007/079049 2007/28 12.07.2007
- (30) 02.01.2006 US 324410
- (54) • *SCHÜTZENDE PRIMING-KAPPE FÜR EIN SELBSTVERSCHLIESSENDES LUER-STECKVENTIL*
- *PROTECTIVE PRIMING CAP FOR SELF-SEALING MALE LUER VALVE*
- *CAPSULE D'AMORÇAGE DE PROTECTION POUR SOUPAPE LUER MALE AUTO-ETANCHE*
- (73) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (72) RAMSEY, Michael D., Raleigh, NC 27617, US
- WHITLEY, Kenneth W., Youngsville, North Carolina 27596, US
- PHILLIPS, John C., New Hill, NC 27562, US
- (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

A61M 27/00 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61M 35/00** (11) **2 007 469 B1**
A61F 9/00 **B65D 47/18**
- (25) En (26) En
- (21) 07754185.2 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (86) US 2007/007627 28.03.2007
- (87) WO 2007/126852 2007/45 08.11.2007
- (30) 03.04.2006 US 397047
- (54) • *Tropfenspender für die Freisetzung einheitlicher Tröpfchen viskoser Flüssigkeiten*
- *Drop dispenser for the delivery of uniform droplets of viscous liquids*
- *Distributeur de gouttes pour la distribution de gouttelettes uniformes de liquides visqueux*
- (73) INSITE VISION INCORPORATED, 965 Atlantic Avenue, Alameda, CA 94501, US
- (72) BOWMAN, Lyle, M., Pleasanton, CA 94588, US
- POISSON, Patrick, Boise, ID 83714, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 051 771 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07761645.6 (22) 01.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
- (86) US 2007/067885 01.05.2007
- (87) WO 2007/143304 2007/50 13.12.2007
- (30) 02.06.2006 US 421990

- (54) • *MEDIZINISCHE ELEKTRISCHE LEITUNG MIT AUSFAHRBAREN FIXIERUNGEN*
- *MEDICAL ELECTRICAL LEAD WITH DEPLOYABLE FIXATION FEATURES*
- *DÉRIVATION ÉLECTRIQUE MÉDICALE AVEC DES MOYENS DE FIXATION POUVANT ÊTRE DÉPLOYÉS*
- (73) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112, US
- (72) SOLTIS, Brian D., St. Paul, Minnesota 55117, US
- TOCKMAN, Bruce A., Scandia, Minnesota 55073, US
- STALKER, Kent C.B., San Marcos, California 92069, US
- JOHNSON, Eric T., Temecula, Minnesota 92592, US
- D'AQUANNI, Peter J., Murrieta, California 92562, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A61N 1/05 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 937 352 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06825064.6 (22) 19.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) US 2006/036962 19.09.2006
- (87) WO 2007/035910 2007/13 29.03.2007
- (30) 19.09.2005 US 718659 P
- (54) • *SUB-SCHWELL-STIMULIERUNG ZUR VORKONDITIONIERUNG VON NEURONEN FÜR SUPRA-SCHWELL-STIMULIERUNG*
- *SUB-THRESHOLD STIMULATION TO PRECONDITION NEURONS FOR SUPRA-THRESHOLD STIMULATION*
- *STIMULATION INFRA-LIMINAIRE PERMETTANT DE PRECONDITIONNER DES NEURONES A DES FINS DE STIMULATION SUPRA-LIMINAIRE*
- (73) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road, Building 3, Sylmar, CA 91342, US
- (72) GREENBERG, Robert, J., Los Angeles, CA 90068, US
- MCMAHON, Matthew, J., Los Angeles, CA 90027, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61N 1/362** (11) **2 279 775 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10168723.4 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.02.2011
- (30) 28.07.2009 US 228978 P
- (54) • *Herzstimulator zur Stimulation eines Ventrikels in Reaktion auf ein in dem kontralateralen Ventrikel erfasstes Ereignis*
- *Cardiac stimulator for stimulating one ventricle in response to an event sensed in the contralateral ventricle*
- *Stimulateur cardiaque pour stimuler un ventricule en réponse à un événement ventriculaire contralateral détecté*
- (73) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Vollkron, Michael, 3021 Pressbaum, AT
- Lippert, Michael, 91522 Ansbach, DE
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/37	→ (51) A61B 5/00
A61N 1/40	→ (51) A61N 5/10
A61N 5/06	→ (51) A61C 17/22
(51) A61N 5/067 (11) 1 621 227 B1	
(25) Ja (26) En	
(21) 04729221.4 (22) 23.04.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.02.2006	
(86) JP 2004/005851 23.04.2004	
(87) WO 2004/105876 2004/50 09.12.2004	
(30) 06.05.2003 JP 2003127903	
(54) • KREISLAUFFÖRDERNDE LASER-BE- STRAHLUNGSVORRICHTUNG • CIRCULATION PROMOTING LASER IRRADIATION DEVICE • DISPOSITIF D'IRRADIATION PAR LASER FAVORISANT LA CIRCULATION	
(73) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2- chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP	
(72) Ishii, Takeo, Ashigarakami-gun, Kanagawa 259-0151, JP	
Horiuchi, Kunio, 139 Inume-machi, Hachioji- shi, Tokyo 193-0802, JP	
(74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bay- erstrasse 73, 80335 München, DE	
(51) A61N 5/10 (11) 2 288 413 B1	
A61N 1/40	
(25) En (26) En	
(21) 08802825.3 (22) 08.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.03.2011	
(86) EP 2008/008488 08.10.2008	
(87) WO 2010/040364 2010/15 15.04.2010	
(54) • THERAPEUTISCHE VORRICHTUNG FÜR KOMBINIERTE STRAHLENTHERAPIE UND THERMOTHERAPIE • THERAPEUTIC DEVICE COMBINING RADIATION THERAPY AND THERMO- THERAPY • DISPOSITIF THERAPEUTIQUE COMBI- NANT RADIOTHERAPIE ET THERMOTHE- RAPIE	
(73) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE	
(72) ISSELS, Rolf, 80796 München, DE	
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patent- anwälte Akademiestraße 7, D-80799 Mün- chen, DE	
(51) A61P 1/00 (11) 2 273 419 B1	
A61P 37/06 A61K 39/395	
C07K 16/28 C07K 16/24	
(25) En (26) En	
(21) 10184017.1 (22) 14.06.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 12.01.2011	
(54) • Verfahren zur Behandlung und Prävention von Kolitis, die IL-13 und NK-T Zellen betrifft • Methods of treating and preventing colitis involving IL-13 and NK-T cells • Méthode pour le traitement et la préven- tion de la colite impliquant IL-13 et des cellules NK-T	
(73) GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, National Institutes of Health, Office of Technology Transfer,	

6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US	
(72) Strober, Warren, Bethesda, MD 20817, US Fuss, Ivan J., Bethesda, MD 20814, US Heller, Frank, Bethesda, MD 20814, US Blumberg, Richard, Chestnut Hill, MA 02487, US	
(74) von Kreislser Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	
(62) 02742057.9 / 1 552 462	
A61P 1/16 → (51) A61K 36/48	
A61P 1/18 → (51) C07K 14/705	
A61P 3/04 → (51) C07K 14/705	
A61P 3/06 → (51) C07D 263/58	
A61P 3/06 → (51) C07D 471/04	
A61P 3/10 → (51) A61K 38/17	
A61P 3/10 → (51) C07D 263/58	
A61P 3/10 → (51) C07D 417/12	
A61P 3/10 → (51) C07K 14/705	
A61P 5/50 → (51) C07D 417/12	
A61P 9/00 → (51) A61K 45/00	
A61P 9/00 → (51) C07D 209/42	
A61P 9/04 → (51) C07D 241/06	
A61P 9/10 → (51) C07D 241/06	
A61P 9/12 → (51) C07D 241/06	
A61P 11/00 → (51) C07D 475/08	
A61P 13/12 → (51) C07D 241/06	
A61P 17/00 → (51) C07D 239/84	
A61P 17/00 → (51) C07D 475/08	
A61P 17/04 → (51) C07D 239/84	
A61P 19/00 → (51) A61K 35/32	
A61P 23/00 → (51) A61K 31/357	
A61P 25/00 → (51) A61K 31/33	
A61P 25/00 → (51) C07D 277/06	
A61P 25/00 → (51) C07D 409/12	
A61P 25/00 → (51) C07D 475/08	
A61P 25/04 → (51) A61K 31/40	
A61P 25/16 → (51) C07D 498/18	
A61P 25/18 → (51) C07D 211/58	
A61P 25/28 → (51) A61K 31/437	
A61P 25/28 → (51) A61K 38/18	
A61P 25/28 → (51) C07D 417/12	
A61P 27/00 → (51) A61K 31/4725	

A61P 29/00 → (51) A61K 31/40	
A61P 29/00 → (51) A61K 45/00	
A61P 29/00 → (51) C07D 401/12	
A61P 29/00 → (51) C07D 417/04	
A61P 29/00 → (51) C07D 473/00	
A61P 29/00 → (51) C07D 473/16	
A61P 29/00 → (51) C07D 475/08	
A61P 29/00 → (51) C07D 487/04	
A61P 29/00 → (51) C07D 498/18	
A61P 29/00 → (51) C07K 16/18	
A61P 31/00 → (51) A61K 31/4725	
A61P 31/00 → (51) C07C 217/72	
A61P 31/00 → (51) C07K 16/08	
A61P 31/04 → (51) A61K 9/20	
A61P 31/04 → (51) A61K 31/4725	
A61P 31/04 → (51) C07D 493/20	
A61P 31/12 → (51) A61K 47/48	
A61P 31/16 → (51) G01N 33/569	
A61P 31/18 → (51) A61K 47/48	
A61P 31/18 → (51) C07D 471/16	
A61P 33/00 → (51) A61K 31/4725	
A61P 33/02 → (51) C07D 493/20	
A61P 35/00 → (51) A61K 31/4995	
A61P 35/00 → (51) A61K 45/06	
A61P 35/00 → (51) A61K 47/48	
A61P 35/00 → (51) C07D 403/12	
A61P 35/00 → (51) C07D 417/14	
A61P 35/00 → (51) C07D 473/00	
A61P 35/00 → (51) C07D 475/08	
A61P 35/00 → (51) C07D 487/20	
A61P 35/00 → (51) C07K 16/28	
A61P 37/00 → (51) C07D 401/12	
A61P 37/02 → (51) C07C 217/72	
A61P 37/04 → (51) A61K 47/48	
A61P 37/06 → (51) A61P 1/00	
A61P 37/08 → (51) C07D 239/84	
A61P 43/00 → (51) C07D 239/84	
A61P 43/00 → (51) C07D 263/58	
A61Q 13/00 → (51) C07C 49/447	
A61Q 19/00 → (51) A61K 8/39	

A61Q 19/00 → (51) **A61L 15/38**(51) **A62C 5/02** (11) **1 927 380 B1**
A62C 31/12

- (25) En (26) En
(21) 07254651.8 (22) 30.11.2007
(84) DE GB
(43) 04.06.2008
(30) 30.11.2006 JP 2006323253
30.03.2007 JP 2007091277
19.04.2007 JP 2007110478
- (54) • *Feuerlöschsystem mit hochexpandierendem Schaum*
• *High expansion foam fire-extinguishing system*
• *Système d'extinction de feu à base de mousse à haute expansion*
- (73) NOHMI BOSAI LTD., 7-3, Kudan Minami 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Murata, Shinji, c/o Nohmi Bonsai Ltd, Tokyo, JP
Yokoo, Akihiko, c/o Nohmi Bonsai Ltd, Tokyo, JP
Asami, Takashi, c/o Nohmi Bonsai Ltd, Tokyo, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(60) 09005915.5 / 2 078 540
09005916.3 / 2 082 783

A62C 31/12 → (51) **A62C 5/02****A63B 49/00** → (51) **A63B 59/00****A63B 49/02** → (51) **A63B 59/00**(51) **A63B 59/00** (11) **1 550 485 B1**
A63B 49/02 **A63B 49/00**

- (25) En (26) En
(21) 05004775.2 (22) 30.04.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.07.2005
(30) 04.05.2001 US 849965
- (54) • *Spielschläger*
• *Game racquet*
• *Raquette de jeu*
- (73) WILSON SPORTING GOODS COMPANY, 8700 West Bryn Mawr Avenue, Chicago Illinois 60631, US
(72) Severa, William, D., West Chicago Illinois 60185, US
Cheng, Po-Jen, Oak Brook Illinois 60533, US
Moon, Michael, R., Chicago Illinois 60656, US
LeVault, Gerald, J., Addison Illinois 60101, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 02253053.9 / 1 254 682

(51) **A63C 9/00** (11) **2 086 652 B1**
(25) De (26) De

- (21) 07819241.6 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) EP 2007/009180 23.10.2007
(87) WO 2008/049576 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 DE 102006050703
17.01.2007 DE 102007003339
13.04.2007 DE 102007017888
- (54) • *SNOWBOARDBINDUNG MIT GESTEUERTEM RISTELEMANT*
• *SNOWBOARD BINDING WITH A CONTROLLED INSTEP ELEMENT*
• *FIXATION DE SNOWBOARD A ELEMENT DE CHEVILLE COMMANDE*

- (73) Sam Sport And Marketing AG, Luggenackerstrasse 6, 8596 Scherzingen, CH
(72) KRENN, Thomas, 2380 Perchtoldsdorf, AT
JANISCH, Andreas, 2512 Oeynhausen, AT
KITTAG, Roland, 3021 Pressbaum, AT
(74) Schrooten, Rolf, BPSH Patent- & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

A63F 13/12 → (51) **H04L 29/06**(51) **A63H 11/02** (11) **2 301 638 B1**
A63H 17/26 **A63H 29/22**

- (25) De (26) De
(21) 10179680.3 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2011
(30) 25.09.2009 US 246023 P
- (54) • *Vehikel, insbesondere Spielzeug-Roboter mit Vibrationsantrieb*
• *Vehicle, in particular toy robot with vibration drive*
• *Véhicule, notamment robot-jouet doté d'un entraînement par vibrations*
- (73) Innovation First, Inc., 1519 Int. 30 W., Greenville, TX 75402, US
(72) Norman, David Anthony, Greenville, TX 75402, US
Mimlitch, III, Robert H., Rowlett, TX 75088, US
Galletti, Douglas Michael, Allen, TX 75002, US
Carter, Joel Reagan, Argyle, TX 76226, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A63H 11/02** (11) **2 301 640 B1**
A63H 17/26 **A63H 29/22**

- (25) De (26) De
(21) 10179694.4 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2011
(30) 25.09.2009 US 246023 P
- (54) • *Vehikel, insbesondere Spielzeug-Roboter mit Vibrationsantrieb*
• *Vehicle, in particular toy robot with vibration drive*
• *Véhicule, notamment robot-jouet doté d'un entraînement par vibrations*
- (73) Innovation First, Inc., 1519 Int. 30 W., Greenville, TX 75402, US
(72) Norman, David Anthony, Greenville, TX 75402, US
Mimlitch, III, Robert H., Rowlett, TX 75088, US
Galletti, Douglas Michael, Allen, TX 75002, US
Carter, Joel Reagan, Argyle, TX 76226, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A63H 17/06 → (51) **A63H 17/12**(51) **A63H 17/12** (11) **2 351 606 B1**
A63H 17/06 **A63H 31/00**

- (25) De (26) De
(21) 10197287.5 (22) 29.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2011
(30) 29.01.2010 DE 102010001390

- (54) • *Teleskopträger für eine Spielzeug-Baugruppe sowie Spielzeug-Baugruppe mit einem derartigen Teleskopträger*
• *Telescopic holder for a toy assembly and toy assembly with such a telescopic holder*
• *Support télescopique pour un bloc de jeu et bloc de jeu doté d'un tel support télescopique*
- (73) Bruder Spielwaren GmbH + Co. KG, Bernbacher Strasse 94-98, 90768 Fürth, DE
(72) Bruder, Paul Heinz, 90768 Fürth, DE
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

A63H 17/26 → (51) **A63H 11/02****A63H 27/00** → (51) **G01P 3/68****A63H 29/22** → (51) **A63H 11/02****A63H 30/04** → (51) **G01P 3/68****A63H 31/00** → (51) **A63H 17/12****B01D 11/00** → (51) **C07F 9/6574****B01D 15/00** → (51) **B01J 20/20****B01D 15/00** → (51) **C08F 210/18****B01D 15/34** → (51) **G01N 30/46****B01D 24/36** → (51) **C02F 3/12**

- (51) **B01D 25/127** (11) **2 361 662 B1**
(25) De (26) De
(21) 10194640.8 (22) 12.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2011
(30) 14.01.2010 DE 102010000922
- (54) • *Horizontalplattenfilter*
• *Horizontal plate filter*
• *Filtre à plaques horizontales*
- (73) ACHENBACH BUSCHHÜTTEN GmbH, Sieger Strasse 152, 57223 Kreuztal, DE
(72) Barten, Axel Dipl.-Ing. (ETH), 57078, Siegen, DE
Latzel, Dr. Werner, 77704, Oberkirch, DE
(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Am Rosenwald 25, 57234 Wiinsdorf, DE

B01D 35/153 (11) **2 168 651 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09167968.8 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 31.03.2010
(30) 25.09.2008 DE 102008049006
- (54) • *Flüssigkeitsfilter*
• *Liquid filter*
• *Filtre de liquide*
- (73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) Kimmmerle, Andreas, 71332 Waiblingen, DE
Kunzi, Harald, 71364 Winnenden, DE
Ruppert, Hans-Martin, 73760 Ostfildern, DE
Hagen, Zelßmann, 71083 Herrenberg, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

B01D 46/54 (11) **1 358 272 B1**

- D01D 5/00 D01F 6/14
(25) En (26) En

- (21) 01963852.7 (22) 09.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) US 2001/024948 09.08.2001
(87) WO 2002/020668 2002/11 14.03.2002
(30) 05.09.2000 US 230138 P
31.05.2001 US 871583
(54) • *FILTERSTRUKTUR ENTHALTEND POLY-MERNANOFASERN*
• *FILTER STRUCTURE COMPRISING POLYMER NANOFIBERS*
• *STRUCTURE FILTRANTE CONTENANT DES NANOFIBRES POLYMERIQUES*
(73) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
(72) CHUNG, Hoo, Y., Bloomington, MN 55438, US
HALL, John, R., B., Burnsville, MN 55337, US
GOGINS, Mark, A., Roseville, MN 55113, US
CROFOOT, Douglas, G., Burnsville, MN 55337, US
WEIK, Thomas, M., Deephaven, MN 55391, US
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 06014221.3 / 1 733 776
07003080.4 / 1 820 553
07021897.9 / 1 925 352
11195552.2

B01D 53/00 → (51) **C08F 210/18****B01D 53/02** → (51) **B01J 20/20**

- (51) **B01D 53/04** (11) **1 624 948 B1**
F02M 35/10 **F02M 25/08**
(25) En (26) En
(21) 04751527.5 (22) 07.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(86) US 2004/014163 07.05.2004
(87) WO 2004/101115 2004/48 25.11.2004
(30) 12.05.2003 US 435860
22.04.2004 US 830351
(54) • *ADSORBEREINHEIT FÜR FLÜCHTIGE KOHLENWASSERSTOFFE*
• *VOLATILE HYDROCARBON ADSORBER UNIT*
• *MODULE D'ADSORPTION D'HYDROCARBURES VOLATILES*
(73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
(72) FOONG, John, S., Piscataway, NJ 08854, US
HOKE, Jeffrey, B., North Brunswick, NJ 08902, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B01D 53/54 → (51) **F01N 3/20****B01D 53/56** → (51) **B01D 53/86**

- (51) **B01D 53/86** (11) **1 676 626 B1**
B01D 53/96 **B01D 53/56**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290009.7 (22) 04.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(30) 04.01.2005 FR 0550022
(54) • *Denox katalytischer Reaktor*
• *DeNox catalytic reactor*

- *Reacteur catalytique de denoxification*
(73) Vinci Environnement, 1, cours Ferdinand de Lesseps, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Morice, Ludovic, 60190 Bailleur Le Soc, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B01D 53/90 → (51) **F01N 3/20**

- (51) **B01D 53/92** (11) **1 979 075 B1**
(25) De (26) De
(21) 06829398.4 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) EP 2006/011783 07.12.2006
(87) WO 2007/079852 2007/29 19.07.2007
(30) 22.12.2005 DE 102005061713
(54) • *ADSORBEREINHEIT FÜR FLÜCHTIGE KOHLENWASSERSTOFFE, WELCHE EIN ADSORBERMATERIAL AUS EINEM EISEN ENTHALTENDEM MOLEKULARSIEB AUFWEIST*
• *ADSORBER UNIT FOR VOLATILE HYDROCARBONS COMPRISING AN ADSORBER MATERIAL MADE FROM AN IRON-CONTAINING MOLECULAR SIEVE*
• *UNITÉ ADSORBANTE DESTINÉE À DES HYDROCARBURES VOLATILES ET CONTENANT UN MATÉRIAU ADSORBANT CONSTITUÉ D'UN TAMIS MOLÉCULAIRE FERREUX*
(73) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
(72) TISSLER, Arno, 93105 Tegernheim, DE
ALTHOFF, Roderick, 83024 Rosenheim, DE
KURTH, Volker, 83043 Bad Aibling, DE
(74) Stölmär, Matthias, et al, Stölmär Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/02****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/20****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/36****B01D 53/96** → (51) **B01D 53/86****B01D 53/96** → (51) **F01N 3/20****B01D 61/04** → (51) **C02F 11/00****B01D 61/18** → (51) **B01D 65/02****B01D 63/02** → (51) **B01D 65/02**

- (51) **B01D 65/02** (11) **1 687 078 B1**
B01D 65/08 **B01D 61/18**
C02F 1/44 **B01D 63/02**
(25) En (26) En
(21) 04797016.5 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) AU 2004/001567 12.11.2004
(87) WO 2005/046849 2005/21 26.05.2005
(30) 14.11.2003 AU 2003906297
(54) • *VERBESSERTES MODULREINIGUNGS-VERFAHREN*
• *IMPROVED MODULE CLEANING METHOD*
• *PROCEDE AMELIORE DE NETTOYAGE DE MODULE DE FILTRE*
(73) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) JOHNSON, Warren, Thomas, Grose Vale, NSW 2753, AU

- (74) French, Clive Harry, et al, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

B01D 65/02 (11) **1 835 985 B1**
B01D 63/02 **C02F 1/44**

- (25) En (26) En
(21) 05818584.4 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) AU 2005/001919 19.12.2005
(87) WO 2006/066319 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 AU 2004907391
(54) • *REINIGUNG IN MEMBRANFILTRATIONS-SYSTEMEN*
• *CLEANING IN MEMBRANE FILTRATION SYSTEMS*
• *CLARIFICATION DANS DES SYSTEMES DE FILTRATION SUR MEMBRANE*
(73) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) Johnson Warren Thomas, Grose Wold, NSW 2753, AU
BECK, Thomas, William, North Richmond, NSW 2756, AU
Yeo Rebecca, Dongcheng District, Beijing 100028, CN
(74) French, Clive Harry, et al, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE
(60) 11180826.7 / 2 394 731

B01D 65/08 → (51) **B01D 65/02****B01D 69/06** → (51) **B01D 71/52****B01D 69/08** → (51) **B01D 71/52****B01D 71/52** (11) **1 918 019 B1**
A61M 1/18 **B01D 69/06**
B01D 69/08 **C08J 9/28**
C08L 71/12 **D01F 6/66**

- (25) Ja (26) En
(21) 06782688.3 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) JP 2006/315902 04.08.2006
(87) WO 2007/018284 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 JP 2005230518
13.02.2006 JP 2006035489
21.02.2006 JP 2006043278
(54) • *TRENNMEMBRAN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG EINER FLÜSSIGKEIT, DIE EIN AROMATISCHES ETHER-POLYMER ENTHÄLT, WELCHES MIT EINEM HYDROPHILISIERUNGSMITTEL HYDROPHILISIERT IST*
• *SEPARATION MEMBRANE FOR USE IN TREATMENT OF LIQUID COMPRISING AROMATIC ETHER POLYMER WHICH IS HYDROPHILIZED WITH HYDROPHILIZING AGENT*
• *MEMBRANE DE SÉPARATION DESTINÉE AU TRAITEMENT D'UN LIQUIDE ET COMPRENANT UN POLYMÈRE D'ÉTHÉR AROMATIQUE QUI EST HYDROPHILISÉ PAR UN AGENT HYDROPHILISANT*
(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-mahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
(72) MIZOMOTO, Hitoshi, Tokyo, 100-8440, JP
SHISHIDO, Junichi, Tokyo, 100-8440, JP
HAMASAKI, Shinya, Tokyo, 100-8440, JP
MIURA, Hirofumi, Tokyo, 100-8440, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B01F 3/10 → (51) B01F 5/06	
B01F 5/00 → (51) B01L 3/00	
(51) B01F 5/02 (11) 2 148 738 B1	
B01F 11/02 B01F 13/00	
F04F 7/00 B01L 3/00	
(25) De (26) De	
(21) 08736425.3 (22) 21.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 03.02.2010	
(86) EP 2008/054809 21.04.2008	
(87) WO 2008/129036 2008/44 30.10.2008	
(30) 24.04.2007 DE 102007020243	
(54) • <i>VERFAHREN ZUM MISCHEN UND/ODER FÖRDERN, MISCH- UND/ODER FÖRDERVORRICHTUNG UND PROBENAUFBEREITUNGSSCHIP MIT EINER SOLCHEN</i>	
• <i>METHOD FOR MIXING AND/OR CONVEYING, MIXING AND/OR CONVEYANCE DEVICE, AND SAMPLE PROCESSING CHIP COMPRISING SUCH A DEVICE</i>	
• <i>PROCÉDÉ DE MÉLANGE ET/OU DE TRANSPORT, DISPOSITIF DE MÉLANGE ET/OU DE TRANSPORT ET PUCE DE PRÉPARATION D'ÉCHANTILLONS PRÉSENTANT CE DISPOSITIF</i>	
(73) Institut Für Mikrotechnik Mainz GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 18-20, 55129 Mainz, DE	
(72) SCHÖNFELD, Friedhelm, Prof. Dr., 55131 Mainz, DE	
WENIGER, Malte, 55120 Mainz, DE	
B01F 5/06 (11) 2 277 620 B1	
B01F 3/10	
(25) De (26) De	
(21) 10182884.6 (22) 10.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.01.2011	
(30) 22.06.2007 EP 07110892	
(54) • <i>Statisches Mischelement</i>	
• <i>Static mixing element</i>	
• <i>Élément de mélange statique</i>	
(73) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404 Winterthur, CH	
(72) Hirschberg, Sebastian, Dr., 8408 Winterthur, CH	
Schoeck, Joachim, 8400 Winterthur, CH	
Fleischli, Markus, 8404 Winterthur, CH	
Moser, Felix, 8413 Neftenbach, CH	
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH	
(62) 08760786.7 / 2 158 027	
B01F 5/06 → (51) F01N 3/36	
B01F 7/18 → (51) A47J 31/40	
B01F 11/02 → (51) B01F 5/02	
B01F 13/00 → (51) B01F 5/02	
(51) B01F 13/10 (11) 2 213 365 B1	
B01F 15/04	
(25) En (26) En	
(21) 10160488.2 (22) 10.07.2002	
(84) DE FR GB IT	
(43) 04.08.2010	
(30) 10.07.2001 US 304587 P	
15.08.2001 US 312587 P	
02.07.2002 US 188714	
(54) • <i>Computerprogrammdateiträger enthaltend ein Computerprozess für ein mittels Durchfluss Chemikalienabgabeverfahren</i>	

• <i>Computer program storage medium comprising a computer process for a flow-based chemical dispense method</i>	
• <i>Support de programme d'ordinateur comprenant un procédé informatique pour un procédé de distribution chimique basée sur l'écoulement</i>	
(73) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul, MN 55102-2233, US	
(72) Jungmann, Ronald D., Maplewood, MN 55109, US	
Weber, Bruce W., Stillwater, MN 55082, US	
Zell, James M., Northfield, MN 55057, US	
Bailey, Clyde A., Hastings, MN 55033, US	
Wu, Jun, Vadnais Heights, MN 55127, US	
Laughland, Gregory B., Rochester, MN 55901, US	
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE	
(62) 02749866.6 / 1 404 436	
B01F 15/04 → (51) B01F 13/10	
B01F 17/42 → (51) C09K 3/00	
B01J 3/06 → (51) C22C 26/00	
B01J 8/24 → (51) B01J 19/24	
B01J 19/00 → (51) B01L 3/00	
B01J 19/00 → (51) C12Q 1/68	
(51) B01J 19/24 (11) 2 190 889 B1	
C08L 23/16 C08F 10/06	
B01J 8/24 C08F 10/00	
(25) En (26) En	
(21) 08787527.4 (22) 27.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.06.2010	
(86) EP 2008/061234 27.08.2008	
(87) WO 2009/037080 2009/13 26.03.2009	
(30) 19.09.2007 EP 07116771	
24.09.2007 US 995037 P	
(54) • <i>MEHRSTUFIGES VERFAHREN ZUR POLYMERISATION VON OLEFINEN</i>	
• <i>MULTISTAGE PROCESS FOR THE POLYMERIZATION OF OLEFINS</i>	
• <i>PROCÉDÉ EN PLUSIEURS ÉTAPES POUR LA POLYMERISATION D'OLÉFINES</i>	
(73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Soperga 14/A, 20127 Milano, IT	
(72) DORINI, Maurizio, I-46041 Porto Mantovano Mantova, IT	
PENZO, Giuseppe, I-46047 Montanara Di Curtatone Mantova, IT	
RINALDI, Riccardo, I-46100 Mantova, IT	
(74) Colucci, Giuseppe, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT	
B01J 20/04 → (51) B01J 20/20	
(51) B01J 20/20 (11) 2 092 979 B1	
B01D 15/00 B01D 53/02	
B01J 20/04 C10G 25/00	
(25) Ja (26) En	
(21) 07859922.2 (22) 14.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.08.2009	
(86) JP 2007/074597 14.12.2007	
(87) WO 2008/072788 2008/25 19.06.2008	
(30) 15.12.2006 JP 2006338978	
(54) • <i>QUECKSILBERADSORBER, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VER-</i>	

<i>FAHREN ZUR QUECKSILBERENTFERNUNG DURCH ADSORPTION</i>	
• <i>MERCURY ADSORBENT, PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF AND METHOD OF ADSORPTIVE REMOVAL OF MERCURY</i>	
• <i>ADSORBANT DE MERCURE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT ET DE RETRAIT ADSORBANT DE MERCURE</i>	
(73) JGC Corporation, 2-1, Ohte-machi 2-chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 100-0004, JP	
(72) SATO, Kazuo, Higashiibaraki-gun Ibaraki 311-1313, JP	
SHIBUYA, Hiromitsu, Higashiibaraki-gun Ibaraki 311-1313, JP	
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
B01J 23/00 → (51) B01J 23/89	
(51) B01J 23/34 (11) 1 894 622 B1	
B01J 23/40 B01J 23/46	
B01J 23/755 B01J 23/58	
B01J 23/78 B01J 23/63	
B01J 23/89 C01B 3/40	
H01M 8/06	
(25) En (26) En	
(21) 07122379.6 (22) 26.03.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 05.03.2008	
(30) 29.03.2001 JP 2001094813	
02.08.2001 JP 2001234349	
24.08.2001 JP 2001253995	
18.01.2002 JP 2002009876	
11.03.2002 JP 2002065076	
(54) • <i>Verfahren zum Reformieren eines Kohlenwasserstoffes</i>	
• <i>Process for reforming a hydrocarbon</i>	
• <i>Procédé pour réformer un hydrocarbure</i>	
(73) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP	
(72) Fukunaga, Tetsuya, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP	
Yanagino, Tomoki, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP	
Takatsu, Kozo, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP	
Umeki, Takashi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP	
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE	
(62) 02713196.0 / 1 380 341	
B01J 23/40 → (51) B01J 23/34	
B01J 23/46 → (51) B01J 23/34	
B01J 23/58 → (51) B01J 23/34	
B01J 23/63 → (51) B01J 23/34	
B01J 23/755 → (51) B01J 23/34	
B01J 23/78 → (51) B01J 23/34	
(51) B01J 23/89 (11) 1 859 862 B1	
B01J 35/10 C07B 61/00	
C07C 41/30 C07C 43/205	
B01J 23/00	
(25) Ja (26) En	
(21) 06729201.1 (22) 16.03.2006	
(84) CH DE FR GB LI	
(43) 28.11.2007	
(86) JP 2006/305204 16.03.2006	
(87) WO 2006/098396 2006/38 21.09.2006	
(30) 17.03.2005 JP 2005077800	
(54) • <i>SYNTHESEREAKTIONSKATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR SYNTHESSE EINER VERBINDUNG DAMIT</i>	

- *SYNTHESIS REACTION CATALYST AND METHOD FOR SYNTHESIZING COMPOUND BY USING SAME*
 - *CATALYSE POUR REACTION DE SYNTHÈSE ET PROCÉDE DE SYNTHÈSE L UTILISANT*
- (73) DAIHATSU MOTOR COMPANY, LTD., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka-fu 563-8651, JP
HOKKO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-20, Nihonbashi Hongokuchō 4-chōme, Chuo-ku Tokyo 103-8341, JP
- (72) TANAKA, Hirohisa, SHIGA TECHN CTR DAIHATSU MOTOR CO.LTD., Shiga 520-2593, JP
KANEKO, Kimiyoshi, Hokko Chemical Industry Co. Ltd, Tokyo 1038341, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B01J 23/89 → (51) **B01J 23/34****B01J 29/74** → (51) **F01N 3/02****B01J 35/04** → (51) **B01J 37/02****B01J 35/10** → (51) **B01J 23/89**

- (51) **B01J 37/02** (11) **1 620 200 B1**
B01J 35/04 **B05D 7/22**
- (25) En (26) En
(21) 04727839.5 (22) 16.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
(86) EP 2004/004074 16.04.2004
(87) WO 2004/091786 2004/44 28.10.2004
(30) 17.04.2003 DE 10317885
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON TRÄGERN*
• *METHOD FOR COATING A CARRIER*
• *PROCEDE PERMETTANT D'APPLIQUER UN REVETEMENT SUR UN SUPPORT*
- (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) HARRIS, Michael, 79450 Lörrach, DE
DETTERBECK, Dieter, 63589 Altenhasslau, DE
LOX, Egbert, 36355 Hochwaldhausen, DE
KREUZER, Thomas, 65191 Wiesbaden, DE
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, Umicore AG & Co. KG Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (60) 11002608.5 / 2 353 715
11182966.9 / 2 402 088

B01L 3/00 (11) **1 458 482 B1**
B01L 3/14

- (25) En (26) En
(21) 01992323.4 (22) 21.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.09.2004
(86) US 2001/050114 21.12.2001
(87) WO 2003/057369 2003/29 17.07.2003
- (54) • *FÜLLEN VON VORRICHTUNGEN ZUR PROBENBEHANDLUNG DURCH ZENTRIFUGATION*
• *CENTRIFUGAL FILLING OF SAMPLE PROCESSING DEVICES*
• *REPLISSAGE CENTRIFUGE DE DISPOSITIFS DE TRAITEMENT D'ÉCHANTILLONS*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BEDINGHAM, William, Saint Paul, MN 55133-3427, US

- DUFRESNE, Joel, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
HARMS, Michael, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MATNER, Richard, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
NORTH, Diane, Saint Paul, MN 55133-3427, US
WOOD, Kenneth, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B01L 3/00 (11) **2 193 844 B1**
B01J 19/00 **B01F 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 08305844.6 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
- (54) • *Wärmetauscher für Mikrostrukturen*
• *Heat exchanger for microstructures*
• *Échangeurs thermiques pour microstructures*
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) Lavric, Elena, 77210, Avon, FR
- (74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B01L 3/00 → (51) **B01F 5/02****B01L 3/00** → (51) **C12Q 1/00****B01L 3/00** → (51) **C12Q 1/68****B01L 3/14** → (51) **B01L 3/00**

- (51) **B02C 15/00** (11) **2 186 569 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09013941.1 (22) 06.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.05.2010
(30) 17.11.2008 JP 2008293770
- (54) • *Biomassenmühle*
• *Biomass mill*
• *Broyeur à cylindres pour le broyage de matière biomasse*
- (73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) Tamura, Masato, Tokyo 135-8710, JP
Itokazu, Ryunosuke, Tokyo 135-8710, JP
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B02C 15/00 (11) **2 326 424 B1**
B02C 15/04 **B02C 15/14**

- (25) En (26) En
(21) 09779596.7 (22) 01.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2011
(86) EP 2009/056694 01.06.2009
(87) WO 2010/012527 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 DK 200801048
- (54) • *WALZMÜHLE ZUM MAHLEN VON TEILCHENMATERIAL*
• *ROLLER MILL FOR GRINDING PARTICULATE MATERIAL*
• *BROYEUR À CYLINDRES POUR LE BROYAGE DE MATIÈRE PARTICULAIRE*
- (73) FLSmidth A/S, Vigerslev Alle 77, 2500 Valby, DK
- (72) HÖRNING, Bent, DK-3100 Hornbæk, DK
HELM, Alexander, DK-3450 Allerød, DK

- (74) Johansson, Lars E., P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

B02C 15/04 → (51) **B02C 15/00****B02C 15/14** → (51) **B02C 15/00**

- (51) **B02C 17/18** (11) **2 106 294 B1**
B07B 4/02 **B07B 9/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07870307.1 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
(86) FR 2007/001901 20.11.2007
(87) WO 2008/068432 2008/24 12.06.2008
(30) 20.11.2006 FR 0610144
- (54) • *KORNGRÖSSENWAHL UND/ODER MATERIALTROCKNUNGSVORRICHTUNG*
• *GRAIN SIZE SELECTION AND/OR MATTER DRYING APPARATUS*
• *APPAREIL DE SÉLECTION GRANULOMÉTRIQUE ET/OU DE SÉCHAGE DE MATIÈRE*
- (73) Fives FCB, 50, rue de Ticlén, 59666 Villeneuve d'Ascq, FR
- (72) DEVROE, Sébastien, 62620 Barlin, FR
CORDONNIER, Alain, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
MARECHAL, Pascal, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- (74) Boubal, Denis Henri Jacques, et al, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

B02C 19/18 (11) **2 266 701 B1**
G10K 15/06

- (25) De (26) De
(21) 10009321.0 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2010
- (54) • *Arbeitselektrode für eine elektrodynamische Fragmentierungsanlage*
• *Work electrode for an electrodynamic fragmentation assembly*
• *Electrode de travail pour une installation de fragmentation électrodynamique*
- (73) selfrag AG, Biberenzelgli 18, 3210 Kerzers, CH
- (72) Müller-Siebert, Reinhard, 3013 Bern, CH
Maurer, Daniel Emanuel, 3302 Moosseedorf, CH
- (74) Münch, Martin Walter, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
- (62) 06701855.6 / 2 026 907

B02C 21/02 (11) **1 771 252 B1**
B02C 23/02

- (25) Fi (26) En
(21) 05769300.4 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 11.04.2007
(86) FI 2005/050270 06.07.2005
(87) WO 2006/003264 2006/02 12.01.2006
(30) 07.07.2004 FI 20045268
- (54) • *ZUFÜHRTRICHTER, VERFAHREN ZUR VERRIEGELUNG DER WÄNDE EINES ZUFÜHRTRICHTERS UND VERRIEGELUNGSMITTEL*
• *A FEEDER HOPPER, A METHOD FOR LOCKING THE WALLS OF A FEEDER HOPPER AND A LOCKING MEANS*
• *TREMIE D'ALIMENTATION, PROCÉDE DE BLOCAGE DES PAROIS D'UNE TREMIE D'ALIMENTATION ET UNITE DE BLOCAGE*

- (73) Metso Minerals, Inc., Fabianinkatu 9A, 00101 Helsinki, FI
(72) VIITASALO, Markku, FI-36110 Ruutana, FI
MAJURI, Tero, FI-33800 TAMPERE, FI
VUORELA, Saku, FI-33300 TAMPERE, FI
KOJO, Pasi, FI-34130 YLINEN, FI
LEHTONEN, Pekka, FI-36200 KANGASALA, FI
(74) Rönkkö, Taina Mirjam, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI
(60) 11181377.0 / 2 425 897

B02C 23/02 → (51) **B02C 21/02**

- (51) **B02C 23/06** (11) **2 248 867 B1**
C04B 20/10 **C09K 8/34**
C09K 8/40 **C09K 8/48**
(25) En (26) En
(21) 10171324.6 (22) 14.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(30) 18.10.2002 US 274528
(54) • *Zusatzmittel zur Erhöhung der Dichte einer Flüssigkeit für die Druckkontrolle eines Ringraumes*
• *Additive for increasing the density of a fluid for casing annulus pressure control*
• *Additif pour augmenter la densité d'un fluide pour le contrôle de pression annulaire d'un boîtier*
(73) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, Texas 77072, US
(72) Bradbury, Andrew J., Banchory, AP31 6PS, GB
Sawdon, Christopher A., St Austell, Cornwall PL24 2HG, GB
Clary, Sonny, Independence, LA 70443, US
Reid, William M., Tomball, TX 77375, US
Heinz, Tom, Katy, TX 77494, US
(74) Johnston, Magnus George, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 03773252.6 / 1 558 695

- (51) **B03C 1/033** (11) **2 070 597 B1**
B03C 1/14
(25) En (26) En
(21) 09150072.8 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(54) • *Elektromagnetischer Trenner und Trennungsverfahren von ferromagnetischen Materialien*
• *Electromagnetic separator and separation method of ferromagnetic materials*
• *Séparateur électromagnétique et procédé de séparation pour matériaux ferromagnétiques*
(73) SGM Gantry S.p.A., Via Leno, 2/D, 25025 Manerbio, IT
(72) Molteni, Danilo, 25025 Manerbio (BS), IT
(74) Pizzoli, Antonio, Società Italiana Brevetti S.p.A Via Carducci 8, 20123 Milano, IT
(62) 06766336.9 / 2 035 149

B03C 1/14 → (51) **B03C 1/033****B03C 3/017** → (51) **B03C 3/51****B03C 3/12** → (51) **B03C 3/51**

- (51) **B03C 3/51** (11) **2 150 685 B1**
B03C 3/74 **C23C 16/38**
F01N 3/01 **F01N 3/027**

- F01N 9/00** **F01N 3/022**
B03C 3/12 **B03C 3/017**
(25) De (26) De
(21) 08747885.5 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) AT 2008/000163 09.05.2008
(87) WO 2008/138023 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 AT 7322007
(54) • *REGELUNG EINES PLASMAREGENERIERTEN RUSSFILTERS*
• *REGULATION OF A PLASMA-REGENERATED SOOT FILTER*
• *RÉGULATION D'UN FILTRE À SUIE RÉGÉNÉRÉ PAR PLASMA*
(73) Fleck, Carl M., Doktorberg 23 E5, 2391 Kaltenleutgeben, AT
(72) Fleck, Carl M., 2391 Kaltenleutgeben, AT
(74) Henhapel, Bernhard, Patentanwälte Kliment & Henhapel Singerstrasse 8, A-1010 Wien, AT

B03C 3/74 → (51) **B03C 3/51**

- (51) **B05B 1/16** (11) **2 301 668 B1**
B05B 1/18
(25) De (26) De
(21) 10178965.9 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2011
(30) 23.09.2009 DE 102009044928
(54) • *Brause mit drehbarem Brausekopf*
• *Sprinkler with rotating sprinkler head*
• *Pomme dotée d'une tête de pomme rotative*
(73) Kludi GmbH & Co. KG, Am Vogelsang 31, 58706 Menden, DE
(72) Wiesendahl, Guido, 58099, Hagen, DE
Alonso Garcia, Miguel, 58675, Hemer, DE
(74) Tarvenkorn, Oliver, Tarvenkorn Patentanwaltskanzlei Hafenweg 14, 48155 Münster, DE

B05B 1/18 → (51) **B05B 1/16**

- (51) **B05B 7/26** (11) **1 028 815 B1**
(25) En (26) En
(21) 98958577.3 (22) 13.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.08.2000
(86) US 1998/024285 13.11.1998
(87) WO 1999/025484 1999/21 27.05.1999
(30) 13.11.1997 US 65417
12.11.1998 US 190990
(54) • *Vorrichtung zum Erzeugen eines Pulveraerosols*
• *Dust gun - aerosol generator and generation*
• *Pistolet a poudres - générateur et génération d'aerosols*
(73) Lovelace Respiratory Research Institute, 2425 Ridgecrest Drive, Southeast, Albuquerque, NM 87108-5127, US
(72) GERDE, Per, Magnus, Albuquerque, MN 87111, US
(74) Van Breda, Jacobus, et al, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

B05B 11/00 → (51) **B65D 47/18****B05B 11/04** → (51) **B65D 47/18****B05C 3/20** → (51) **H01M 4/04**

- (51) **B05C 9/10** (11) **1 782 892 B1**
B08B 3/04 **F26B 3/34**
F26B 15/14
(25) De (26) De
(21) 06021684.3 (22) 17.10.2006
(84) CZ DE ES IT PL TR
(43) 09.05.2007
(30) 07.11.2005 DE 102005053327
(54) • *Verfahren zur Oberflächenbehandlung von Werkstücken*
• *Method for treating the surfaces of work-pieces*
• *Procédé de traitement de surfaces de pièces*
(73) Eisenmann AG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE
(72) Flothmann, Wieland, 71159 Mötzingen, DE
Schmidt, Roger, 71088 Holzgerlingen, DE
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

B05C 11/02 → (51) **H01M 4/04****B05C 17/005** → (51) **A45D 40/04**

- (51) **B05C 17/01** (11) **2 184 113 B1**
(25) De (26) De
(21) 09172496.3 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.05.2010
(30) 07.11.2008 DE 102008043538
(54) • *Auspressvorrichtung*
• *Dispensing apparatus*
• *Dispositif de distribution*
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Hefele, Christian, 87739, Breitenbrunn, DE
Lederle, Hans Peter, 87471, Durchach, DE
Heiberger, Franz, 9507, Stettfurt, CH

(51) **B05D 1/30** (11) **2 152 436 B1**
B05D 7/04 **B05D 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 08747304.7 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) US 2008/062170 01.05.2008
(87) WO 2008/134768 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 915325 P
(54) • *VERFAHREN FÜR EINHEITLICHE WETTERBESTÄNDIGKEIT EINER BESCHICHTUNG*
• *A METHOD FOR PROVIDING UNIFORM WEATHERING RESISTANCE OF A COATING*
• *PROCÉDÉ POUR PRÉVOIR UNE RÉSISTANCE UNIFORME AUX INTEMPÉRIES D'UN REVÊTEMENT*
(73) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48303, US
(72) BEAUDOIN, Jason, P., Livonia, MI 48152, US
WEISS, Keith, D., Fenton, MI 48430, US
SARGENT, Jonathan, R., Toronto, Ontario M4Y 1G6, CA
FOSTER, Ken, Brighton, MI 48116, US
GRANDHEE, Sunitha, K., Novi, MI 48375, US
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

B05D 5/00 → (51) **B05D 1/30****B05D 7/04** → (51) **B05D 1/30**

B05D 7/22 → (51) B01J 37/02	
B06B 1/06 → (51) G01S 15/89	
(51) B07B 1/46 (11) 1 909 976 B1	
(25) De (26) De	
(21) 06761978.3 (22) 07.06.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.04.2008	
(86) EP 2006/005419 07.06.2006	
(87) WO 2006/131333 2006/50 14.12.2006	
(30) 08.06.2005 DE 202005009043 U	
03.03.2006 DE 202006003533 U	
(54) • Siebvorrichtung • Screening device • Dispositif de tamisage	
(73) Doppstadt Calbe GmbH, Barbyer Chaussee 3, 39240 Calbe-Saale, DE	
(72) DOPPSTADT, Johann, 42555 Velbert, DE	
BERGER, Horst, 39240 Calbe/Saale, DE	
(74) Schulz, Manfred, Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE	
B07B 4/02 → (51) A61J 3/07	
B07B 4/02 → (51) B02C 17/18	
(51) B07B 9/02 (11) 1 620 238 B1	
B28D 5/00 B24B 55/12	
(25) No (26) En	
(21) 04725218.4 (22) 01.04.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.02.2006	
(86) NO 2004/000094 01.04.2004	
(87) WO 2004/098848 2004/47 18.11.2004	
(30) 23.04.2003 NO 20031821	
(54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON SIC-PARTIKELN • METHOD FOR CLEANING SIC PARTICLES • PROCEDE DE PURIFICATION DE PARTICULES DE CARBURE DE SILICIUM	
(73) Metallkraft AS, P.O. Box 5595, Voiebyen, 4677 Kristiansand, NO	
(72) RAANESS, Ola, Schiefloe, N-7052 Trondheim, NO	
CHMELAR, Juraj, N-7020 Trondheim, NO	
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB	
B07B 9/02 → (51) B02C 17/18	
B07B 11/06 → (51) A61J 3/07	
B07B 13/04 → (51) A61J 3/07	
B07B 13/16 → (51) A61J 3/07	
B07C 5/02 → (51) A61J 3/07	
B08B 3/04 → (51) B05C 9/10	
(51) B08B 13/00 (11) 2 246 129 B1	
(25) De (26) De	
(21) 10172743.6 (22) 11.01.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 03.11.2010	
(30) 22.01.2005 DE 102005003093	
(54) • Reinigungsanlage • Cleaning assembly • Installation de nettoyage	

(73) Dürr Ecoclean GmbH, Mühlenstrasse 12, 70794 Filderstadt, DE	
(72) Leyendecker, Hansfried, 52156 Monschau, DE	
Pauels, Robert, 52223 Stolberg, DE	
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE	
(62) 06706193.7 / 1 838 467	
(51) B21B 1/46 (11) 1 940 566 B1	
B22D 11/12 B22D 11/14	
(25) En (26) En	
(21) 06793735.9 (22) 22.09.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.07.2008	
(86) EP 2006/066615 22.09.2006	
(87) WO 2007/039483 2007/15 12.04.2007	
(30) 22.09.2005 IT MI20051764	
(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON METALLSTREIFEN • METAL STRIP PRODUCTION PROCESS AND PLANT • PROCEDE ET INSTALLATION DE PRODUCTION DE BANDE METALLIQUE	
(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., Via Nazionale, 41, 33042 Buttrio (UD), IT	
(72) BENEDETTI, Gianpietro, I-33019 Tricesimo, IT	
POLONI, Alfredo, I-34070 Fogliano Redipuglia, IT	
KAPAJ, Nuredin, I-33100 Udine, IT	
(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT	
B21B 3/00 → (51) C22C 38/00	
B21B 19/06 → (51) B21D 22/16	
B21B 27/06 → (51) B21B 27/10	
(51) B21B 27/10 (11) 1 957 214 B1	
B21B 45/02 B21B 27/06	
(25) En (26) En	
(21) 06812473.4 (22) 07.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.08.2008	
(86) KR 2006/004637 07.11.2006	
(87) WO 2007/055503 2007/20 18.05.2007	
(30) 08.11.2005 KR 20050106347	
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZUFÜHRUNG VON SCHMIERMITTEL IN ENDLOSARMWALZWERK • APPARATUS AND METHOD FOR SUPPLYING LUBRICANT IN ENDLESS HOT ROLLING EQUIPMENT • APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE FOURNIR UN LUBRIFIANT DANS UN EQUIPEMENT DE LAMINAGE A CHAUD SANS FIN	
(73) Posco, 1 Goedong-dong, Nam-ku, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-300, KR	
(72) KIM, Chul-Hee, Pohang, Kyungsangbukdo 791-170, KR	
SON, Seung-Lak, Pohang, Kyungsangbukdo 790-785, KR	
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	
(51) B21B 39/30 (11) 1 916 041 B1	
B66C 13/08	
(25) De (26) De	
(21) 07450172.7 (22) 03.10.2007	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.04.2008	
(30) 23.10.2006 AT 17672006	
(54) • Vorrichtung zum Wenden eines Profils • Device for turning a profile • Dispositif destiné à tourner un profil	
(73) SSL-Schwellenwerk und Steuerungstechnik Linz GmbH, Salzburger Strasse 305, 4030 Linz, AT	
(72) Gruber, Hermann, 4114 Neuhaus, AT	
Wakolbinger, Manfred, 4492 Hofkirchen, AT	
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT	
B21B 45/02 → (51) B21B 27/10	
B21C 1/00 → (51) D07B 1/06	
(51) B21C 23/08 (11) 1 637 246 B1	
B21C 25/02	
(25) Ja (26) En	
(21) 04732202.9 (22) 11.05.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.03.2006	
(86) JP 2004/006601 11.05.2004	
(87) WO 2004/103596 2004/49 02.12.2004	
(30) 23.05.2003 JP 2003146839	
(54) • VERFAHREN ZUM EXTRUDIEREN EINES HOHLEN LEICHTMETALLELEMENTS • METHOD OF EXTRUDING HOLLOW LIGHT METAL MEMBER • PROCEDE D'EXTRUSION D'UN ELEMENT METALLIQUE LEGER CREUX	
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP	
(72) MAENO, Sumihiko, Nishi-ku, Kobe-shi, JP	
SAKAE, Akira, Kobe-shi, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE	
B21C 25/02 → (51) B21C 23/08	
(51) B21C 37/04 (11) 1 848 553 B1	
C21C 7/00	
(25) En (26) En	
(21) 06709584.4 (22) 30.01.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 31.10.2007	
(86) GB 2006/000293 30.01.2006	
(87) WO 2006/079832 2006/31 03.08.2006	
(30) 28.01.2005 GB 0501775	
(54) • DRAHT ZUM AFFINIEREN VON GESCHMOLZENEM METALL UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN • WIRE FOR REFINING MOLTEN METAL AND ASSOCIATED METHOD • FIL POUR L'AFFINAGE DE METAL FONDU ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ	
(73) Injection Alloys Hong Kong Limited, Room 813, 8/F, Hollywood Plaza, 610 Nathan Road, Hong Kong, CN	
(72) STEKLY, Victor, Colin, Cambridge CB1 7UP, GB	
(74) Moore, Christopher Mark, et al, Avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB	
B21D 19/10 → (51) B60R 19/48	
B21D 22/02 → (51) B21J 5/08	

- (51) **B21D 22/16** (11) **2 210 682 B1**
B21B 19/06
- (25) De (26) De
(21) 09008987.1 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.07.2010
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abstreck-drückwalzen*
• *Method and apparatus for spinning*
• *Méthode et appareil de fluotournage*
- (73) Leifeld Metal Spinning AG, Feldstrasse 2-20, 59229 Ahlen, DE
- (72) Nillies, Benedikt, 59227 Ahlen, DE
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

B21D 22/22 → (51) **B21J 5/08****B21D 22/30** → (51) **B21J 5/08**

- (51) **B21D 28/00** (11) **2 266 722 B1**
B21D 37/16 **B21D 28/14**
C21D 9/46 **C21D 1/74**
C22C 38/00 **C22C 38/04**
C22C 38/38 **B21D 53/88**
- (25) En (26) En
(21) 10173398.8 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2010
- (30) 15.09.2004 JP 2004267797
15.09.2004 JP 2004267795
15.09.2004 JP 2004267792
25.10.2004 JP 2004309779
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines hochfesten Teiles*
• *Method of production of a high strength part*
• *Procédé pour la fabrication d'une pièce très résistante*
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
- (72) Kusumi, Kazuhisa, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8501, JP
Sato, Hironori, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
Abe, Masayuki, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8501, JP
Fujita, Nobuhiro, Aichi 476-8686, JP
Suzuki, Noriyuki, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
Hayashi, Kunio, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
Nakajima, Shinya, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8501, JP
Maki, Jun, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8501, JP
Oogami, Masahiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8501, JP
Kanda, Toshiyuki, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
Takahashi, Manabu, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
Takahashi, Yuzo, Oita 870-8566, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 05785864.9 / 1 790 422

B21D 28/14 → (51) **B21D 28/00****B21D 37/16** → (51) **B21D 28/00**

- (51) **B21D 39/02** (11) **1 980 340 B1**
- (25) Es (26) En
(21) 07704767.8 (22) 10.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (86) ES 2007/070005 10.01.2007
- (87) WO 2007/085678 2007/31 02.08.2007
- (30) 25.01.2006 ES 200600209
- (54) • *ROLLENFALZSYSTEM*
• *ROLLER CRIMPING SYSTEM*
• *Système de sertissage à rouleau*
- (73) MB Sistemas, S.Coop., Poligono Industrial Igeltzera C/Igeltzera 8, 48610 Urduliz, ES
- (72) ALONSO SARMIENTO, Sergio, E-48970 Basauri, ES
PIÑAN LLAMAS, David, E-48006 Bilbo, ES
CASAS HOYOS, Santos Tomás, E-39700 Castro Urdiales, ES
- (74) Igartua, Ismael, Dpto. de Propiedad Industrial Apartado, 213 Barrio San Andrés, s/n, 20500 Mondragon, ES

B21D 53/88 → (51) **B21D 28/00**

- (51) **B21H 3/02** (11) **2 292 347 B1**
B21K 1/46 **B21K 1/56**
B21K 21/08
- (25) En (26) En
(21) 10174806.9 (22) 01.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.03.2011
- (30) 04.09.2009 IT MI20091532
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Zugbolzens*
• *Method for producing a pin/tie-bolt*
• *Méthode de fabrication d'un boulon*
- (73) F.lli Mauri S.r.l., Via Barzago, 189, 23852 Garlate (Lecco), IT
- (72) Mauri, Gaetano, 23852 Garlate (LC), IT
- (74) Raimondi, Margherita, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

- (51) **B21J 5/08** (11) **2 217 393 B1**
B21D 22/02 **B21D 22/22**
B21D 22/30
- (25) De (26) De
(21) 08858046.9 (22) 17.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2010
- (86) EP 2008/065700 17.11.2008
- (87) WO 2009/071437 2009/24 11.06.2009
- (30) 07.12.2007 DE 102007059251
- (54) • *HERSTELLVERFAHREN HOCH MABHAL-TIGER HALBSCHALEN*
• *PRODUCTION METHOD OF HIGHLY DIMENSIONALLY ACCURATE HALF SHELLS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DEMI-COQUES, À HAUTE PRESCRIPTION DES DIMENSIONS*
- (73) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
- (72) FLEHMIG, Thomas, 40885 Ratingen, DE
HÖMIG, Lothar, 46562 Voerde, DE
SAVVAS, Konstantinos, 46045 Oberhausen, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B21K 1/46 → (51) **B21H 3/02****B21K 1/56** → (51) **B21H 3/02****B21K 21/08** → (51) **B21H 3/02****B22D 11/00** → (51) **C22C 38/00****B22D 11/12** → (51) **B21B 1/46****B22D 11/124** → (51) **C22C 38/00**

- (51) **B22D 11/128** (11) **1 893 367 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06755231.5 (22) 17.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (86) EP 2006/062374 17.05.2006
- (87) WO 2006/136484 2006/52 28.12.2006
- (30) 20.06.2005 DE 102005028703
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES ANSTELLSEGMENTES IN EINER STRANGGIEßANLAGE*
• *METHOD FOR REGULATING AN ADJUSTING SEGMENT IN A CONTINUOUS CASTING INSTALLATION*
• *PROCEDE DE REGULATION D'UN SEGMENT DE REGLAGE DANS UN DISPOSITIF DE COULEE CONTINUE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) WEISSHAAR, Bernhard, 91074 Herzogenaurach, DE

B22D 11/14 → (51) **B21B 1/46**

- (51) **B22D 17/32** (11) **2 117 804 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08706289.9 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (86) CA 2008/000142 28.01.2008
- (87) WO 2008/095280 2008/33 14.08.2008
- (30) 08.02.2007 US 672587
- (54) • *FESTSTELLEN DER QUALITÄT EINES FORMKÖRPERS AUF GRUNDLAGE DER ERMITTLUNG EINES AUSBLASENS DES STOPFENS*
• *IDENTIFYING QUALITY OF MOLDED ARTICLE BASED ON DETERMINATION OF PLUG BLOW*
• *IDENTIFICATION DE LA QUALITÉ D'ARTICLES MOULÉS SUR LA BASE DE LA DÉTERMINATION D'UN SAUT DE BOUCHON*
- (73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, ON L7E 5S5, CA
- (72) MANDA, Jan Marius, Toronto, Ontario M2N 2X8, CA
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **B22F 1/00** (11) **2 026 923 B1**
B22F 9/04 **H01F 41/02**
C22C 38/00

- (25) En (26) En
(21) 07741560.2 (22) 06.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (86) JP 2007/058124 06.04.2007
- (87) WO 2007/117037 2007/42 18.10.2007
- (30) 07.04.2006 JP 2006106793
18.04.2006 US 792647 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER LEGIERUNG UND SELTENERDELEMENTLEGIERUNG*
• *APPARATUS FOR PRODUCING ALLOY AND RARE EARTH ELEMENT ALLOY*

- APPAREIL POUR PRODUIRE UN ALLIAGE ET UN ALLIAGE D'ELEMENT DE TERRE RARE
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) HASEGAWA, Hiroshi, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
- UENO, Kazuya, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
- OSAWA, Shinichi, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
- SASAKI, Shiro, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B22F 1/00 → (51) **A44C 27/00****B22F 9/04** → (51) **B22F 1/00**

- (51) **B23B 5/16** (11) **2 219 808 B1**
B23K 11/30
- (25) De (26) De
- (21) 08860628.0 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2010
- (86) EP 2008/010479 10.12.2008
- (87) WO 2009/074306 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 DE 202007017307 U
29.05.2008 DE 202008007251 U
- (54) • ELEKTRODENFRÄSWERKZEUG MIT DURCH AUSSPARUNGEN UNTERBROCHENEN FRÄSKANTEN
• ELECTRODE MILLING CUTTER WITH MILLING EDGES INTERRUPTED BY CUT-OUTS
• OUTIL À FRAISER LES ÉLECTRODES AVEC DES ARÊTES DE FRAISAGE INTERROMPUES PAR DES CREUX
- (73) Lutz Precision, K.S., Mlynské nivy 36, 821 09 Bratislava, SK
- (72) LUTZ, Peter, Stefan, 81245 München, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B23B 27/16** (11) **2 219 810 B1**
B23C 5/22
- (25) De (26) De
- (21) 08863388.8 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2010
- (86) EP 2008/009965 25.11.2008
- (87) WO 2009/077060 2009/26 25.06.2009
- (30) 19.12.2007 DE 102007063199
- (54) • WERKZEUG FÜR DIE SPANENDE BEARBEITUNG, INSBESONDERE LANGDREHWERKZEUG
• MACHINING TOOL, PARTICULARLY LONGITUDINAL TURNING TOOL
• OUTIL POUR USINAGE PAR ENLÈVEMENT DE COPEAUX, EN PARTICULIER OUTIL POUR TOURNAGE LONGITUDINAL
- (73) Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH, Unter dem Holz 33-35, 72072 Tübingen, DE
- (72) OETTL, Matthias, 72585 Riederich, DE
- RUOFF, Uli, 72144 Dusslingen, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B23B 31/00 → (51) **B23Q 3/155**

- (51) **B23B 31/12** (11) **2 008 745 B1**
B23B 45/00 **B25F 5/00**
B25B 23/14
- (25) En (26) En

- (21) 08252170.9 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 US 768509
- (54) • Futterbaugruppe
• Chuck assembly
• Ensemble de mandrin
- (73) Techtronic Industries Co., Ltd., 24/F CDW Building 388 Castle Peak Road, Tsuen Wan, N.T. Hong Kong, CN
- (72) Mok, Kwok Ting, Tokwawan, HK
- Lai, Kok Vui, Shatin Centre New Territories, HK
- (74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

- (51) **B23B 37/00** (11) **1 710 034 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06101033.6 (22) 30.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (30) 06.04.2005 DE 102005000027
- (54) • Spannvorrichtung für axial harmonisch schwingende Bauteile
• Clamping device for harmonically vibrating components
• Dispositif de serrage pour outils soumis aux vibrations harmoniques
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Sander, Bernhard, 81379 München, DE
- John, Alexander, 6830 Rankweil, AT
- (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B23B 45/00 → (51) **B23B 31/12**

- (51) **B23B 51/00** (11) **1 507 615 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03733701.1 (22) 27.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
- (86) SE 2003/000878 27.05.2003
- (87) WO 2003/099494 2003/49 04.12.2003
- (30) 29.05.2002 SE 0201587
- (54) • BOHRWERKZEUG UND SCHALTBAHRER BOHRER
• DRILLING TOOL AND INDEXABLE DRILL BIT
• OUTIL A PERCER ET FORET AMOVIBLE
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) ROMAN, Stefan, S-811 60 Sandviken, SE
- WIDIN, Leif, S-811 32 Sandviken, SE

B23C 5/22 → (51) **B23B 27/16****B23H 1/02** → (51) **B23H 7/04**

- (51) **B23H 7/04** (11) **1 749 607 B1**
B23H 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 05016698.2 (22) 01.08.2005
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 07.02.2007
- (54) • Verfahren und Generator für Funkenerosionsbearbeitung
• Method and generator for electrical discharge machining
• Méthode et générateur de puissance pour machine d'usinage par électroérosion.

- (73) Agie Charmilles SA, Via dei Pioppi 2, 6616 Losone, CH
- (72) Bühler, Ernst, 6616 Losone, CH
- Besson, Franck, 74250 Fillinges, FR
- D'Amario, Rino, 6806 Sigrino, CH
- Giandomenico, Nicola, 1256 Troinex, CH
- Knaak, Reto, 6612 Ascona, CH
- (74) Jacoby, Georg, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B23H 7/30 (11) **1 721 693 B1**
B23H 9/14

- (25) Ja (26) En
- (21) 04704757.6 (22) 23.01.2004
- (84) CH DE LI
- (43) 15.11.2006
- (86) JP 2004/000600 23.01.2004
- (87) WO 2005/070600 2005/31 04.08.2005
- (54) • ELEKTROEROSIONSBEARBEITUNGSVORRICHTUNG
• ELECTRIC DISCHARGE MACHINING APPARATUS
• APPAREIL D'USINAGE PAR DECHARGE ELECTRIQUE
- (73) Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) MIYAKE, Hidetaka, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- NAKAGAWA, Takayuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- IMAI, Yoshihito, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B23H 9/14 → (51) **B23H 7/30****B23K 1/00** → (51) **B23K 37/047****B23K 1/005** → (51) **B23K 37/047****B23K 10/02** → (51) **B23K 37/047****B23K 11/30** → (51) **B23B 5/16****B23K 15/00** → (51) **B23K 37/047****B23K 26/00** → (51) **H01L 27/142****B23K 26/02** → (51) **B23K 37/047****B23K 26/06** → (51) **H01L 27/142**

- (51) **B23K 26/08** (11) **2 024 131 B1**
B23K 26/42 **B23Q 37/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06753526.0 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) EP 2006/004325 09.05.2006
- (87) WO 2007/128332 2007/46 15.11.2007
- (54) • LASERBEARBEITUNGSMASCHINE MIT EINEM RELATIV ZUM RAHMEN DER MASCHINE BEWEGBAREN LASERGENERATOR
• LASER MACHINING MACHINE WITH A LASER GENERATOR THAT IS MOVEABLE RELATIVE TO THE FRAME OF THE MACHINE
• MACHINE D'USINAGE AU LASER AVEC UN GENERATEUR LASER MOBILE PAR RAPPORT AU CHASSIS DE LA MACHINE
- (73) Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) LINK, Gerhard, 75438 Knittlingen, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Rupp-
mannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B23K 26/08 → (51) **B23K 37/047**

B23K 26/42 → (51) **B23K 26/08**

B23K 26/42 → (51) **B23K 37/047**

B23K 35/02 → (51) **B23K 35/28**

(51) **B23K 35/28** (11) **1 981 682 B1**
B23K 35/02 **C23C 26/02**
B23K 35/365

(25) En (26) En
(21) 06704434.7 (22) 31.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008
(86) EP 2006/000806 31.01.2006
(87) WO 2007/087822 2007/32 09.08.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
WÄRMETAUSCHERS*
• *A PROCESS FOR MAKING A HEAT
EXCHANGER*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN
ECHANGEUR THERMIQUE*

(73) Norsk Hydro ASA, Drammersveien 264,
Vaekero, 0240 Oslo, NO
(72) AURAN, Lars, 6600 Sunndalsora, NO
NORDLIEN, Jan Halvor, 5541 Kolnes, NO
LEWIN, Carl, 4250 Kopervik, NO
NIELSEN, Henrik, 6360 Tinglev, DK
(74) Hofseth, Svein, Patent and Trademark
Department Hydro Aluminium AS, 0240
Oslo, NO

B23K 35/365 → (51) **B23K 35/28**

(51) **B23K 37/047** (11) **2 272 621 B1**
B23P 21/00 **B23K 26/02**
B23K 26/08 **B23K 26/42**
F16B 11/00 **B23K 1/00**
B23K 1/005 **B23K 10/02**
B23K 15/00 **B65G 17/12**
B65G 17/24

(25) De (26) De
(21) 10178874.3 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 12.01.2011
(30) 29.12.2004 AT 21922004
(54) • *Fertigungsverfahren und ein Fertigungs-
system zur Herstellung einer Baugruppe
aus mehreren Teilen*
• *Production method and production
system for producing an assembly from
multiple parts*
• *Procédé de fabrication et système de
fabrication destinés à la fabrication d'un
composant en plusieurs parties*

(73) STIWA Holding GmbH, Salzburger Strasse
52, 4800 Attnang-Puchheim, AT
(72) Bittendorfer, Markus, 4813 Altmünster, AT
Heiml, Roland, 4870 Vöcklamarkt, AT
Pauditz, Michael, 4690 Schwanenstadt, AT
Rebhan, Thomas, 4680 Haag am Hausruck, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner
Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16,
4580 Windischgarsten, AT
(62) 09015343.8 / 2 204 256
05815743.9 / 1 838 492

B23P 6/00 → (51) **C04B 35/18**

B23P 19/00 → (51) **E06B 3/273**

B23P 21/00 → (51) **B23K 37/047**

B23Q 1/00 → (51) **B23K 26/08**

(51) **B23Q 3/155** (11) **2 269 770 B1**
B23Q 7/04 **B23B 31/00**

(25) De (26) De
(21) 10168367.0 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 05.01.2011
(30) 03.07.2009 DE 102009027463

(54) • *Verfahren und Werkzeugmaschine zum
zerspanenden Bearbeiten eines Werk-
stücks*
• *Machine tool and method for machining a
workpiece*
• *Procédé et machine-outil destinés au traie-
tement par enlèvement d'une pièce usinée*

(73) DECKEL MAHO Pfronten GmbH, Deckel-
Maho-Strasse 1, 87459 Pfronten, DE
(72) Neumaier, Josef, 87459 Pfronten, DE
Lochbihler, Thomas, 6682 Vils, AT

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B23Q 3/155 → (51) **B24B 19/14**

B23Q 3/155 → (51) **B27L 11/02**

B23Q 7/04 → (51) **B23Q 3/155**

B23Q 7/04 → (51) **B27M 1/08**

B23Q 37/00 → (51) **B23K 26/08**

B24B 5/36 → (51) **B24B 19/14**

(51) **B24B 7/28** (11) **2 241 401 B1**
B24B 21/00 **B24B 21/04**
B24B 41/047

(25) It (26) En
(21) 10159867.0 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 20.10.2010
(30) 15.04.2009 IT MO20090090

(54) • *Bandschleifmaschine*
• *Belt sanding machine*
• *Ponceuse à bande*

(73) SCM Group S.p.A., Via Emilia 77, 47900
Rimini, IT
(72) Ferrari, Adriano, 47827 Villa Verucchio (RN),
IT

(74) Cicconetti, Andrea, et al, Luppi Crugnola &
Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, 41124
Modena, IT

(51) **B24B 19/06** (11) **2 097 219 B1**
B24D 5/16 **F16C 33/46**

(25) En (26) En
(21) 07848580.2 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 09.09.2009
(86) GB 2007/004843 18.12.2007

(87) WO 2008/075020 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 GB 0625515

(54) • *SCHLEIFEN VON FLÄCHEN AN WERK-
STÜCKEN*
• *GRINDING SURFACES OF WORKPIECES*
• *MEULAGE DE SURFACES DE PIÈCES À
TRAVAILLER*

(73) Cinetic Landis Limited, Cross Hill, Keighley
BD20 7SD, GB
(72) CLEWES, Stuart, Yorkshire BD21 4WT, GB

GRAYSTON, Granville, Yorkshire BD20 7DS,
GB

(74) Sharrock, Daniel John, et al, Nash Matthews
90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP,
GB

(51) **B24B 19/14** (11) **2 036 669 B1**
B24B 5/36 **B23Q 3/155**

(25) De (26) De
(21) 08015813.2 (22) 09.09.2008

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

(43) 18.03.2009
(30) 17.09.2007 DE 102007044275

(54) • *Schleifmaschine, insbesondere Hoch-
geschwindigkeitsschleifmaschine*
• *Grinding machine, in particular high-
speed grinding machine*
• *Ponceuse, en particulier ponceuse à
vitesse élevée*

(73) REFORM Maschinenfabrik Adolf Rabenseif-
ner GmbH & Co. KG, Weserstrasse 24 + 26,
36043 Fulda, DE

(72) Altmann, Siegfried, Dipl.-Ing., 36100 Peters-
berg, DE
Armes, Jürgen, Dipl.-Ing., 36137 Grossenlü-
der-Eichenau, DE

(74) Hebing, Norbert, Frankfurter Strasse 34, D-
61231 Bad Nauheim, DE

B24B 21/00 → (51) **B24B 7/28**

B24B 21/04 → (51) **B24B 7/28**

(51) **B24B 23/02** (11) **2 205 397 B1**
B24B 55/05

(25) De (26) De
(21) 08786495.5 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.07.2010
(86) EP 2008/059854 28.07.2008

(87) WO 2009/043615 2009/15 09.04.2009
(30) 27.09.2007 DE 102007046311

(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG*
• *PROTECTIVE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-Holz-
hausen, DE
HOFMANN, Albrecht, 71144 Steinenbronn,
DE

B24B 37/00 → (51) **C08G 18/32**

B24B 41/047 → (51) **B24B 7/28**

(51) **B24B 55/02** (11) **2 314 416 B1**
(25) En (26) En

(21) 09173983.9 (22) 23.10.2009

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

(43) 27.04.2011
(54) • *Kühl-Schmier-Verfahren zum Schleifen*
• *Cooling-lubricating method for grinding*
• *Procédé de lubrification/refroidissement
pour meulage*

(73) Ideko, S. Coop, Poligono Industrial de
Arriaga, 2, 20870 Elgoibar Guipuzcoa, ES

(72) Alberdi Lorenzo, Raúl, 20015 Donostia (Gui-
puzcoa), ES

Lizarralde Dorronsoro, Rafael, 20560 Oñati
(Guipuzcoa), ES

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

B24B 55/05	→ (51) B24B 23/02
B24B 55/12	→ (51) B07B 9/02
B24B 57/02	→ (51) B07B 9/02
B24C 1/00	→ (51) C23C 2/02
B24C 1/08	→ (51) C23C 2/02
(51) B24C 3/04	(11) 2 308 645 B1
B24C 5/02	
(25) It	(26) En
(21) 10178185.4	(22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 13.04.2011	
(30) 28.09.2009 IT TO20090732	
(54) • Verteiler zum kontinuierlichen Zuführen von Abrasivmaterial in einer Wasserstrahl-Schneidmaschine	
• Distributor for continuously feeding abrasive material in a water-jet cutting machine	
• Distributeur pour l'alimentation ininterrompue d'un matériau abrasif dans une machine de découpe par jet d'eau	
(73) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT	
(72) Siepi, Marco, 61100 Pesaro Urbino, IT Traini, Matteo, 61100 Pesaro Urbino, IT Belli, Marco, 61100 Pesaro Urbino, IT	
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT	
B24C 5/02	→ (51) B24C 3/04
B24D 5/16	→ (51) B24B 19/06
B25B 5/00	→ (51) G01B 5/00
(51) B25B 11/00	(11) 2 146 821 B1
B25J 15/06	
(25) En	(26) En
(21) 08754109.0	(22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 27.01.2010	
(86) US 2008/005330 25.04.2008	
(87) WO 2008/133974 2008/45 06.11.2008	
(30) 26.04.2007 US 926329 P	
(54) • VAKUUMGREIFVORRICHTUNG	
• VACUUM GRIPPING APPARATUS	
• APPAREIL DE PRÉHENSION SOUS VIDE	
(73) Adept Technology Inc., 5960 Inglewood Drive, Pleasanton, CA 94588, US	
(72) HJORN, Preben, K., DK-9970 Standby, DK	
(74) Hartwell, Ian Peter, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB	
(60) 12154220.3	
B25B 11/00	→ (51) H01L 21/68
B25B 13/04	→ (51) B25G 1/10
B25B 13/08	→ (51) B25G 1/10
(51) B25B 23/00	(11) 2 305 431 B1
B66D 1/74	B66D 1/04
(25) En	(26) En
(21) 10012578.0	(22) 30.03.2005
(84) DE FR GB IT SE	
(43) 06.04.2011	
(30) 30.03.2004 US 557898 P	
(54) • Selbstverriegelnde Kurbel für eine Winde	

• Self-locking winch handle	
• Manivelle de treuil autobloquant	
(73) Steiner, Donald J., 9 Old Kings Highway, Norwalk, Connecticut 06850, US	
(72) Steiner, Donald J., Norwalk, Connecticut 06850, US	
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
(62) 05252006.1 / 1 582 297	
B25B 23/14	→ (51) B23B 31/12
(51) B25C 5/02	(11) 2 070 658 B1
B25C 5/11	
(25) Ja	(26) En
(21) 07807781.5	(22) 21.09.2007
(84) DE FR GB	
(43) 17.06.2009	
(86) JP 2007/068450 21.09.2007	
(87) WO 2008/041529 2008/15 10.04.2008	
(30) 27.09.2006 JP 2006263377	
(54) • KLAMMERMASCHINE	
• STAPLER	
• AGRAFEUSE	
(73) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP	
(72) MAEMORI, Jun, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP	
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE	
B25C 5/11	→ (51) B25C 5/02
(51) B25D 9/12	(11) 1 883 503 B1
E21B 1/36	
(25) En	(26) En
(21) 06717033.2	(22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 06.02.2008	
(86) SE 2006/000348 20.03.2006	
(87) WO 2006/126928 2006/48 30.11.2006	
(30) 23.05.2005 SE 0501151	
(54) • Verfahren zur Erzeugung von Impulsen in einem Schlagwerkzeug	
• Method for producing impulses in a percussive tool	
• Méthode pour produire des impulsions dans un outil à percussion	
(73) Atlas Copco Rock Drills AB, SE-701 91 Örebro, SE	
(72) WEDDFELT, Kenneth, S-715 92 Stora Mellösa, SE	
WISAKANTO, Risto, S-737 41 Fagersta, SE	
TUOMAS, Göran, S-703 62 Örebro, SE	
(74) Janson, Ronny, et al, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE	
B25F 5/00	→ (51) B23B 31/12
B25F 5/02	→ (51) H04M 1/02
(51) B25G 1/10	(11) 2 185 325 B1
B25B 13/04	B25B 13/08
(25) Fr	(26) Fr
(21) 08829358.4	(22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 19.05.2010	
(86) FR 2008/051490 12.08.2008	
(87) WO 2009/030852 2009/11 12.03.2009	
(30) 03.09.2007 FR 0757325	
(54) • EINTEILIGES MANUELLES ANZIEHWERKZEUG ZUM EINTREIBEN EINER BEFESTIGUNG	
• ONE-PIECE MANUAL TIGHTENING TOOL FOR DRIVING A FASTENER	

• OUTIL DE SERRAGE MANUEL MONO-BLOC POUR L'ENTRAÎNEMENT D'UN ÉLÉMENT DE FIXATION	
(73) Stanley Works (Europe) GmbH, Ringstrasse 14, 8600 Dübendorf, CH	
(72) FERAUD, Norbert Pierre-Henri, 78000 Versailles, FR	
PRAUDEL, Philippe, F-91160 Longjumeau, FR	
THIROUIN, Stéphane, F-75016 Paris, FR	
TILLET, Benoît, F-75005 Paris, FR	
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	
B25J 9/16	→ (51) G05B 19/42
(51) B25J 15/00	(11) 2 239 106 B1
A61F 2/54	A61F 2/58
(25) En	(26) En
(21) 10159530.4	(22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 13.10.2010	
(30) 09.04.2009 US 421413	
(54) • Roboterhand mit menschenähnlichen Fingern	
• Robot hand with human-like fingers	
• Main de robot dotée de doigts semblables aux doigts humains	
(73) Disney Enterprises, Inc., 500 South Buena Vista Avenue, Burbank, CA 91521-0165, US	
(72) Madhani, Akhil J., Burbank, CA 91521-0165, US	
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB	
(51) B25J 15/02	(11) 1 905 549 B1
(25) De	(26) De
(21) 07018764.6	(22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.04.2008	
(30) 26.09.2006 DE 102006045783	
(54) • Greifvorrichtung mit räumlichem Schraubgetriebe	
• Gripper device with spatial skew type gears	
• Dispositif de prise doté d'un engrenage hélicoïdal spacial	
(73) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866 Rheinau, DE	
Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866 Rheinau, DE	
(72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE	
Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE	
(74) Thämer, Wolfgang, et al, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE	
B25J 15/06	→ (51) B25B 11/00
(51) B26B 19/04	(11) 1 979 137 B1
B26B 19/38	
(25) De	(26) De
(21) 06829593.0	(22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.10.2008	
(86) EP 2006/012034 14.12.2006	
(87) WO 2007/087865 2007/32 09.08.2007	
(30) 02.02.2006 DE 102006004675	
(54) • ELEKTRISCH BETRIEBENER RASIERER	
• ELECTRICALLY OPERATED SHAVER	
• RASOIR ELECTRIQUE	

- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) KRAUS, Bernhard, 35619 Braunsfels, DE
-
- (51) **B26B 19/14** (11) **2 099 590 B1**
(25) En (26) En
(21) 07849208.9 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) IB 2007/054733 21.11.2007
(87) WO 2008/065582 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 EP 06124911
(54) • *KAPPE MIT KOMFORTPROFIL, ZUR ANWENDUNG IM RASIERKOPF EINES RASIERAPPARATES*
• *CAP HAVING A COMFORT PROFILE, WHICH IS INTENDED TO BE APPLIED IN A SHAVING HEAD OF A SHAVING APPARATUS*
• *COIFFE À PROFIL DE CONFORT ET DESTINÉE À COUVRIR UNE TÊTE DE RASAGE D'UN RASOIR*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KUIJPER, Andre, 5656 AE Eindhoven, NL
HOUTBOLT, Erik, 5656 AE Eindhoven, NL
BAKKER, Martin L., 5656 AE Eindhoven, NL
MINKES, Willem, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **B26B 19/28** (11) **1 678 812 B1**
A61C 17/22 **A61C 17/34**
H02K 1/34 **H02K 33/02**
(25) De (26) De
(21) 04790791.0 (22) 23.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) EP 2004/012000 23.10.2004
(87) WO 2005/043724 2005/19 12.05.2005
(30) 29.10.2003 DE 10350445
(54) • *Elektrische Zahnbürste*
• *Electric tooth brush*
• *Brosse à dents électrique*
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE
(72) KRESSNER, Gerhard, 63674 Altenstadt, DE
SCHROTER, Alexander, 65760 Eschborn, DE
JUNK, Christian, 65760 Eschborn, DE
HILFINGER, Peter, 61350 Bad Homburg, DE
REICK, Hansjörg, 61449 Steinbach, DE
KRAUS, Bernhard, 35619 Braunsfels, DE
SCHOBER, Uwe, 61479 Glashütten-Schlossborn, DE
-
- B26B 19/38** → (51) **B26B 19/04**
-
- (51) **B26D 1/09** (11) **2 324 973 B1**
B26D 3/18 **B26D 7/01**
B26D 7/18
(25) De (26) De
(21) 10192032.0 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(30) 20.11.2009 DE 102009054081
(54) • *Würfelschneider*
• *Cube dicer*
• *Dispositif de coupe en dés*
- (73) Völkl, Thomas, Josef-Völkl-Str. 12, 83052 Bruckmühl, DE
(72) Völkl, Thomas, 83052 Bruckmühl, DE

- (74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE
-
- B26D 3/18** → (51) **B26D 1/09**
-
- (51) **B26D 7/01** (11) **2 322 330 B1**
B26D 7/06 **B26D 7/32**
(25) De (26) De
(21) 10190105.6 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(30) 12.11.2009 DE 102009046646
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schneiden eines knochenhaltigen Gutstrangs in Scheiben*
• *Method and device for cutting a piece of meat containing bone into slices*
• *Procédé et dispositif de coupe d'un tronçon de viande contenant des os en tranches*
- (73) Reifenhäuser, Uwe, Auf der Helden 5, 57632 Flammersfeld, DE
(72) Reifenhäuser, Uwe, 57632 Flammersfeld, DE
(74) Bauer, Dirk, Bauer Wagner Priesmeyer Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE
-
- B26D 7/01** → (51) **B26D 1/09**
-
- (51) **B26D 7/02** (11) **1 782 930 B1**
(25) De (26) De
(21) 05405618.9 (22) 02.11.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 09.05.2007
(54) • *Vorrichtung zum Beschneiden von Druckprodukten*
• *Device for trimming printed products*
• *Dispositif pour rogner des signatures*
- (73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
(72) Hediger, Hanspeter, 6204 Sempach Stadt, CH
Rölli, Daniel, 6207 Nottwil, CH
-
- B26D 7/06** → (51) **B26D 7/01**
-
- B26D 7/18** → (51) **B26D 1/09**
-
- (51) **B26D 7/20** (11) **2 062 704 B1**
(25) De (26) De
(21) 07022702.0 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(54) • *Gegenstanzplatte und Stanzvorrichtung*
• *Counter cutting die and die cutting device*
• *Contreplaque d'estampage et dispositif d'estampage*
- (73) Mayr-Melnhof Karton AG, Brahmplatz 6, 1041 Wien, AT
(72) Kollmann, Jürgen, 54340 Pölich, DE
(74) Patentanwälte Hofstetter, Schurack & Skora, Balanstrasse 57, 81541 München, DE
-
- B26D 7/32** → (51) **B26D 7/01**
-
- B26F 1/14** → (51) **H05K 3/00**
-
- (51) **B27B 5/065** (11) **2 272 642 B1**
B27B 27/08 **B27B 27/10**
B27B 31/00
(25) It (26) En
(21) 10168967.7 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 12.01.2011
(30) 08.07.2009 IT B020090439
(54) • *Maschine zum Schneiden von Holz Platten oder dergleichen*
• *Machine for cutting panels made of wood or the like*
• *Machine pour découper des panneaux en bois ou similaires*
- (73) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, Pesaro, IT
(72) Lattanzi, Lorenzo, 61100 Pesaro, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- B27B 27/08** → (51) **B27B 5/065**
-
- B27B 27/10** → (51) **B27B 5/065**
-
- B27B 31/00** → (51) **B27B 5/065**
-
- B27F 1/04** → (51) **B27M 1/08**
-
- (51) **B27L 11/02** (11) **1 510 308 B1**
B23Q 3/155
(25) En (26) En
(21) 04025964.0 (22) 01.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(30) 25.10.2002 US 280278
(54) • *Messerpaket*
• *Knife assembly*
• *Ensemble couteau*
- (73) Key Knife, Inc., 19100 S.W. 125th Court, Tualatin, Oregon 97062, US
(72) Stager, Bradley R., Beaverton Oregon 97008, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(62) 03256191.2 / 1 413 410
-
- (51) **B27M 1/08** (11) **2 241 425 B1**
B27F 1/04 **B23Q 7/04**
(25) En (26) En
(21) 10172236.1 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(30) 14.05.2007 IT B020070356
(54) • *Bearbeitungsverfahren von einem Bauteil aus Holz oder dergleichen, insbesondere für Bestandteile von Tür- oder Fensterrahmen*
• *Method of machining component parts of wood or similar, in particular door and window frame component parts*
• *Méthode d'usinage d'un article en bois ou similaire, en particulier des composants de cadres de portes et fenêtres*
- (73) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, Pesaro, IT
(72) Bernardi, Paolo, 47841, CATTOLICA, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(62) 07121372.2 / 1 992 464
-
- B28D 5/00** → (51) **B07B 9/02**
-
- B29B 7/38** → (51) **C08J 3/20**
-
- B29B 7/74** → (51) **C08J 3/20**
-
- B29C 33/02** → (51) **B29D 30/06**
-
- (51) **B29C 45/00** (11) **2 293 914 B1**
A61L 31/06
(25) Fr (26) Fr

(21) 08806125.4 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(43) 16.03.2011

(86) FR 2008/051199 30.06.2008

(87) WO 2010/000954 2010/01 07.01.2010

- (54) • *Verfahren zum Formen von Poly(1,4-Dioxanone)*
• *Method for moulding poly(1,4-dioxanone)*
• *Procédé de moulage de poly(1,4-dioxanone)*

(73) CEREBEL-INVEST SA, 1 Boulevard de Grancy, 1001 Lausanne, CH

(72) LE GOFF, Philippe, CH-1066 Epalinges, CH
ANDRIEU, Raymond, CH-1169 Yens, CH

(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

(51) **B29C 45/14** (11) **1 889 706 B1**
A47C 31/02 **A47C 7/02**

(25) En (26) En

(21) 07120267.5 (22) 19.04.2005

(84) DE FR GB

(43) 20.02.2008

(30) 30.07.2004 US 903947

02.03.2005 US 70771

- (54) • *Lasttraggewebeaufbau*
• *Load bearing fabric assembly*
• *Ensemble tissu porte-charge*

(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US

(72) Coffield, Timothy P., Grand Rapids, MI 49546, US

(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O. Box 102605, 86016 Augsburg, DE

(62) 05008473.0 / 1 666 229

B29C 45/14 → (51) **B42F 13/00**

(51) **B29C 45/16** (11) **1 688 232 B1**
B29C 45/06

(25) De (26) De

(21) 06101000.5 (22) 30.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 09.08.2006

(30) 03.02.2005 DE 102005005202

- (54) • *Spritzgiessmaschine*
• *Injection moulding machine*
• *Machine de moulage par injection*

(73) Sumitomo (SHI) Demag Plastics Machinery GmbH, Altdorfer Strasse 15, 90571 Schwaig, DE

(72) Rahnhöfer, Klaus, 91186 Büchenbach, DE

(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B29C 47/06 → (51) **B32B 27/06**

(51) **B29C 47/10** (11) **2 208 604 B1**
B65D 65/42 **C08J 7/04**

(25) En (26) En

(21) 10000389.6 (22) 18.01.2010

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

(43) 21.07.2010

(30) 19.01.2009 EP 09405011

- (54) • *Verpackungsbeutel mit Lebensmittelflussseigenschaften*
• *Packaging pouch with food flow properties*
• *Sachet d'emballage avec des propriétés d'écoulement d'aliments*

(73) Amcor Flexibles Kreuzlingen Ltd., Finkernstrasse 34, 8280 Kreuzlingen, CH

(72) Bertolino, Noemi, 37138 Verona, IT

Della Torre, Andrea, 21052 Busto Arsizio (VA), IT

Orsini, Lorenzo, 54037 Massa, IT

(74) Gernet, Samuel Andreas, et al, Suisse Technology Partners Ltd. Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(51) **B29C 47/32** (11) **1 977 876 B1**
B29D 30/14 **B29D 30/28**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08154035.3 (22) 03.04.2008

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

(43) 08.10.2008

(30) 05.04.2007 FR 0754298

- (54) • *Vorrichtung, Anlage und Verfahren zum Aufbringen eines Gummistreifens auf einen Reifenrohling*
• *Device, installation and method for applying a strip of rubber on a tyre blank*
• *Dispositif, installation et procédé pour l'application d'une bande de gomme sur une ébauche de pneumatique*

(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) Cappa, Bernard, 63370 Lemdes, FR

Letocart, Arnaud, 63460 Combronde, FR

(74) Reynaud, Georges, et al, M. F. P. Michelin 23 place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **B29C 47/58** (11) **2 283 990 B1**
F04C 2/18 **F04C 13/00**
F04C 15/00

(25) En (26) En

(21) 10172118.1 (22) 06.08.2010

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

(43) 16.02.2011

(30) 10.08.2009 US 538190

- (54) • *Getriebepumpe für viskose Medien und Verfahren*
• *Gear pump for viscous media and method*
• *Pompe à engrenage pour matériau visqueux et procédé*

(73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US

(72) Endres, Christian, 54675 Koerperich, DE

Burg, Gary Robert, Massillon OH 44646, US

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B29C 55/16 → (51) **B32B 27/06**

B29C 59/02 → (51) **B81C 1/00**

(51) **B29C 65/08** (11) **1 428 647 B1**
A61F 5/448

(25) NI (26) En

(21) 02080205.4 (22) 10.12.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 16.06.2004

- (54) • *Das Schweißen eines Kupplungselementes mittels Ultraschall auf eine integrierte obere Polymerschicht einer körperseitigen Scheibe für ein zweiteiliges Ostomiesystem*

- *The ultrasonic welding of a coupling member onto an integrated top layer of polymeric foam of a stoma body side wafer for a two-piece stoma system*
• *Le soudage par ultrasons d'un élément d'accouplement sur une couche supérieure en mousse polymérique intégrée dans une plaquette coté corp pour un système d'ostomie en deux parties*

(73) Eurotec Beheer B.V., Schotsbossenstraat 8, 4705 AG Roosendaal, NL

(72) Gijsbert van der Leden, Arie, 2950 Kapellen, BE

(74) Groot Koerkamp, Jasper Henri, et al, Zacco Netherlands B.V. P.O. Box 75683, 1070 AR Amsterdam, NL

(51) **B29C 65/14** (11) **2 202 051 B1**
B29C 65/78

(25) De (26) De

(21) 09180109.2 (22) 21.12.2009

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

(43) 30.06.2010

(30) 29.12.2008 DE 102008063177

- (54) • *Infrarotschweißvorrichtung mit austauschbarem Schweißmodul*
• *Infrared welding device with interchangeable welding module*
• *Dispositif de soudure par infrarouge avec module de soudage interchangeables*

(73) FRIMO Group GmbH, Hansaring 6, 49504 Lotte, DE

(72) Bül, Detlev, 24568 Kaltenkirchen, DE

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **1 429 911 B1**

(25) En (26) En

(21) 02763801.4 (22) 27.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 23.06.2004

(86) US 2002/031102 27.09.2002

(87) WO 2003/026876 2003/14 03.04.2003

(30) 27.09.2001 US 325310 P

- (54) • *DREIDIMENSIONALER DRUCKER UND VERFAHREN ZUM DRUCKEN EINES DREIDIMENSIONALEN GEGENSTANDES*
• *THREE-DIMENSIONAL PRINTER AND METHOD FOR FABRICATING A THREE-DIMENSIONAL OBJECT*
• *IMPRIMANTE TRIDIMENSIONNELLE ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN ARTICLE TRIDIMENSIONNEL*

(73) Z Corporation, 20 North Avenue, Burlington, MA 01803, US

(72) DAVIDSON, Thomas, Arlington, MA 02476, US

PHILLIPS, Robert, A., Acton, MA 01720, US
HERNANDES, Andres, T., San Antonio, TX 78228, US

RUSSELL, David, B., Burlington, MA 01803, US

ROCHE, Kevin, Lowell, MA 01852, US

ZENGERLE III, Walter, H., Dedham, MA 02026, US

BERLIN, Andrew, Brighton, MA 02135, US

KINSLEY, Joshua, P., Arlington, MA 02474, US

SWEET-BLOCK, Benjamin, Daniel, Cambridge, MA 02139, US

KISAI, Darul, 50490 KL, MY

(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

B29C 70/08 → (51) B29C 70/46	
(51) B29C 70/46 (11) 1 211 054 B1 B29C 70/08	
(25) De (26) De	
(21) 01123743.5 (22) 04.10.2001	
(84) DE FR GB IT	
(43) 05.06.2002	
(30) 01.12.2000 DE 10059801	
(54) • <i>Verfahren zum Herstellen einer Faserverbundstruktur</i> • <i>Process for the production of a fiber reinforced composite structure</i> • <i>Procédé pour la fabrication d'une structure composite renforcée par des fibres</i>	
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE	
(72) Heidenreich, Klaus, 83026 Rosenheim, DE Ulrich, Josef, 86570 Inchenhofen, DE Meyr, Wolfgang, 80807 München, DE	
(51) B29C 70/88 (11) 2 286 983 B1 F01D 5/28 F01D 17/02	
(25) En (26) En	
(21) 10172116.5 (22) 06.08.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 23.02.2011	
(30) 19.08.2009 GB 0914502	
(54) • <i>Elektrischer Leiter in einem faserverstärkten Verbundstruktur sowie precursor dafür</i> • <i>Electrical conductor path in a fibre reinforced structure and precursor therefore</i> • <i>Conducteur électrique dans une structure en matière composite et précurseur pour celui-ci</i>	
(73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB	
(72) Roberts, David Vaughan, Bristol, BS16 1JY, GB McMillan, Alison Jane, Uttoxeter, Staffordshire ST14 7BY, GB Booth, Stephen John, Derby, Derbyshire DE22 2LR, GB	
(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 P.O. Box 3 Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB	
B29D 11/00 → (51) B32B 38/06	
B29D 11/00 → (51) D06P 5/00	
(51) B29D 30/06 (11) 2 095 931 B1 B29C 33/02	
(25) De (26) De	
(21) 09151706.0 (22) 30.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.09.2009	
(30) 01.03.2008 DE 102008012045	
(54) • <i>Vorrichtung zum Vulkanisieren von Fahrzeugreifen mit einer Vulkanisationsform</i> • <i>Device for vulcanizing vehicle tyres with a vulcanizing mould</i> • <i>Dispositif de vulcanisation de pneumatiques pour véhicules à l'aide d'un moule de vulcanisation</i>	
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE	
(72) Behr, Ulrich, 30169 Hannover, DE Fischer, Markus, 30823 Garbsen, DE Rötter, Wolfgang, 30457 Hannover, DE	
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE	

B29D 30/14 → (51) B29C 47/32	
(51) B29D 30/24 (11) 2 217 433 B1	
(25) En (26) En	
(21) 08854736.9 (22) 26.11.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 18.08.2010	
(86) NL 2008/050752 26.11.2008	
(87) WO 2009/070020 2009/23 04.06.2009	
(30) 26.11.2007 NL 2001032 26.11.2007 US 4290 P	
(54) • <i>Reifenbautrommel zur Herstellung von unvulkanisierten Luftreifen</i> • <i>Tyre building drum for building green tyres</i> • <i>Tambour pour la confection de pneumatiques crus.</i>	
(73) VMI Holland B.V., Gelriaweg 16, 8161 RK Epe, NL	
(72) GROLLEMAN, Henk-Jan, NL-6961 VC Eerbeek, NL VAN TIENEN, Luuk, NL-7396 AJ Terwolde, NL DE VRIES, Jakob Pieter, NL-8017 DX Zwolle, NL	
(74) Peters, Sebastian Martinus, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuypersstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL	
B29D 30/28 → (51) B29C 47/32	
(51) B30B 5/06 (11) 1 620 251 B1 B65G 39/16	
(25) De (26) De	
(21) 03732392.0 (22) 16.05.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.02.2006	
(86) EP 2003/005140 16.05.2003	
(87) WO 2004/096531 2004/46 11.11.2004	
(30) 02.05.2003 DE 20306758 U	
(54) • <i>PRESSE MIT KORREKTUR EINES PRESSBANDVERLAUFS SOWIE VERFAHREN FÜR DIE STEUERUNG EINES PRESSBANDDES</i> • <i>PRESS COMPRISING A CORRECTION OF A PRESS BAND COURSE AND METHOD OF CONTROLLING A PRESS BAND</i> • <i>PRESSE COMPRENANT UNE CORRECTION D'UNE MARCHE DE BANDE DE PRESSAGE ET PROCÉDE DE CONTROLE D'UNE BANDE DE PRESSE</i>	
(73) Kronoplus Technical AG, Rütihofstrasse 1, 9052 Niederteufen, CH	
(72) HAIDER, Erich, A-5340 St. Gilgen, AT	
(74) Bardehle, Heinz, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE	
(51) B30B 9/30 (11) 2 237 946 B1 B65B 63/02 B65B 5/06 B65B 35/40	
(25) En (26) En	
(21) 08864092.5 (22) 15.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 13.10.2010	
(86) EP 2008/067513 15.12.2008	
(87) WO 2009/080582 2009/27 02.07.2009	
(30) 21.12.2007 EP 07123974	
(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zur Verpackung von Artikeln</i> • <i>AN APPARATUS AND METHOD FOR PACKAGING ARTICLES</i> • <i>APPAREIL ET PROCÉDE POUR EMBALLER DES ARTICLES</i>	

(73) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, DK	
(72) PRÆSTHOLM, Jan, 4390 Vipperød, DK	
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK	
(51) B31B 1/90 (11) 2 087 991 B1 B31B 19/90 B65B 61/06 B65B 61/18 B65B 61/20	
(25) De (26) De	
(21) 09000746.9 (22) 21.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 12.08.2009	
(30) 05.02.2008 DE 102008007754	
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Tabak-Beuteln</i> • <i>Device and method for manufacturing tobacco bags</i> • <i>Procédé et dispositif de fabrication de sachets de tabac</i>	
(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE	
(72) Roesler, Burkard, 27337 Blender, DE	
(74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE	
B31B 19/90 → (51) B31B 1/90	
B31F 1/07 → (51) D21H 27/30	
B32B 3/00 → (51) D21H 27/30	
(51) B32B 5/26 (11) 2 103 424 B1 D04H 1/04	
(25) En (26) En	
(21) 09003742.5 (22) 16.03.2009	
(84) DE	
(43) 23.09.2009	
(30) 19.03.2008 JP 2008072186 05.11.2008 JP 2008284724	
(54) • <i>Streckbare laminierte Lage</i> • <i>Stretchable laminated sheet</i> • <i>Feuille stratifiée étirable</i>	
(73) JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8105, JP Chisso Polypro Fiber Co., Ltd., 2-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP	
(72) Iwata, Junji, Moriyama-shi Shiga, JP Matsuda, Yasushi, Moriyama-shi Shiga, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	
(51) B32B 5/28 (11) 1 593 491 B1	
(25) Ja (26) En	
(21) 03768228.3 (22) 25.12.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.11.2005	
(86) JP 2003/016697 25.12.2003	
(87) WO 2004/060658 2004/30 22.07.2004	
(30) 27.12.2002 JP 2002379832 21.02.2003 JP 2003043920 25.04.2003 JP 2003121379	
(54) • <i>SCHICHTPRODUKT, FORMKÖRPER ZUR ELEKTROMAGNETISCHEN ABSCHIRMUNG UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN</i> • <i>LAYERED PRODUCT, ELECTRO-MAGNETIC-SHIELDING MOLDED OBJECT, AND PROCESSES FOR PRODUCING THESE</i> • <i>PRODUIT STRATIFIÉ, OBJET MOULE À BLINDAGE ELECTROMAGNETIQUE, ET PROCÉDES DE PRODUCTION DE CEUX-CI</i>	

- (73) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) HONMA, Masato, Matsuyama-shi, Ehime 790-0038, JP
- ISHIBASHI, Souichi, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0016, JP
- TAKEBE, Yoshiki, Iyo-gun, Ehime 791-3120, JP
- OBARA, Haruo, Iyo-gun, Ehime 791-3134, JP
- NISHIZAWA, Takeshi, Park-City Kitaoji 412, Kyoto-shi, Kyoto 603-8214, JP
- SHIHO, Kosuke, Otsu-shi, Shiga 520-0842, JP
- ETO, Seiichiro, Otsu-shi, Shiga 520-0842, JP
- HASEGAWA, Takashi, Otsu-shi, Shiga 520-2145, JP
- TANISUGI, Hideaki, Yasu-gun, Shiga 520-2331, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- (60) 09013368.7 / 2 153 978
09013369.5 / 2 153 984

B32B 5/28 → (51) **B62D 25/10****B32B 7/02** → (51) **B62D 25/10**

- (51) **B32B 27/06** (11) **1 581 388 B1**
B32B 27/36 **C08L 67/02**
C08L 3/02 **C08J 5/18**
B29C 47/06 **B29C 55/16**
B65D 65/46
- (25) De (26) De
(21) 03812564.7 (22) 09.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
(86) DE 2003/004157 09.12.2003
(87) WO 2004/052646 2004/26 24.06.2004
(30) 09.12.2002 DE 10258227
- (54) • **BIOLOGISCH ABBAUBARE MEHR-SCHICHTFOLIE**
• **BIODEGRADABLE MULTI-LAYER FILM**
• **PELLICULE MULTICOUCHE BIODEGRADABLE**
- (73) BIOP Biopolymer Technologies AG, Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE
- (72) BERGER, Werner, 01217 Dresden, DE
- DE JONG, Frits, Pieter, Eduard, Anton, 01324 Dresden, DE
- (74) Uhlemann, Henry, Patentanwalt, Kailuweit & Uhlemann, Bamberger Strasse 49, 01187 Dresden, DE
- (60) 11174359.7 / 2 399 738

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 258 547 B1**
B32B 27/36 **B32B 27/32**
H01L 31/048

- (25) De (26) De
(21) 10004901.4 (22) 10.05.2010
- (84) DE FR GB IT LU TR
- (43) 08.12.2010
(30) 18.05.2009 DE 102009021712
- (54) • **Coextrudierte, biaxial orientierte Polyesterfolien mit verbesserten Haften-schaften, Rückseitenlaminaten für Solar-module und Solarmodule**
• **Coextruded biaxial oriented polyester films with improved adhesive characteristics, rear laminates for solar modules and solar modules**
• **Feuilles de polyester coextrudées, orientées de manière biaxiale et dotées de propriétés d'adhésion améliorées, laminés de faces arrière pour modules solaires et modules solaires**

- (73) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Kasteler Strasse 45, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) Kliesch, Holger, Dr., 65462 Ginsheim, DE
- Peiffer, Herbert, Prof. Dr., 55126 Mainz, DE
- Bothe, Lothar, Dr., 55124 Mainz, DE
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Industriepark Kalle-Albert Rheing-austrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

B32B 27/08 → (51) **C08K 5/55****B32B 27/10** → (51) **B65D 77/20****B32B 27/12** → (51) **D06N 3/00****B32B 27/18** → (51) **C08K 5/55****B32B 27/32** → (51) **B32B 27/08****B32B 27/32** → (51) **C08K 5/55****B32B 27/36** → (51) **B32B 27/06****B32B 27/36** → (51) **B32B 27/08****B32B 29/00** → (51) **D21H 27/30****B32B 37/02** → (51) **B32B 38/06**

- (51) **B32B 38/06** (11) **2 263 873 B1**
B29D 11/00 **B32B 37/02**
- (25) En (26) En
(21) 10175442.2 (22) 22.01.2001
- (84) DE GB
- (43) 22.12.2010
(30) 24.01.2000 US 489789
- (54) • **Mehrschichtige Laminate mit mikroprismatischen Elementen**
• **Multi-layer laminates with micropismatic elements**
• **Laminés multicouches avec éléments microprismatiques**
- (73) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, CA 91103, US
- (72) Buoni, Drew, J., Chicago, IL 60622, US
- Kaufman, Alan, R., Hammond, IN 46324, US
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
- (62) 01903223.4 / 1 254 024

B32B 38/10 → (51) **B41M 7/00**

- (51) **B41C 1/05** (11) **2 240 321 B1**
B41N 3/00
- (25) En (26) En
(21) 09706675.7 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
(86) US 2009/000401 22.01.2009
(87) WO 2009/097092 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 US 20616
- (54) • **BEREITSTELLUNG ODER KORREKTOR EINES FLEXODRUCKGLIEDS**
• **PROVIDING OR CORRECTING A FLEXOGRAPHIC PRINTING MEMBER**
• **UTILISATION OU CORRECTION D'UN ÉLÉMENT D'IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUE**
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) PINTO, Yariv, Yehuda, Petach Tikva 49724, IL
- AVIEL, David, Tel Mond 40600, IL
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny -

Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

B41F 7/26 → (51) **B41F 7/36**

- (51) **B41F 7/32** (11) **2 110 243 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07850659.9 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.10.2009
(86) JP 2007/074167 14.12.2007
(87) WO 2008/096508 2008/33 14.08.2008
(30) 05.02.2007 JP 2007054818
- (54) • **SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON BEFEUCHTUNGSWASSER DURCH SENKEN DER OBERFLÄCHENSPIGUNG VON BEIM OFFSETDRUCK ZU VERWENDEDEM WASSER, SO GENANNT LITHOGRAPHIE, SYSTEM**
• **SYSTEM FOR PROVIDING DAMPENING WATER BY LOWERING THE SURFACE TENSION OF WATER TO BE USED IN OFFSET PRINTING, SO-CALLED LITHOGRAPHIC PRINTING, SYSTEM**
• **SYSTÈME POUR FOURNIR DE L'EAU MOUILLANTE PAR ABAISSEMENT DE LA TENSION SUPERFICIELLE DE L'EAU UTILISÉE DANS LES SYSTÈMES D'IMPRESSION OFFSET ET NOTAMMENT LITHOGRAPHIQUE**
- (73) Nippon Lithograph, Inc., YTS Building 22-10 Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP
- (72) TAKEI, Mitsuru, Tokyo 104-0033, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **B41F 7/36** (11) **2 222 470 B1**
B41F 7/26 **B41F 31/26**
B41L 27/28 **B41N 7/04**
B41N 7/06

- (25) De (26) De
(21) 08858255.6 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2010
(86) EP 2008/066702 03.12.2008
(87) WO 2009/071580 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 DE 102007059335
- (54) • **AUFTRAGSVORRICHTUNG MIT EINEM FORMZYLINDER UND WENIGSTENS EINER AUFTRAGSWALZE IN EINER VERARBEITUNGSMASCHINE**
• **APPLICATION DEVICE HAVING A FORMING CYLINDER AND AT LEAST ONE APPLICATION ROLLER IN A PROCESSING MACHINE**
• **DISPOSITIF D'ENDUCTION ÉQUIPÉ D'UN CYLINDRE PORTE-CLICHÉ ET D'AU MOINS UN ROULEAU ENDUCTEUR DANS UNE MACHINE DE TRAITEMENT**
- (73) Manroland AG, Mülheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
- (72) SCHÖLZIG, Jürgen, 55126 Mainz, DE
- GEHARDT, Rainer, 63075 Offenbach, DE

- (51) **B41F 13/004** (11) **1 494 860 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03722204.9 (22) 28.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
(86) DE 2003/000670 28.02.2003
(87) WO 2003/074275 2003/37 12.09.2003
(30) 06.03.2002 PCT/DE02/00805
25.09.2002 DE 10244934
13.11.2002 DE 10252796

- (54) • *VERFAHREN ZUM ANTRIEB EINER DRUCKEINHEIT*
• *METHOD FOR OPERATING A PRINTING UNIT*
• *PROCEDE D'ENTRAINEMENT D'UNE UNITE D'IMPRESSION*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) GLÖCKNER, Erhard, Herbert, 97246 Eibelsstadt, DE
MASUCH, Bernd, Kurt, 97273 Kürnach, DE

- (51) **B41F 19/06** (11) **1 839 861 B1**
(25) De (26) De
(21) 07104300.4 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
(30) 31.03.2006 DE 102006015466
- (54) • *Folientransferwerk mit integrierter Weiterverarbeitungseinrichtung*
• *Film transfer installation with a further integrated processing device*
• *Outil de transfert de film avec un dispositif intégré de traitement ultérieur*
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Weber, Alexander, 69469, Weinheim, DE

B41F 31/26 → (51) **B41F 7/36**

- (51) **B41F 33/00** (11) **1 673 226 B1**
(25) De (26) De
(21) 04786766.8 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
(86) DE 2004/002045 13.09.2004
(87) WO 2005/025872 2005/12 24.03.2005
(30) 12.09.2003 DE 10342608
23.12.2003 DE 10361543
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRÜFEN VON DRUCKERGEBNISSEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR VERIFYING PRINTING RESULTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CONTROLER DES RESULTATS D'IMPRESSION*
- (73) Eyec GmbH, Schauenburgerstrasse 44, 20095 Hamburg, DE
- (72) SPRINGMANN, Sören, 22391 Hamburg, DE
MÜNKER, Kerstin, 22926 Ahrensburg, DE
LÜTJENS, Dirk, 20253 Hamburg, DE
KAUPP, Ansgar, 22926 Ahrensburg, DE
- (74) Reuther, Martin, et al, Patentanwalt Zehnthofstrasse 9, 52349 Düren, DE

- (51) **B41J 2/05** (11) **1 769 917 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05743733.7 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
(86) JP 2005/009899 30.05.2005
(87) WO 2005/118297 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 JP 2004164555
23.05.2005 JP 2005149620
- (54) • *KOPFSUBSTRAT, AUFZEICHNUNGSKOPF, KOPFPATRONE UND AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *HEAD SUBSTRATE, RECORDING HEAD, HEAD CARTRIDGE, AND RECORDER*
• *SUBSTRAT DE TETE, TETE D'ENREGISTREMENT, CARTOUCHE DE TETE ET ENREGISTREUR*

- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) HATSUI, Takuya c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
IMANAKA, Yoshiyuki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
TOGE, Yoshiyuki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/06** (11) **1 705 010 B1**
(25) En (26) En
(21) 06005827.8 (22) 22.03.2006
(84) DE GB
(43) 27.09.2006
(30) 23.03.2005 JP 2005084121
- (54) • *Tintenstrahlkopf und Tintenstrahlauflösungsgerät*
• *Ink jet head and ink jet recording apparatus*
• *Tête d'impression jet d'encre et appareil d'impression*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Furukawa, Koji, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
Nakazawa, Yusuke, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 2/09** (11) **2 142 372 B1**
(25) En (26) En
(21) 08743320.7 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
(86) US 2008/005390 25.04.2008
(87) WO 2008/136945 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 744998
- (54) • *DRUCKER MIT VERBESSERTER GAS-STROMTROPFENABLENKUNG*
• *PRINTER HAVING IMPROVED GAS FLOW DROP DEFLECTION*
• *IMPRIMANTE PRESENTANT UNE DEVIATION DE GOUTTE PAR ECOULEMENT DE GAZ AMELIOREE*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) BROST, Randolph, Carl, Albuquerque, NM 87111-6224, US
NELSON, David, John, Rochester, NY 14650, US
PHILLIPS, Bradley, Allen, Rochester, NY 14650, US
YOKAJTY, Joseph, Edward, Rochester, NY 14650, US
GRIFFIN, Todd, Russell, Rochester, NY 14650, US
BAUMER, Michael, Frank, Dayton, OH 45420, US
SIMON, Robert, James, Dayton, OH 45420, US
HANCHAK, Michael, S., Dayton, OH 45420, US
KATERBERG, James, Alan, Dayton, OH 45420, US
STEINER, Thomas, Walter, Burnaby, British Columbia V5C 1T7, CA
GAO, Zhanjun, Rochester, NY 14650, US
XU, Jinqun, Rochester, NY 14650, US
BRAZAS, John, Charles, Jr., Rochester, NY 14650, US
JEANMAIRE, David, Louis, Rochester, NY 14650, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département

Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

- (51) **B41J 2/16** (11) **1 415 813 B1**
H01L 23/00
- (25) En (26) En
(21) 03256804.0 (22) 28.10.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 06.05.2004
(30) 31.10.2002 US 284825
- (54) • *Substrate mit Randabdichtung und Verfahren zu ihrer Verwirklichung*
• *Edge-sealed substrates and methods for effecting the same*
• *Substrats avec joints de bordure et méthodes de fabrication*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Akhavin, Mohammad, Escondido CA 92025, US
Markwell, Stanley G., Escondido CA 92026, US
Horvath, Janis, San Diego CA 92128, US
Scheffelin, Joseph E., Poway CA 92064, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **B41J 2/165** (11) **2 058 133 B1**
B41J 2/21
- (25) En (26) En
(21) 08168163.7 (22) 03.11.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 13.05.2009
(30) 06.11.2007 JP 2007288011
- (54) • *Vorrichtung zur Erkennung von Fehlern bei der Flüssigkeitsentladung und Tintenauflösungsvorrichtung*
• *Liquid-discharge-failure detecting apparatus and inkjet recording apparatus*
• *Appareil de détection de défaillance de libération de liquide et appareil d'impression par jet d'encre*
- (73) Ricoh Elemex Corporation, 2-14-29, Uchiyama, Chikusa-ku Nagoya-shi Aichi 464-0075, JP
- (72) Ito, Kazumasa, Chikusa-ku, Nagoya-shi Aichi 464-0075, JP
Hayashi, Hirotaka, Chikusa-ku, Nagoya-shi Aichi 464-0075, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B41J 2/165 → (51) **B41J 2/175**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 527 885 B1**
B41J 2/165
- (25) En (26) En
(21) 04256624.0 (22) 27.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 04.05.2005
(30) 31.10.2003 JP 2003372363
- (54) • *Tintenstrahldrucker und Steuerungsverfahren dafür*
• *Inkjet printer and controlling method thereof*
• *Imprimante à jet d'encre et méthode de commande pour celle-ci*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Takagi, Osamu, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 769 923 B1**
(25) En (26) En
(21) 06020186.0 (22) 26.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 04.04.2007
(30) 28.09.2005 JP 2005282106
(54) • *Flüssigkeitsdichte Abdichtung*
• *Sealing structure*
• *Structure étanche*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Okazaki, Naoya, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Shimizu, Yoichiro, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestr. 12, 81479 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 170 615 B1**
(25) En (26) En
(21) 08794766.9 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) US 2008/009062 25.07.2008
(87) WO 2009/017676 2009/06 05.02.2009
(30) 26.07.2007 GB 0714565
(54) • *FARBDRUCKPATRONE*
• *COLOUR PRINT CARTRIDGE*
• *CARTOUCHE D'IMPRESSION COULEUR*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) RITTGERS, Jon, Leixlip Co Kildare NA, IE SAVAGE, Edward, NA Leixlip Co Kildare, IE
(74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 263 882 B1**
(25) En (26) En
(21) 10174707.9 (22) 06.04.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.12.2010
(30) 19.04.2004 US 827135
(54) • *Flüssigkeitsausstossvorrichtung mit Identifizierungszellen*
• *Fluid ejection device with identification cells*
• *Dispositif d'éjection de liquide doté de cellules d'identification*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Benjamin, Trudy, Vancouver, WA 98683-8906, US
Torgerson, Joseph M., Corvallis, OR 97330, US
Eaton, William S., Vancouver, WA 98683-8906, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 05732984.9 / 1 737 672

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 279 868 B1**
(25) En (26) En
(21) 10185548.4 (22) 26.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2011
(30) 31.07.2003 US 632728
29.01.2004 US 768412
(54) • *Druckflüssigkeitsbehälter*
• *Printing-fluid container*
• *Réceptacle de liquide d'impression*

- (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) Steinmetz, Charles R, Corvallis, OR 97330, US
Gonzales, Curt G, Corvallis, OR 97330-4239, US
Hwang, Peter G, Vancouver, WA 98683-8906, US
(74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB
(62) 08154970.1 / 1 958 780
04779241.1 / 1 654 122

B41J 2/21 → (51) B41J 2/165

- (51) **B41J 2/325** (11) **1 000 756 B1**
B41J 33/38 **B41J 2/355**
B41J 33/54
(25) En (26) En
(21) 99122413.0 (22) 10.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.05.2000
(30) 13.11.1998 GB 9824839
(54) • *Druckverfahren*
• *Method of printing*
• *Méthode d'impression*
- (73) Markem-Imaje Limited, Alexander Fleming Building, Nottingham Science & Technology Park Nottingham Nottinghamshire NG7 2RF, GB
(72) Butcher, James, Bottisford, Nottinghamshire NG13 0EU, GB
(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/325** (11) **2 221 182 B1**
(25) En (26) En
(21) 09012777.0 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035034
(54) • *Wärmeübertragungsdrucker und Verfahren zum Herausnehmen der Tintenkas-*
sette
• *Thermal transfer printer and method of removing ink cassette*
• *Imprimante à transfert thermique et procédé pour retirer la cartouche d'encre*
- (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Sakuta, Akira, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

B41J 2/355 → (51) B41J 2/325**B41J 2/455 → (51) B41J 2/475****B41J 2/47 → (51) B41J 2/475**

- (51) **B41J 2/475** (11) **2 311 643 B1**
B41J 2/47 **B41J 2/455**
B41M 5/30 **B41J 29/26**
B41M 5/333 **B41M 5/42**
(25) En (26) En
(21) 10187925.2 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(30) 19.10.2009 JP 2009240679
(54) • *Bildlöschverfahren und Bildlöschvorrichtung*

- *Image erasing method and image erasing apparatus*
• *Procédé d'effacement d'images et appareil d'effacement d'images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Ishimi, Tomomi, Tokyo 143-8555, JP
Kawahara, Shinya, Tokyo 143-8555, JP
Asai, Toshiaki, Tokyo 143-8555, JP
Hotta, Yoshihiko, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Meissner Bolte Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B41J 11/00 → (51) B41J 11/42

- (51) **B41J 11/42** (11) **1 708 890 B1**
B41J 11/00
(25) En (26) En
(21) 05712129.5 (22) 28.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(86) US 2005/002539 28.01.2005
(87) WO 2005/074519 2005/33 18.08.2005
(30) 30.01.2004 US 540933 P
(54) • *INSBESONDERE FÜR UV-TINTEN-STRAHLDRUCK AUF VINYL NÜTZLICHE HOCHPRÄZISIONSZUFÜHRUNG*
• *HIGH PRECISION FEED PARTICULARLY USEFUL FOR UV INK JET PRINTING ON VINYL*
• *ALIMENTATION HAUTE PRECISION S'UTILISANT NOTAMMENT POUR L'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE U.V. SUR DU VINYLE*
- (73) Polytype S.A., 26, route de la Glâne, 1700 Fribourg, CH
(72) CODOS, Richard, N., Warren, NJ 07060, US
COLLAN, William, W., Freehold, NJ 07728, US
QUATTROCIOCCHI, Angelo, Thornhill, Ontario L4J-3N4, CA
VOGEL, Peter, 9428 Walzenhausen, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, et al, Bovard AG Patent- und Markenanwälte Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

- (51) **B41J 13/00** (11) **2 199 092 B1**
B65H 7/14 **B41J 13/02**
(25) En (26) En
(21) 09178539.4 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.06.2010
(30) 17.12.2008 JP 2008320811
(54) • *Druckvorrichtung*
• *Printing apparatus*
• *Appareil d'impression*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Saito, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo, JP
Uchida, Haruo, Ohta-ku Tokyo, JP
Shigeno, Kenji, Ohta-ku Tokyo, JP
Aoki, Noriyuki, Ohta-ku Tokyo, JP
Kawakami, Kazuhisa, Ohta-ku Tokyo, JP
Kanome, Yuji, Ohta-ku Tokyo, JP
Yamamoto, Kosuke, Ohta-ku Tokyo, JP
Tsukuda, Masakazu, Ohta-ku Tokyo, JP
Suzuki, Yoshiaki, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

B41J 13/02 → (51) B41J 13/00

B41J 29/26 → (51) B41J 2/475	
(51) B41J 29/42 (11) 1 211 085 B1	
(25) NI (26) En	
(21) 01202858.5 (22) 27.07.2001	
(84) DE FR GB NL	
(43) 05.06.2002	
(30) 10.08.2000 NL 1015905	
(54) • <i>Drucker</i> • <i>Printer</i> • <i>Imprimante</i>	
(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL	
(72) Boerstal, Hendricus Gerardus Josef, 5988 AM Helden, NL	
Hilkens, Paul Ewald, 6041 RA Roermond, NL	
Coenen, Jeroen Johannes Gertruda, 5975 AK Sevenum, NL	
(74) van Meeteren, Arend Anthonie, et al, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL	
B41J 31/00 → (51) G03G 8/00	
B41J 33/38 → (51) B41J 2/325	
B41J 33/54 → (51) B41J 2/325	
B41L 27/28 → (51) B41F 7/36	
B41M 5/00 → (51) G03G 8/00	
B41M 5/26 → (51) G03G 8/00	
B41M 5/30 → (51) B41J 2/475	
B41M 5/333 → (51) B41J 2/475	
(51) B41M 5/42 (11) 2 298 569 B1	
(25) En (26) En	
(21) 10176798.6 (22) 15.09.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 23.03.2011	
(30) 16.09.2009 JP 2009214798	
(54) • <i>Wärmeempfindliches Übertragungsbild-aufnehmendes Blatt</i> • <i>Heat-sensitive transfer image-receiving sheet</i> • <i>Feuille de réception d'image à transfert thermosensible</i>	
(73) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP	
(72) Ohtani, Shigeaki, Kanagawa 250-0193, JP	
Shimizu, Takashi, Shizuoka 418-8666, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	
B41M 5/42 → (51) B41J 2/475	
(51) B41M 5/50 (11) 2 353 880 B1	
(25) En (26) En	
(21) 10016145.4 (22) 28.12.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 10.08.2011	
(30) 28.01.2010 JP 2010017008	
13.12.2010 JP 2010277324	
(54) • <i>Doppelseitiges Aufzeichnungsmedium</i> • <i>Double-sided recording medium</i> • <i>Support d'enregistrement à double face</i>	
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP	
(72) Asakawa, Hiroshi, Ohta-ku Tokyo, JP	
Nagashima, Hitoshi, Ohta-ku Tokyo, JP	
Tanaka, Takatoshi, Ohta-ku Tokyo, JP	

(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patent-anwälte Radeckstrasse 43, 81245 München, DE	
(51) B41M 7/00 (11) 1 179 436 B1	
G03C 11/08 B32B 38/10	
C09J 7/02	
(25) En (26) En	
(21) 01119220.0 (22) 09.08.2001	
(84) DE FR GB IT	
(43) 13.02.2002	
(30) 11.08.2000 JP 2000244552	
(54) • <i>Laminierbarer Film und Laminierverfahren unter dessen Verwendung</i> • <i>Laminating film and laminating method using it</i> • <i>Film de stratification et procédé de stratification l'utilisant</i>	
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP	
(72) Nagata, Toru, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
Suzuki, Kenji, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
Iwata, Tetsu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
Ochiai, Hiroshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
Yasui, Yoshinari, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
B41N 3/00 → (51) B41C 1/05	
B41N 7/04 → (51) B41F 7/36	
B41N 7/06 → (51) B41F 7/36	
(51) B41N 10/00 (11) 2 292 441 B1	
B41N 10/02 B41N 10/04	
(25) En (26) En	
(21) 10190736.8 (22) 08.08.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.03.2011	
(30) 08.08.2006 US 836218 P	
07.08.2007 US 834870	
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung eines Drucktuchs mit Polyurethan-Gusschichten</i> • <i>Method of making a printing blanket including cast polyurethane layers</i> • <i>Procédé de fabrication de couverture d'impression incluant des couches de polyuréthane moulé</i>	
(73) Day International, Inc., 130 West Second Street, Dayton, OH 45402, US	
(72) Byers, Joseph L., Inman, SC 29349, US	
Flint, W. Toriran, Asheville, NC 28805, US	
Shuman, Samuel R., Bozeman, MT 59718, US	
(74) Hawkins, Richard Dudley, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB	
(62) 07840758.2 / 2 051 862	
B41N 10/02 → (51) B41N 10/00	
B41N 10/04 → (51) B41N 10/00	
B42C 7/00 → (51) B42F 13/00	
(51) B42D 15/00 (11) 1 928 669 B1	
(25) En (26) En	
(21) 06765081.2 (22) 21.07.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.06.2008	
(86) GB 2006/002753 21.07.2006	

(87) WO 2007/036683 2007/14 05.04.2007	
(30) 29.09.2005 GB 0519851	
(54) • <i>SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR SICHERHEITSSUBSTRATE</i> • <i>SECURITY DEVICE FOR SECURITY SUBSTRATES</i> • <i>DISPOSITIF DE SÉCURITÉ DESTINÉ À DES SUBSTRATS DE SÉCURITÉ</i>	
(73) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viabes, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB	
(72) BUNDY, Mark Stephen, Basingstoke Hampshire RG23 7BY, GB	
COMMANDER, Lawrence George, Reading Berkshire RG31 6RR, GB	
KNIGHT, Malcolm Robert Murray, Basingstoke Hampshire RG25 2BP, GB	
BERRIDGE, Timothy Edward, SW19 7AL, GB	
(74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	
(51) B42D 15/04 (11) 2 340 944 B1	
B65D 73/00	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 09306340.2 (22) 29.12.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 06.07.2011	
(54) • <i>Glückwunschkarte mit integriertem Briefumschlag</i> • <i>Greetings card with internal envelope</i> • <i>Carte de vœux à enveloppe interne</i>	
(73) Groupe Editor, 355, rue Georges Claude, 13799 Aix-en-Provence Cedex 3, FR	
(72) Condamine, Henri, 13799 Aix-en-Provence Cedex 3, FR	
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR	
(51) B42F 13/00 (11) 2 292 446 B1	
B29C 45/14 B42C 7/00	
(25) En (26) En	
(21) 10194691.1 (22) 05.01.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.03.2011	
(30) 06.01.2006 US 327194	
(54) • <i>Spritzgegossene Ordner</i> • <i>Molded binder</i> • <i>Classeur moulé</i>	
(73) Staples The Office Superstore, LLC, 500 Staples Drive, Framingham MA 01702, US	
(72) Petrie, Aidan, Jamestown, RI 02835, US	
Nelsen, Daniel, Providence, RI 02903, US	
Zins, Kenneth, Fitchburg, MA 01420, US	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	
(62) 07716347.5 / 1 968 805	
(51) B42F 13/00 (11) 2 298 573 B1	
B29C 45/14 B42C 7/00	
(25) En (26) En	
(21) 10194689.5 (22) 05.01.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.03.2011	
(30) 06.01.2006 US 327194	
(54) • <i>Spritzgegossene Ordner</i> • <i>Molded binder</i> • <i>Classeur moulé</i>	
(73) Staples The Office Superstore, LLC, 500 Staples Drive, Framingham MA 01702, US	
(72) Petrie, Aidan, Jamestown, RI 02835, US	

- Nelsen, Daniel, 02903, RI Providence, US
Zins, Kenneth, Fitchburg, MA 01420, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE
(62) 07716347.5 / 1 968 805

B42F 13/00 → (51) **B65H 31/00****B44B 5/00** → (51) **B81C 1/00**

- (51) **B44D 3/12** (11) **1 552 963 B1**
B65D 47/28 **B65D 47/06**
B65D 43/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 05290044.6 (22) 07.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(30) 09.01.2004 FR 0400150
(54) • *Deckel mit verbessertem Dichtungssystem
des Ausgießers*
• *Lid with improved sealing system of the
pouring spout*
• *Couvercle avec système amélioré d'obtu-
ration de bec verseur*
(73) AEML, Rue des Chenevières, 45130 Meung
sur Loire, FR
(72) Krzywdziak, Alain, 45100 Orleans, FR
Gosson, Raymond, 45130 Baule, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2,
78170 La Celle Saint Cloud, FR
(60) 07290611.8 / 1 844 949
07290612.6 / 1 844 950

- (51) **B60C 1/00** (11) **2 225 113 B1**
C08L 23/28 **C08K 3/34**
(25) En (26) En
(21) 08862044.8 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2010
(86) US 2008/082043 31.10.2008
(87) WO 2009/079102 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 957204
(54) • *VERARBEITBARE GEFÜLLTE HÄRTBARE
HALOGENIERTE ISOOLEFINELASTOMERE*
• *PROCESSABLE FILLED, CURABLE HALO-
GENATED ISOOLEFIN ELASTOMERS*
• *ÉLASTOMÈRES D'ISO-OLÉFINE HALO-
GÉNÉS DURCISSABLES, CHARGÉS ET
POUVANT ÊTRE TRAITÉS*
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) WADDELL, Walter, H., Pasadena TX 77505,
US
ROUCKHOUT, Dirk, Frans, B-3350 Linter, BE
STOKES, James, P., Katy TX 77450, US
SULLIVAN, Arthur, J., Houston TX 77056,
US
TRACEY, Donald, S., Kingwood TX 77345,
US
WEBB, Robert, N., Kingwood TX 77345, US
(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical
Europe Inc. IP Law Shared Services
Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

- (51) **B60C 1/00** (11) **2 284 023 B1**
C08L 7/00 **C08L 9/00**
C08L 21/00 **C08L 81/04**
(25) De (26) De
(21) 10168979.2 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.02.2011
(30) 22.07.2009 DE 102009026225

- (54) • *Kautschukmischung*
• *Rubber compound*
• *Mélange de caoutchouc*
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vah-
renwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Kölle, Philipp, Dr., 30451, Hannover, DE
Kramer, Thomas, Dr., 31832, Springe, DE
De Riva Perez, Julian, 33203, Gijon, ES
Weber, Christian, Dr., 30826, Garbsen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesell-
schaft Patente und Lizenzen Postfach 169,
30001 Hannover, DE

B60C 1/00 → (51) **C08F 253/00****B60C 9/00** → (51) **D07B 1/06**

- (51) **B60C 9/28** (11) **1 908 609 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06756556.4 (22) 24.05.2006
(84) ES FR LU
(43) 09.04.2008
(86) JP 2006/310360 24.05.2006
(87) WO 2007/010672 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 JP 2005209884
(54) • *LUFTREIFEN FÜR SCHWERE LASTEN*
• *PNEUMATIC TIRE FOR HEAVY LOAD*
• *PNEUMATIQUE GONFLABLE POUR
CHARGE LOURDE*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) KOBAYASHI, Kazuomi, c/o BRIDGESTONE
CORPORATION, Kodaira-shi, Tokyo 187-
8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP 90 Long
Acre, London WC2E 9RA, GB
- (51) **B60C 19/08** (11) **1 876 039 B1**
(25) En (26) En
(21) 07011786.6 (22) 15.06.2007
(84) DE FR
(43) 09.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184744
04.07.2006 JP 2006184745
(54) • *Hybrides Gummiband und Herstellungs-
verfahren für einen Luftreifen*
• *Hybrid rubber tape and method for manu-
facturing pneumatic tire*
• *Bande de caoutchouc hybride et procédé
de fabrication d'un pneu*
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-
9, Wakinocho 3-chome, Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Takahashi, Masanori, Kobe-shi Hyogo-ken,
JP
Sugiyama, Naoki, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 849 627 B1**
(25) En (26) En
(21) 06008672.5 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(54) • *Verfahren zur Ermittlung einer Radposi-
tion in einem Reifendrucküberwachungssys-
tem*
• *Method for determining a tire position in a
tire pressure measurement system*
• *Procédé de transmission de données pour
déterminer la position d'une roue dans un
système de surveillance de pression des
pneumatiques*
(73) austriamicrosystems AG, Schloss Premstät-
ten, 8141 Unterpremstätten, AT
(72) Brandl, Manfred, 8112 Gratwein, AT
Gessner, Bernd, 8501 Lieboch, AT
Viljanen, Teijo, 02750 Espoo, FI

- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 970 222 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06843163.4 (22) 25.12.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.09.2008
(86) JP 2006/325759 25.12.2006
(87) WO 2007/077785 2007/28 12.07.2007
(30) 06.01.2006 JP 2006001728
(54) • *BEFESTIGUNGSSTRUKTUR FÜR ELEK-
TRONISCHE VORRICHTUNG SOWIE
LUFTREIFEN, AN DEM DIE ELEKTRO-
NISCHE VORRICHTUNG UNTER VER-
WENDUNG SOLCH EINER BEFESTI-
GUNGSSTRUKTUR BEFESTIGT IST*
• *FIXING STRUCTURE OF ELECTRONIC
DEVICE, AND PNEUMATIC TIRE TO
WHICH ELECTRONIC DEVICE IS FIXED
USING SUCH FIXING STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE FIXATION DE DISPO-
SITIF ELECTRONIQUE ET PNEUMATIQUE
AUQUEL EST FIXE UN DISPOSITIF ELEC-
TRONIQUE, A L'AIDE DE LADITE STRUC-
TURE DE FIXATION*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) HIRONAKA, Takayoshi c/o Bridgestone
Corporation Technical Center, Kodaira-shi,
Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP 90 Long
Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **B60C 23/06** (11) **1 564 032 B1**
(25) En (26) En
(21) 05000941.4 (22) 18.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 17.08.2005
(30) 16.02.2004 JP 2004038311
(54) • *Warnsystem zur Reifendruckverlusterken-
nung*
• *System for warning deflation of tires*
• *Système d'avertissement du dégonflement
d'un pneumatique*
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-
9, 3-chome, Wakinocho 3-chome, Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Kawasaki, Hiroaki c/o SRI Research & Devpt.
Ltd., Kobe-shi Hyogo-ken, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60C 27/06** (11) **1 651 452 B1**
B60C 27/08
(25) En (26) En
(21) 04757207.8 (22) 22.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 03.05.2006
(86) US 2004/023591 22.07.2004
(87) WO 2005/016669 2005/08 24.02.2005
(30) 08.08.2003 US 637797
(54) • *TRAKTIONSHILFE FÜR REIFEN MIT GE-
RINGEM PLATZBEDARF*
• *LOW INTERFERENCE TRACTION DEVICE
FOR TIRES*
• *DISPOSITIF DE TRACTION POUR PNEUS
PEU ENCOMBRANT*
(73) Burns Bros., Inc., 4949 SW Meadows Road,
Suite 330, Lake Oswego, OR 97035, US
(72) CLARK, Larry, Amity, OR 97101, US
ANDERSON, Robert, Portland, OR 97236,
US
BOEHRER, Roland, Wilsonville, OR 97070,
US
SCOTT, Gary, Milwaukie, OR 97267, US

(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **B60C 27/08** (11) **1 684 995 B1**
(25) En (26) En
(21) 04796033.1 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.08.2006
(86) US 2004/034969 22.10.2004
(87) WO 2005/047026 2005/21 26.05.2005
(30) 04.11.2003 US 703841
(54) • *SYSTEM FÜR MODULARE REIFENKETTENSTRUKTUR*
• *SYSTEM FOR MODULAR TIRE CHAIN STRUCTURE*
• *SYSTEME POUR STRUCTURE MODULAIRE DE CHAINES ANTIDERAPANTES*
(73) Burns Bros., Inc., 4949 SW Meadows Road, Suite 330, Lake Oswego, OR 97035, US
(72) SCOTT, Gary, M., Milwaukie, OR 97267, US
ANDERSON, Robert, K., Portland, OR 97236, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B60C 27/08 → (51) **B60C 27/06**

(51) **B60C 27/18** (11) **2 321 132 B1**
(25) De (26) De
(21) 09777720.5 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/005724 07.08.2009
(87) WO 2010/028724 2010/11 18.03.2010
(30) 12.09.2008 DE 102008047071
(54) • *GLEITSCHUTZVORRICHTUNG MIT ERHÖHTER STANDZEIT*
• *ANTI-SKID DEVICE HAVING INCREASED SERVICE LIFE*
• *DISPOSITIF ANTIDÉRAPANT À DÉLAI D'IMMOBILISATION AMÉLIORÉ*
(73) RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel, 73432 Aalen, DE
(72) RIEGER, Hansjörg, 73431 Aalen, DE
KAISER, Helmut, 73457 Essingen, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

B60D 1/06 → (51) **B60D 1/54**

B60D 1/14 → (51) **B60R 19/48**

B60D 1/52 → (51) **B60R 19/48**

(51) **B60D 1/54** (11) **2 130 701 B1**
B60D 1/06
(25) De (26) De
(21) 09161761.3 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.12.2009
(30) 06.06.2008 DE 202008007577 U
06.06.2008 DE 202008007578 U
06.06.2008 DE 202008007579 U
06.06.2008 DE 202008007580 U
06.06.2008 DE 202008007589 U
(54) • *Anhängekupplung für Fahrzeuge*
• *Tow bar for vehicles*
• *Attelage pour véhicules*
(73) FAC Frank Abels Consulting & Technology GmbH, Hans-Krüger-Strasse 34-36, 29633 Munster, DE
(72) Abels, Frank, 29633, Munster, DE

(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Achenbachstrasse 59, 40237 Düsseldorf, DE

B60D 1/56 → (51) **B60R 19/48**

B60G 17/015 → (51) **B62K 17/00**

B60G 21/05 → (51) **B62K 17/00**

(51) **B60G 21/055** (11) **2 038 132 B1**
(25) En (26) En
(21) 07700873.8 (22) 08.01.2007
(84) DE FR GB IT SE
(43) 25.03.2009
(86) KR 2007/000094 08.01.2007
(87) WO 2008/001996 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 KR 20060057962
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES STABILISATORS FÜR FAHRZEUGE*
• *APPARATUS FOR MOUNTING STABILIZER BAR FOR VEHICLES*
• *APPAREIL DE MONTAGE DE BARRE STABILISATRICE POUR VEHICLES*
(73) Dae Won Kang Up Co., Ltd., 6-15, Namdaemunno 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-800, KR
(72) LIM, Man-Seung, Gyeonggi-do 420-030, KR
KIM, Jin-Young, Gyeonggi-do 420-032, KR
KANG, Yung-Jin, Incheon 403-090, KR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **2 033 821 B1**
G06F 3/02
(25) Ja (26) En
(21) 07767592.4 (22) 26.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 11.03.2009
(86) JP 2007/062786 26.06.2007
(87) WO 2008/001761 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 JP 2006180171
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG-MONTIERTES GERÄT UND DIESE VERWENDENDEN EINSTELLVERFAHREN FÜR EIN FAHRZEUGMONTIERTES GERÄT*
• *VEHICLE-MOUNTED DEVICE CONTROLLING DEVICE AND VEHICLE-MOUNTED DEVICE SETTING METHOD USING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'APPAREIL MONTE SUR UN VEHICULE ET PROCEDE DE REGLAGE D'APPAREIL MONTE SUR UN VEHICULE UTILISANT UN TEL DISPOSITIF*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NAKASHIMA, Kazuhiko, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
MARUNAKA, Kenji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
INOUE, Satoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 221 197 B1**
(25) En (26) En
(21) 10152901.4 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 25.08.2010
(30) 20.02.2009 US 390050
(54) • *Belüftungssystem für Fahrzeuge*
• *Air vent control system for a vehicle*
• *Système de contrôle d'aération pour véhicule*
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Bruss, Paul T, Cedar Falls, IA 50613, US

(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

B60H 1/00 → (51) **F16L 55/04**

B60H 1/32 → (51) **F16L 55/04**

(51) **B60H 1/34** (11) **2 313 285 B1**
(25) De (26) De
(21) 09777176.0 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(86) EP 2009/005106 14.07.2009
(87) WO 2010/006760 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 DE 102008033339
(54) • *LUFTAUSSTRÖMER MIT DRALLSTRÖMUNG UND GERICHTETER STRÖMUNG*
• *AIR DISCHARGER WITH VORTEX FLOW AND DIRECTED FLOW*
• *SOUFFLERIE D AIR AVEC ÉCOULEMENT GIRATOIRE ET ÉCOULEMENT DIRIGÉ*
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) BENAMIRA, Salah, 70180 Stuttgart, DE
(74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patent-anwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

B60J 5/00 → (51) **E05B 1/00**

(51) **B60J 10/08** (11) **1 995 101 B1**
(25) De (26) De
(21) 08007807.4 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(30) 15.05.2007 DE 102007023013
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Dichtung für ein Fahrzeug sowie Metallform zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for manufacturing a seal for a vehicle and metal mould for carrying out the method*
• *Procédé de fabrication d'un joint pour un véhicule et moule en métal pour la mise en oeuvre du procédé*
(73) Firma SPT Sealing Projects & Tooling GmbH, Friedrich-List-Allee 50, 41844 Wegberg, DE
(72) Colak, Murat, 41751 Viersen, DE
(74) Lau-Loskill, Philipp, Patentanwälte Dr. U. Beines, Ph. Lau-Loskill Berger Dorfstrasse 35, 41189 Mönchengladbach, DE

B60K 1/02 → (51) **B60K 7/00**

(51) **B60K 5/00** (11) **2 332 762 B1**
B62M 7/02 **B62K 19/30**
B62K 25/28 **F02D 9/04**
F02D 11/10 **B62K 11/04**
(25) En (26) En
(21) 10177838.9 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2011
(30) 27.11.2009 JP 2009269943
(54) • *Servomotor-Layoutstruktur für ein Sattelfahrzeug*
• *Servo motor layout structure of saddle-ride type vehicle*
• *Structure de dispositif de servomoteur d'un véhicule à enfourcher*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Tsutsui, Noriyoshi, Saitama 351-0193, JP

Nishijima, Tomoki, Saitama 351-0193, JP
Koishikawa, Takuma, Saitama 351-0193, JP
(74) Liska, Horst, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60K 6/24 → (51) **B60K 6/383**

(51) **B60K 6/383** (11) **2 298 586 B1**
B60K 6/485 **B60K 6/40**
B60K 6/24 **B60K 25/02**
B60K 6/48 F02B 75/22
(25) It (26) En
(21) 10175796.1 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2011
(30) 09.09.2009 IT B020090573
(54) • *Hybrid Kraftfahrzeug*
• *Hybrid Vehicle*
• *Véhicule Hybride*
(73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, Modena, IT
(72) Cimatti, Franco, 41026, Pavullo, IT Favaretto, Fabrizio, 41043, Formigine, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B60K 6/40 → (51) **B60K 6/383**

B60K 6/442 → (51) **F16H 3/72**

B60K 6/445 → (51) **F16H 3/72**

B60K 6/48 → (51) **B60K 6/383**

B60K 6/485 → (51) **B60K 6/383**

B60K 6/52 → (51) **B60K 7/00**

(51) **B60K 7/00** (11) **2 239 179 B1**
B62D 5/04 **B62D 11/24**
B60W 20/00 **B60W 30/18**
B60K 6/52 **B60K 1/02**
(25) En (26) En
(21) 10159112.1 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.10.2010
(30) 07.04.2009 JP 2009092603
(54) • *Fahrzeuglenksystem*
• *Vehicle steering system*
• *Système de direction d'un véhicule*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Yamazaki, Norio, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60K 7/00** (11) **2 266 830 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290486.1 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2010
(54) • *Autonome Antriebseinheit*
• *Autonomic power unit*
• *Système autonome de motorisation*
(73) Gardes, Florian, 100 Bis, Avenue de la République, 16340 L'Isle d'Espagnac, FR Juan, Antoine, Cidex 50 la Chignolle, 16340 Champniers, FR
Penigaud, Jérôme, 110 Cours St Louis - Apt. 13, 33000 Bordeaux, FR
(72) Gardes, Florian, 16340 L'Isle d'Espagnac, FR Juan, Antoine, 16340 Champniers, FR

Penigaud, Jérôme, 33000 Bordeaux, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **B60K 11/08** (11) **2 080 658 B1**
B60R 21/34

(25) Fr (26) Fr
(21) 09150648.5 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(30) 16.01.2008 FR 0850270
(54) • *Halterung für Abdeckrollen gegen Lufteinlass*
• *Air inlet shutter support*
• *Support de volets d'obturation d'entrée d'air*
(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) Gilotte, Philippe, 01470 BENONCES, FR Roussel, Thierry, 52500 MONTESSON, FR
(74) Remy, Vincent Noel Paul, Lhermet La Bigne & Remy 11, Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B60K 11/08** (11) **2 335 963 B1**
(25) En (26) En
(21) 10195345.3 (22) 16.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.06.2011
(30) 18.12.2009 JP 2009288160
11.06.2010 JP 2010134522
(54) • *Belüftungsstruktur für den Vorderwagen-aufbauteil*
• *Ventilation structure for front vehicle body section*
• *Structure de ventilation pour section avant de carrosserie de véhicule*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Akizuki, Hisashi c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
Kubota, Toshio c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
Konishi, Takanori c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
Hirose, Yoshitaka c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60K 17/16 → (51) **B62D 21/11**

B60K 17/346 → (51) **B60K 23/04**

(51) **B60K 23/04** (11) **1 676 057 B1**
B60K 17/346 **B60K 23/08**
F16H 48/30

(25) De (26) De
(21) 04790095.6 (22) 02.10.2004
(84) AT DE
(43) 05.07.2006
(86) EP 2004/011028 02.10.2004
(87) WO 2005/050065 2005/22 02.06.2005
(30) 22.10.2003 DE 10348959
(54) • *GETRIEBEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STEUERN UND REGELN EINER GETRIEBEVORRICHTUNG*
• *TRANSMISSION DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING AND REGULATING A TRANSMISSION DEVICE*
• *SYSTEME DE BOITE DE VITESSES ET PROCÉDE DE COMMANDE ET DE REGULATION D'UN TEL SYSTEME*
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) BAASCH, Detlef, 88048 Friedrichshafen, DE GUMPOLTSBERGER, Gerhard, 88045 Friedrichshafen, DE
PELCHEN, Christoph, 88069 Tettnang, DE SCHMOHL, Barbara, 88048 Friedrichshafen, DE
MAIR, Ulrich, 88046 Friedrichshafen, DE ROSEMEIER, Thomas, 88045 Friedrichshafen, DE
(74) Zietlow, Karl-Peter, ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(51) **B60K 23/08** (11) **2 241 470 B1**

(25) En (26) En
(21) 10169215.0 (22) 08.06.2006
(84) DE
(43) 20.10.2010
(30) 10.06.2005 JP 2005171558
10.06.2005 JP 2005171559
(54) • *Front- und Heckantriebs- Verteilungssteuerungssystem für ein Fahrzeug*
• *Front and rear drive power distribution control device for vehicle*
• *Système de commande de distribution de puissance avant/ arrière pour véhicule*
(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
(72) Matsuno, Koji, Tokyo, JP
Nagura, Tatsunori, Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 06011843.7 / 1 731 347

B60K 23/08 → (51) **B60K 23/04**

B60K 25/02 → (51) **B60K 6/383**

(51) **B60K 28/06** (11) **2 117 870 B1**

(25) De (26) De
(21) 07822292.4 (22) 07.11.2007
(84) DE FR GB
(43) 18.11.2009
(86) EP 2007/061978 07.11.2007
(87) WO 2008/083870 2008/29 17.07.2008
(30) 09.01.2007 DE 102007001362
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FAHRERERMÜDUNGSKENNNUNG MITTELS DREHMOMENTSENSORIK*
• *METHOD AND DEVICE FOR RECOGNIZING A DRIVER'S TIREDNESS BY MEANS OF TORQUE SENSOR TECHNOLOGY*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTECTER LA FATIGUE D'UN CONDUCTEUR AU MOYEN D'UN SYSTÈME DE DÉTECTION DE COUPLE DE ROTATION*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) REICHERT, Andreas, 71720 Oberstenfeld, DE

(51) **B60K 28/16** (11) **1 944 186 B1**
B60W 40/06 **B60W 10/06**

(25) En (26) En
(21) 08250062.0 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(30) 09.01.2007 JP 2007001052
(54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocyclette*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Fujita, Hirokazu, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Kinoshita, Tomohiro, Shizuoka-Ken 438-8501, JP

- (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

B60K 28/16 → (51) **F16H 61/42**

- (51) **B60K 31/00** (11) **2 082 916 B1**
B62D 11/00 **A01D 34/64**
(25) En (26) En
(21) 08169177.6 (22) 14.11.2008
(84) DE FR GB
(43) 29.07.2009
(30) 28.01.2008 US 20831
(54) • *Dynamische taktische Steuerungsrückkopplung*
• *Dynamic tactical steering feedback*
• *Réponse directrice tactique dynamique*
(73) Textron Innovations Inc., 40 Westminster
Street, Providence, Rhode Island 02903, US
(72) Carlson, Martin M., Tega Cay, SC 29708, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

B60K 31/00 → (51) **B60W 30/16****B60K 37/04** → (51) **B60R 11/02**

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 142 397 B1**
H02M 7/5387
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805721.1 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(86) FR 2008/050767 28.04.2008
(87) WO 2008/148977 2008/50 11.12.2008
(30) 03.05.2007 FR 0703182
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR*
STEUERUNG EINER SHUNT-STROM-
SCHALTUNG UND HYBRIDFAHRZEUG
DAMIT
• *DEVICE AND METHOD FOR*
CONTROLLING A POWER SHUNT
CIRCUIT, HYBRID VEHICLE HAVING
SAME
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE*
D'UN CIRCUIT DE DERIVATION DE PUIS-
SANCE, VEHICULE HYBRIDE L'AYANT
(73) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR
(72) PUGSLEY, GARETH, F-78330 Fontenay Le
Fleuri, FR
LOUDOT, SERGE, F-91190 Villiers Le Bacile,
FR

- (51) **B60N 2/015** (11) **2 298 591 B1**
B60N 2/50 **B60N 2/54**
(25) It (26) En
(21) 10175771.4 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2011
(30) 22.09.2009 IT RE20090091
(54) • *Befestigungsvorrichtung für einen Fahr-*
zeugsitz für kleine Arbeitsmaschinen
• *A fixing system for a sulky in small work*
machines
• *Moyen de fixation pour siège de petites*
machines de travail
(73) Emak S.p.A., 4, Via Fermi, 42011 Bagnolo in
Piano (Reggio Emilia), IT
(72) Bigi, Salvatore, 42011, BAGNOLO IN PIANO
(REGGIO EMILIA), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini &
C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio
Emilia, IT

B60N 2/02 → (51) **B64D 11/06**

- (51) **B60N 2/06** (11) **2 189 324 B1**
B60N 2/44
(25) Ja (26) En
(21) 08832574.1 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) JP 2008/066154 08.09.2008
(87) WO 2009/037988 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 JP 2007245625
(54) • *SCHIEBEVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG-*
SITZ
• *VEHICULAR SEAT SLIDE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COULISSEMENT DE*
SIÈGE DE VÉHICULE
(73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi
2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) KOJIMA, Yasuhiro, Kariya-shi Aichi-Ken 448-
8650, JP
NIHONMATSU, Hideo, Kariya-shi Aichi 448-
8605, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B60N 2/07** (11) **2 174 828 B1**
B60N 2/16 **B60N 2/18**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09172563.0 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 08.10.2008 FR 0805556
(54) • *Kraftfahrzeugsitz*
• *Seat for an automotive vehicle*
• *Siège pour véhicule automobile*
(73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carre-
tera Madrid-Irun, Km. 244,8, Apartado 2069,
09080 Burgos, ES
(72) Duchateau, Jean, 43330 Pont Salomon, FR
Aumond, Jean Claude, 42600 Montbrison,
FR
Faye, Patrick, 42210 Montrond Les Bains, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain &
Maureau 12, rue de la République, 42000
Saint Etienne, FR

B60N 2/16 → (51) **B60N 2/07****B60N 2/18** → (51) **B60N 2/07****B60N 2/20** → (51) **B60N 2/28****B60N 2/22** → (51) **A47C 1/026**

- (51) **B60N 2/28** (11) **1 787 855 B1**
B60N 2/20 **B60N 2/30**
(25) En (26) En
(21) 05111034.4 (22) 21.11.2005
(84) DE GB SE
(43) 23.05.2007
(54) • *Fahrzeug Kindersitzanordnung*
• *Vehicle child seat arrangement*
• *Agencement de siège enfant de véhicule*
(73) Volvo Car Corporation, 405 31 Göteborg, SE
(72) Kolita, Mendis, Fox Piont, WI 53217, US
Downs, John W, SIMI VALLEY, CA 93065,
US
Sommerfeld, Bengt, Thousand Oaks, CA
91362, US
Taylor, Blair, Thousand Oaks, California
91360, US
(74) Romare, Laila Anette, Albihsns.Zacco Torg-
gatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- (51) **B60N 2/28** (11) **2 022 663 B1**
(25) De (26) De

- (21) 08014116.1 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(30) 08.08.2007 DE 102007037402
09.10.2007 DE 102007048406
(54) • *Kindersitz zum Einbau in ein Fahrzeug*
entgegen dessen Fahrtrichtung
• *Child seat for fitting in a car in a direction*
opposite to travel
• *Siège pour enfants à installer dans un*
véhicule dans le sens opposé à la direc-
tion de marche
(73) Recaro GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse
73, 73230 Kirchheim/Teck, DE
(72) Pöhner, Jens, D-95346 Stadtsteinach, DE
Hoffmann, Hans Peter, D-95352 Marktkeug-
ast, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwalts-
kanzlei Daub Bahnhofstr. 5, 88662 Überlin-
gen, DE

- (51) **B60N 2/28** (11) **2 315 682 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09809338.8 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011
(86) EP 2009/061020 26.08.2009
(87) WO 2010/023230 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 FR 0855723
(54) • *KINDERSICHERHEITSSITZ MIT GENEIG-*
TER BASIS
• *CHILD CAR SEAT WITH INCLINED BASE*
• *SIEGE AUTO POUR ENFANT A EMBASE*
INCLINEE
(73) Dorel France SA, 9, boulevard du Poitou BP
905, 49309 Cholet Cedex, FR
(72) BIAUD, Richard, F-49340 Tremontines, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de
Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex
07, FR

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/28****B60N 2/44** → (51) **B60N 2/06**

- (51) **B60N 2/46** (11) **2 189 328 B1**
(25) En (26) En
(21) 09176543.8 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.05.2010
(30) 20.11.2008 US 274888
(54) • *Armstützenanordnung für Fahrzeugfüh-*
rung
• *Vehicle command armrest assembly*
• *Ensemble d'accoudoir de commande de*
véhicule
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place,
Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Steege, Scott Charles, Ankeny, IA 50021, US
Bartz, Shawn M, Waterloo, IA 50702, US
(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere &
Company European Office Global Intellectual
Property Services John-Deere-Straße 70,
68163 Mannheim, DE

B60N 2/46 → (51) **B66F 9/20****B60N 2/50** → (51) **B60N 2/015****B60N 2/54** → (51) **B60N 2/015**

- (51) **B60N 3/04** (11) **2 022 667 B1**
B60R 21/04
(25) Ja (26) En

- (21) 07742213.7 (22) 24.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 11.02.2009
(86) JP 2007/058778 24.04.2007
(87) WO 2007/125880 2007/45 08.11.2007
(30) 26.04.2006 JP 2006122003
(54) • *Ein Fahrzeugbodenabstandselement*
• *A floor spacer for a vehicle*
• *Un élément espaceur de plancher de véhicule*
(73) Sekisui Plastics Co., Ltd., 4-4, Nishitenma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP
(72) TAKAKURA, Shinji, Koga-shi, Ibaraki 306-0204, JP
HIRAISHI, Ayumi, Shimotsu-shi Ibaraki 304-0002, JP
SUZUKI, Isao, Saitama-shi Saitama 331-0804, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B60Q 1/00 → (51) **F21S 8/00**

- (51) **B60Q 1/08** (11) **1 388 461 B1**
F21S 8/10 **F21S 8/12**
F21V 5/00
(25) En (26) En
(21) 03017976.6 (22) 06.08.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 11.02.2004
(30) 07.08.2002 JP 2002230514
(54) • *Beleuchtungseinrichtung für ein Fahrzeug und Verfahren um die Lichtverteilung der Beleuchtungseinrichtung zu steuern*
• *Lighting device for a vehicle and method for controlling light distribution of the lighting device*
• *Dispositif d'éclairage pour véhicule et procédé pour contrôler la distribution de lumière dudit dispositif*
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Okumura, Kazuhisa c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
Chigusa, Yuji c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B60Q 1/14** (11) **2 148 796 B1**
B60R 25/04
(25) De (26) De
(21) 08736510.2 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(86) EP 2008/054939 23.04.2008
(87) WO 2008/132116 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 DE 102007019493
(54) • **LENKSÄULENMODUL**
• **STEERING COLUMN MODULE**
• **MODULE COLONNE DE DIRECTION**
(73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheld, DE
(72) HIRSCHFELD, Klaus, 58515 Lüdenscheld, DE
FIALA, Lukas, 58511 Lüdenscheld, DE
LANGS, Michael, 58511 Lüdenscheld, DE
WESSENDORF, Benno, 58515 Lüdenscheld, DE
(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheld, DE

B60Q 1/14 → (51) **G06K 9/00****B60Q 11/00** → (51) **F21S 8/00**

- (51) **B60R 7/00** (11) **1 876 058 B1**
(25) De (26) De
(21) 07020770.9 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(30) 30.09.2004 DE 102004047554
(54) • *Kraftfahrzeug mit mehreren Unterbringungsstellen für Modulboxen*
• *Vehicle with multiple stowing places for module boxes*
• *Véhicule avec des espaces de rangement multiples pour des éléments modulaires*
(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Sitzler, Wolfgang, 42111 Wuppertal, DE
Bohlke, Hartmut, 42369 Wuppertal, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE
(62) 05020418.9 / 1 642 777

- (51) **B60R 9/06** (11) **1 972 500 B1**
B60R 9/10
(25) De (26) De
(21) 08005282.2 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007015603
23.03.2007 DE 102007014618
(54) • *Lastenträger für ein Kraftfahrzeug*
• *Load carrier for a motor vehicle*
• *Support de charge pour un véhicule automobile*
(73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Waldau, Jens, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Hermusch, Gerhard, 33449 Langenberg, DE
(74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
(60) 12000178.9

- (51) **B60R 9/10** (11) **2 256 000 B1**
F16B 7/14
(25) De (26) De
(21) 10005294.3 (22) 20.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.12.2010
(30) 27.05.2009 DE 102009022622
24.12.2009 DE 102009060385
(54) • *Verschieblicher Lastenträger mit einer Spanneinrichtung*
• *Slidable load carrier with a clamping device*
• *Support de charge déployable par translation avec dispositif de verrouillage*
(73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Hachmann, Thomas, 59269 Beckum, DE
(74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B60R 9/10 → (51) **B60R 9/06**

- (51) **B60R 11/02** (11) **1 985 500 B1**
B60R 16/02 **H04B 1/16**
H05K 5/00
(25) It (26) En
(21) 08007766.2 (22) 22.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(30) 23.04.2007 IT M020070140
(54) • *Elektronische Schnittstelle zwischen einem digitalen Dateienlaufwerk und dem Audiosystem eines Fahrzeugs*
• *Electronic interface system between a digital file drive and the audio system of a vehicle*
• *Système d'interface électronique entre une commande de fichier numérique et le système audio d'un véhicule*
(73) Meta System S.p.A., Via Majakovskij, 10/ BCDE, 42100 Reggio Emilia, IT
(72) Simonazzi, Giuseppe, 42100 Reggio Emilia, IT
(74) Brunacci, Marco, et al, BRUNACCI & PARTNERS S.r.l. Via Scaglia Est, 19-31, 41126 Modena, IT

- (51) **B60R 11/02** (11) **2 147 827 B1**
G01C 21/00 **B60K 37/04**
G01C 21/26 **B60R 16/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08752313.0 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.01.2010
(86) JP 2008/058408 02.05.2008
(87) WO 2008/136509 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 JP 2007121991
28.12.2007 JP 2007340982
(54) • **NAVIGATIONSVORRICHTUNG**
• **NAVIGATION APPARATUS**
• **DISPOSITIF DE NAVIGATION**
(73) Honda Access Corp., 18-4, Nobidome 8-chome, Niiza-shi Saitama 352-8589, JP
(72) TOKUE, Jun, Yokohama-shi Kanagawa 221-8528, JP
YAMAMOTO, Kazuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 221-8528, JP
MASUDA, Hiroaki, Yokohama-shi Kanagawa 221-8528, JP
OISHI, Yasuo, Niiza-shi Saitama 352-8589, JP
SUZAKI, Yukihiko, Niiza-shi Saitama 352-8589, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 961 619 B1**
G01C 21/00 **G06F 3/048**
(25) Ja (26) En
(21) 06834447.2 (22) 11.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.08.2008
(86) JP 2006/324692 11.12.2006
(87) WO 2007/069573 2007/25 21.06.2007
(30) 16.12.2005 JP 2005363013
(54) • **EINGABEVORRICHTUNG UND EINGABEVERFAHREN FÜR MOBILEN KÖRPER**
• **INPUT DEVICE AND INPUT METHOD FOR MOBILE BODY**
• **DISPOSITIF D'ENTREE ET PROCEDE D'ENTREE DESTINE A UN CORPS AMOVIBLE**
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HIRAI, Takuya c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 540-6207, JP
YAMASHITA, Atsushi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 540-6207, JP

TERADA, Tomohiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 540-6207, JP

(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

B60R 16/02 → (51) **B60R 11/02**

B60R 16/03 → (51) **F02N 11/08**

(51) **B60R 19/48** (11) **1 711 377 B1**
B60D 1/14 **B60D 1/56**
B21D 19/10 **B60D 1/52**

(25) En (26) En
(21) 05704636.9 (22) 14.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.10.2006
(86) NO 2005/000020 14.01.2005

(87) WO 2005/068263 2005/30 28.07.2005
(30) 16.01.2004 NO 20040223

(54) • *Verfahren zum Herstellen eines verstärkten Lochs in einem Stossfänger*
• *Method of forming a reinforced hole in a bumper beam*
• *Procédé de fabrication d'un trou renforcé dans un pare-choc*

(73) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE

(72) SEIM, Sindre, N-0551 Oslo, NO
GAISNE, Denis, F-27370 Saint Ouen de Pontcheuil, FR

(74) Ksoll, Peter, et al, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **B60R 21/0132** (11) **2 036 779 B1**

(25) De (26) De
(21) 08104823.3 (22) 22.07.2008

(84) DE ES FR GB
(43) 18.03.2009

(30) 17.09.2007 DE 102007044344

(54) • *Verfahren und Steuergerät zur Ansteuerung von Personenschutzmitteln für ein Fahrzeug*
• *Control device and method for controlling personal safety devices for a vehicle*
• *Procédé et appareil de commande destinés à la commande de moyens de protection de personnes pour véhicule*

(73) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Hiemer, Marcus, 71701, Schwieberdingen, DE
Koerner, Olaf, 71640, Ludwigsburg, DE

(51) **B60R 21/0134** (11) **2 138 358 B1**
G01S 7/48 **G01S 17/87**
G01S 17/93

(25) En (26) En
(21) 09161041.0 (22) 25.05.2009

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

(43) 30.12.2009
(30) 29.05.2008 US 130236 P

(54) • *Voraufrallsensorsystem für Fahrzeug mit Objektmerkmalsdetektion*
• *Vehicle pre-impact sensing system having signal modulation*
• *Système de détection de pré-impact de véhicule doté d'une détection de fonction d'objet*

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Hawes, Kevin J., Greentown, IN 46936, US
Taylor, Ronald, M., Greentown, IN 46936, US
Murphy, Morgan D., Kokomo, IN 46901, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60R 21/04 → (51) **B60N 3/04**

(51) **B60R 21/16** (11) **2 256 006 B1**
B60R 21/233

(25) En (26) En
(21) 10177147.5 (22) 25.01.2005

(84) DE FR GB
(43) 01.12.2010

(30) 30.01.2004 JP 2004022943
30.01.2004 JP 2004022944

30.01.2004 JP 2004022945
30.01.2004 JP 2004022946

(54) • *Airbagvorrichtung*
• *Airbag device*
• *Dispositif d'airbag*

(73) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie 3-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0014, JP

(72) Taniyama, Hiroyuki, Higashi Osaka-shi Osaka 577-0028, JP
Yamaji, Naoki, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP

Kamura, Seiichiro, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP

Azuma, Hidetaka, Shimogyo-ku Kyoto 6008461, JP

Sasaki, Kou, Toyonaka-shi Osaka 561-0861, JP

(74) Appelt, Christian W., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 05709301.5 / 1 710 132

(51) **B60R 21/215** (11) **2 276 651 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09742239.8 (22) 03.04.2009

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

(43) 26.01.2011
(86) FR 2009/050571 03.04.2009

(87) WO 2009/136041 2009/46 12.11.2009
(30) 03.04.2008 FR 0852210

(54) • *VORRICHTUNG ZUR SICHERUNG EINER AIRBAG-EINSATZARMATUR*
• *DEVICE FOR SECURING AN AIRBAG DEPLOYMENT PANEL*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UN VOLET DE COUSSIN GONFLABLE*

(73) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR

(72) LE HOANG, Daniel, F-95260 Beaumont sur Oise, FR

MEZIERE, Jérôme, F-92270 Bois Colombes, FR

BRUNET, Michael, F-60510 Therdonne, FR

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60R 21/231** (11) **2 292 477 B1**
B60R 21/233

(25) En (26) En
(21) 10195769.4 (22) 10.10.2006

(84) DE FR GB
(43) 09.03.2011

(30) 17.10.2005 JP 2005302060

(54) • *Airbageinrichtung für ein Kraftfahrzeug mit aufblasbarer innenliegender Schlauchrohrstruktur*
• *Air bag system with inflatable tubular inner structure*
• *Système d'airbag avec une structure interne tubulaire gonflable*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) Fukawatase, Osamu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(62) 06808984.6 / 1 937 517

B60R 21/233 → (51) **B60R 21/16**

(51) **B60R 21/264** (11) **2 265 470 B1**

(25) En (26) En
(21) 09729886.3 (22) 10.04.2009

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

(43) 29.12.2010
(86) EP 2009/054344 10.04.2009

(87) WO 2009/125015 2009/42 15.10.2009
(30) 10.04.2008 FR 0852422

(54) • *GASGENERATOR FÜR EINE SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*

• *GAS GENERATOR FOR A SAFETY DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE*

• *GÉNÉRATEUR DE GAZ DESTINÉ À UN DISPOSITIF DE SÉCURITÉ POUR VÉHICULE À MOTEUR*

(73) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Värghårda, SE

(72) LUQUET, Catherine, F-29000 Quimper, FR
COSTECALDE, Laurent, 06600 ANTIBES, FR

LAMY, Igor, F-29490 Guipavas, FR

(74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Regimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Grégoire-Cedex, FR

B60R 21/34 → (51) **B60K 11/08**

(51) **B60R 25/00** (11) **2 285 629 B1**
G07C 9/00

(25) De (26) De
(21) 09737810.3 (22) 14.04.2009

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

(43) 23.02.2011
(86) EP 2009/002731 14.04.2009

(87) WO 2009/132766 2009/45 05.11.2009
(30) 29.04.2008 DE 102008021324

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BETÄTIGUNG EINER TÜR ODER Klappe EINES FAHRZEUGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR ACTUATING A DOOR OR FLAP OF A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT D'UNE PORTE OU D'UNE TRAPPE DE VÉHICULE*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

(72) REIMANN, Martin, 59071 Hamm, DE

WEGHAUS, Ludger, 59556 Lippstadt, DE

MAIER, Ruben, 85049 Ingolstadt, DE

THIELE, Andreas, 38442 Wolfsburg, DE

ETTE, Bernd, 38442 Wolfsburg, DE

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 25/00 → (51) **E05B 1/00**

B60R 25/04 → (51) **B60Q 1/14**

(51) **B60S 1/38** (11) **2 258 592 B1**

(25) En (26) En
(21) 10005754.6 (22) 28.12.2004

- (84) DE FR GB IT
(43) 08.12.2010
(30) 30.01.2004 JP 2004024787
18.03.2004 JP 2004078948
23.03.2004 JP 2004085417
27.05.2004 JP 2004158106
19.08.2004 JP 2004239848
(54) • *Wischerblatt*
• *Wiper blade*
• *Essuie-glace*
(73) ASMO CO., LTD., 390, Umeda, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
(72) Nakano, Hiroyuki, Kosai-city Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Torii, Naoki, Kosai-city Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Saito, Toshihiro, Kosai-city Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Yano, Motoyasu, Kosai-city Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Matsumoto, Hiroshi, Kosai-city Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Kobayashi, Yukio, Kosai-city Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Hirota, Yoshito, Kosai-city Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Takagi, Atsushi, Kosai-city Shizuoka-pref., 431-0493, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 04030904.9 / 1 559 623

B60S 1/38 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **B60S 1/50** (11) **2 311 694 B1**
(25) En (26) En
(21) 10188094.6 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(30) 19.10.2009 JP 2009239953
(54) • *Wagenkastenstruktur zur Montage eines Waschlüssigkeitsbehälters am Wagenkasten*
• *Vehicle body structure for mounting washer tank to vehicle body*
• *Structure de corps de véhicule pour monter un réservoir de dispositif de lavage sur le corps du véhicule*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Matsuura, Shuken, Saitama 351-0193, JP
Hatakeyama, Toshihiko, Tochigi 321-3325, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60T 1/06 → (51) **F16D 63/00**

- (51) **B60T 1/10** (11) **2 213 533 B1**
B64C 25/44 **B64C 25/40**
(25) It (26) En
(21) 09425022.2 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2010
(54) • *Bremssystem für das Fahrgestell eines Flugzeugs*
• *Braking system for the undercarriage of an aircraft*
• *Système de freinage pour châssis d'avion*
(73) Alenia Aeronautica S.p.A., Viale dell'Aeronautica s.n.c., 80038 Pomigliano d'Arco (Napoli), IT
(72) Anastasio, Vincenzo, 80038 Pomigliano d'Arco, IT

- (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B60T 7/22** (11) **2 256 010 B1**
(25) En (26) En
(21) 10176757.2 (22) 22.05.2007
(84) DE FR
(43) 01.12.2010
(30) 23.05.2006 JP 2006143207
24.08.2006 JP 2006228373
16.01.2007 JP 2007007473
(54) • *Bremssteuersystem für Fahrzeug*
• *Brake control system for vehicle*
• *Système de commande de freinage pour véhicule*
(73) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
(72) Isaji, Kazuyoshi c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
Tsuru, Naohiko c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
(62) 07010165.4 / 1 860 007

(51) **B60T 8/171** (11) **2 057 048 B1**
B60T 8/88 **G01L 27/00**
G01D 18/00 **G08B 25/04**
G08C 19/04 **B60T 17/22**

- (25) De (26) De
(21) 07801645.8 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(86) EP 2007/007169 14.08.2007
(87) WO 2008/022729 2008/09 28.02.2008
(30) 22.08.2006 DE 102006039295
(54) • *ANORDNUNG ZUM BETRIEB EINES SENSOR*
• *ARRANGEMENT FOR OPERATING A SENSOR*
• *ARRANGEMENT POUR L'UTILISATION D'UN CAPTEUR*
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) ARLT, Andreas, 71672 Marbach, DE
FEUCHT, Thomas, 71299 Wimsheim, DE
BRAUN, Robert, 71701 schwieberdingen, DE
HORN, Anton, 81247 München, DE
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **1 588 910 B1**
(25) De (26) De
(21) 05007490.5 (22) 06.04.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 26.10.2005
(30) 23.04.2004 DE 102004019832

- (54) • *Verfahren zur Analyse und Regelung der Fahrdynamik eines Kraftfahrzeugs sowie Kraftfahrzeug zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for vehicle dynamics analysis and vehicle dynamics control as well as vehicle for carrying out the method*
• *Procédé pour l'analyse et le réglage de la dynamique de marche d'un véhicule automobile et véhicule pour la mise en oeuvre de ce procédé*
(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Riedel, Helmut, Dr., 86697 Oberhausen, DE
Buschardt, Boris, Dr., 85049 Ingolstadt, DE
Grünleitner, Holger, Dr., 85049 Ingolstadt, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

B60T 8/1755 → (51) **B60W 10/20****B60T 8/1764** → (51) **B60W 10/20**

- (51) **B60T 8/32** (11) **1 678 020 B1**
G01P 3/44 **G01P 1/02**
G01P 3/36 **G01P 3/481**
F16D 55/22 **F16D 65/14**
(25) De (26) De
(21) 04790196.2 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) EP 2004/011246 08.10.2004
(87) WO 2005/042323 2005/19 12.05.2005
(30) 23.10.2003 DE 10349303
(54) • *SCHEIBENBREMSE*
• *DISK BRAKE*
• *FREIN A DISQUE*
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) BAUMGARTNER, Johann, 85368 Moosburg, DE
GSCHOSSMANN, Günther, 84539 Ampfing, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 8/88 → (51) **B60T 8/171****B60T 13/56** → (51) **F16B 35/04**

- (51) **B60T 17/08** (11) **2 242 673 B1**
(25) En (26) En
(21) 09700106.9 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2010
(86) TR 2009/000001 02.01.2009
(87) WO 2009/085024 2009/28 09.07.2009
(30) 02.01.2008 TR 2008000007
(54) • *MEMBRANKOLBENBREMSBETÄTIGER MIT INTERNER BELÜFTUNG*
• *INTERNAL VENTILATING DIAPHRAGM PISTON BRAKE ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR DE FREIN À PISTON À DIAPHRAGME ET À VENTILATION INTERNE*
(73) Arfesan Arkan Fren Elemanlari Sanayi Ve Ticaret A.S., Gebze Organize Sanayi Bölgesi Ihsandede Cad. 300.Sok. Gebze, 41480 Kocaeli, TR
(72) AKIN, Ahmet, 41480 Kocaeli, TR
BATTAL, Yavuz, 41480 Kocaeli, TR
TENGERLI, Cuneyt, 41480 Kocaeli, TR
(74) Berkkan, Ayfer, Aze Patent Marka Ltd. Becker-Gundahl-Strasse 49, 81479 Munich, DE

B60T 17/22 → (51) **B60T 8/171****B60W 10/06** → (51) **B60K 28/16****B60W 10/06** → (51) **B60W 30/16****B60W 10/18** → (51) **B60W 10/20****B60W 10/18** → (51) **B60W 30/16**

- (51) **B60W 10/20** (11) **2 193 978 B1**
B60W 10/18 **B62D 5/04**
B62D 6/00 **B60T 8/1755**
B60T 8/1764
(25) En (26) En
(21) 10157998.5 (22) 07.04.2003
(84) DE FR GB

- (43) 09.06.2010
(30) 08.04.2002 JP 2002104901
(54) • *Regler für motorgetriebene Servolenkung*
• *Motor-driven steering controller*
• *Dispositif de commande pour direction assistée à moteur*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
JTEKT CORPORATION, 5-8 Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka 542-8502, JP
ADVICS CO., LTD., 2-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-Pref.448-8688, JP
- (72) Yasui, Yoshiyuki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Tanaka, Wataru, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Muragishi, Yuji, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
Ono, Eiichi, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
Asano, Katsuhiko, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
Momiyama, Minekazu, Chuo-ku Osaka 542-8502, JP
Kato, Hiroaki, Chuo-ku Osaka 542-8502, JP
Asano, Kenji, Aichi, 448-8688, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 09156254.6 / 2 093 126
03007896.8 / 1 354 788

- (51) **B60W 20/00** (11) **2 234 858 B1**
B60W 30/18 **B60W 50/06**
(25) De (26) De
(21) 08871029.8 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2010
(86) EP 2008/065399 12.11.2008
(87) WO 2009/089942 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 DE 102008004366
(54) • *TRIEBSTRANGANORDNUNG EINES FAHRZEUGS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBES EINER TRIEBSTRANGANORDNUNG EINES FAHRZEUGS*
• *DRIVE TRAIN ARRANGEMENT OF A VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING THE OPERATION OF A DRIVE TRAIN ARRANGEMENT OF A VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'UN VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'UN VÉHICULE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHENK, Rene, 71732 Tamm, DE

B60W 20/00 → (51) **B60K 7/00**

- (51) **B60W 30/14** (11) **2 154 043 B1**
(25) De (26) De
(21) 09162772.9 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
(30) 12.08.2008 DE 102008041174
(54) • *Geschwindigkeits- und Abstandsregler mit Beeinflussung durch Informationen des Navigationssystems*
• *Speed or distance controller (ACC) using information of the Navigation System*
• *Régulateur de distance ou de vitesse pour véhicules en utilisant des informations du système de navigation*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Otto, Stephan, 70806 Kornwestheim, DE

- (51) **B60W 30/16** (11) **2 252 491 B1**
B60K 31/00 **B60W 10/06**
(25) De (26) De
(21) 09717688.7 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2010
(86) EP 2009/050821 26.01.2009
(87) WO 2009/109419 2009/37 11.09.2009
(30) 05.03.2008 DE 102008012644
(54) • *LÄNGSFÜHRUNGSASSISTENT MIT SEITENASSISTENZFUNKTION FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *LONGITUDINAL GUIDE ASSISTANT WITH LATERAL ASSISTANCE FUNCTION FOR MOTOR VEHICLES*
• *ASSISTANT DE GUIDAGE LONGITUDINAL COMPORTANT UNE FONCTION D'ASSISTANCE LATÉRALE POUR DES VÉHICULES MOTORISÉS*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) JORDAN, Ruediger, 70192 Stuttgart, DE
SCHWINDT, Oliver, 48331 Farmington Hills, US

B60W 30/18 → (51) **B60K 7/00****B60W 30/18** → (51) **B60W 20/00****B60W 30/18** → (51) **F16H 61/04****B60W 40/06** → (51) **B60K 28/16**

- (51) **B60W 40/12** (11) **2 177 414 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305982.2 (22) 15.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.04.2010
(30) 16.10.2008 FR 0857017
(54) • *verfahren zur Ermittlung der Abweichung des Reifenradius zwischen Vorderräder und Hinterräder eines Kraftfahrzeugs*
• *Method for determining the tyre radius variation between the front and rear wheels of a motor vehicle*
• *Procédé de détermination de l'écart de rayon entre les roues avant et les roues arrière d'un véhicule automobile*
- (73) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) De-Rinaldis, M. Alessandro, 75018, Paris, FR

B60W 50/06 → (51) **B60W 20/00**

- (51) **B61D 15/00** (11) **2 240 355 B1**
E01B 31/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 09704010.9 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
(86) FR 2009/050001 05.01.2009
(87) WO 2009/092929 2009/31 30.07.2009
(30) 03.01.2008 FR 0800027
(54) • *WAGEN ZUR SCHIENENVERLEGUNG UND WARTUNGSMASCHINE DAFÜR*
• *CARRIAGE FOR A RAILROAD TRACK-LAYING AND MAINTENANCE MACHINE*
• *CHARIOT POUR MACHINE DE POSE ET D'ENTRETIEN DE VOIE FERRÉE*
- (73) Societe Turripinoise de Mecanique SA., Route d'Italie, 38110, Saint Didier de la Tour, FR

- (72) GEISMAR, Raphaël, F-75008 Paris, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B61L 29/24 → (51) **B61L 29/30**

- (51) **B61L 29/30** (11) **2 125 483 B1**
B61L 29/24
(25) En (26) En
(21) 08727699.4 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) US 2008/051099 15.01.2008
(87) WO 2008/080175 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 871609 P
15.01.2007 US 884930 P
26.12.2007 US 964606
26.12.2007 PCT/US2007/088849
- (54) • *Fahrzeugdetektionssystem und -methode*
• *Vehicle detection system and method*
• *Système et procédé de détection de véhicule*
- (73) Central Signal, LLC, 2912 Syene Road, Madison, WI 53713, US
(72) ASHRAF, Ahtasham, Madison, WI 53711, US
BALDWIN, David, Madison, WI 53711, US
(74) Harrison, Robert John, 241P Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

B62D 3/12 → (51) **F16H 55/08****B62D 5/04** → (51) **B60K 7/00****B62D 5/04** → (51) **B60W 10/20****B62D 5/04** → (51) **B62D 6/00****B62D 5/04** → (51) **F16H 55/08****B62D 5/22** → (51) **F16H 55/08**

- (51) **B62D 6/00** (11) **1 837 266 B1**
B62D 5/04
(25) Ja (26) En
(21) 06700870.6 (22) 12.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 26.09.2007
(86) JP 2006/300662 12.01.2006
(87) WO 2006/075775 2006/29 20.07.2006
(30) 14.01.2005 JP 2005008100
24.01.2005 JP 2005015003
31.01.2005 JP 2005023803
31.10.2005 JP 2005315602
- (54) • *KONTROLLER FÜR EINE ELEKTRISCHE SERVOLENKUNG*
• *ELECTRIC POWER STEERING DEVICE CONTROLLER*
• *CONTRÔLEUR DE DISPOSITIF DE DIRECTION A ASSISTANCE ELECTRIQUE*
- (73) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) KOBAYASHI, Hideyuki, Gunma, 3710845, JP
SAKAGUCHI, Toru, Gunma, 3710845, JP
ENDO, Shuji, Gunma, 3710845, JP
KOJIMA, Atsushi, Gunma, 3710845, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(60) 10175797.9 / 2 256 019
10175801.9 / 2 256 020

B62D 6/00 → (51) **B60W 10/20****B62D 11/00** → (51) **B60K 31/00**

B62D 11/24 → (51) B60K 7/00	
(51) B62D 15/02 (11) 1 862 376 B1	
(25) De (26) De	
(21) 07010546.5 (22) 26.05.2007	
(84) DE FR GB IT	
(43) 05.12.2007	
(30) 03.06.2006 DE 102006026092	
(54) • <i>Verfahren zur Steuerung eines Einparkvorgangs</i> • <i>Method for controlling the parking process</i> • <i>Procédé destiné à contrôler la procédure de parking</i>	
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE	
(72) Augst, Alexander, 80937 München, DE	
B62D 21/11 (11) 2 093 131 B1 B60K 17/16	
(25) De (26) De	
(21) 09000995.2 (22) 24.01.2009	
(84) DE FR GB IT	
(43) 26.08.2009	
(30) 22.02.2008 DE 102008010551	
(54) • <i>Fahrschemel für eine Hinterachse eines Kraftfahrzeugs</i> • <i>Sub-frame for the rear axle of a motor vehicle</i> • <i>Berceau auxiliaire pour l'essieu arrière d'un véhicule automobile</i>	
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE	
(72) Frasch, Wilhelm, 72644 Oberboihingen, DE Bauer, Lutz, 71032 Boeblingen, DE Kunert, Reinhard, 71287 Weissach, DE	
B62D 21/18 (11) 1 867 558 B1 B62D 25/20 E02F 9/10 E02F 9/16	
(25) Ja (26) En	
(21) 06712166.5 (22) 23.01.2006	
(84) DE FR GB IT	
(43) 19.12.2007	
(86) JP 2006/300950 23.01.2006	
(87) WO 2006/098084 2006/38 21.09.2006	
(30) 14.03.2005 JP 2005072108	
(54) • <i>RAHMENSTRUKTUR FÜR ARBEITSFAHRZEUG</i> • <i>FRAME STRUCTURE FOR WORKING VEHICLE</i> • <i>STRUCTURE DE CHÂSSIS POUR VÉHICULE DE CHANTIER</i>	
(73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP	
(72) SAKAMOTO, Kunihiko c/o Yanmar Con. Equip. Co LTD, 833-0055 Fukuoka, JP TAKATA, Kouichi c/o Yanmar Const. Equip. Co. LTD, Fukuoka 833-0055, JP OGATA, Nagahiro c/o Yanmar Cons. Equip. Co. LTD, 833-0055 Fukuoka, JP YAMASHITA, Yousuke c/o Yanmar Const. Equip. Co. LTD, 833-0055 Fukuoka, JP TAJIMA, Makiko c/o Yanmar Const. Equip. Co. LTD, 833-0055 Fukuoka, JP	
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patent-anwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE	
B62D 23/00 (11) 2 183 148 B1 B62D 25/00 B62D 29/04 B62D 65/04	
(25) En (26) En	
(21) 08789577.7 (22) 07.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 12.05.2010	
(86) IB 2008/053173 07.08.2008	

(87) WO 2009/024883 2009/09 26.02.2009	
(30) 07.08.2007 IT MI20071639	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS UND DADURCH ERHALTENES KRAFTFAHRZEUG</i> • <i>MANUFACTURING METHOD OF A MOTOR VEHICLE AND MOTOR VEHICLE THEREBY OBTAINED</i> • <i>PROCEDE DE FABRICATION D'UN VEHICULE MOTORISE ET VEHICULE MOTORISE AINSI OBTENU</i>	
(73) Tata Motors Limited, Bombay House 24, Homi Mody Street, 400 001 Mumbai, IN	
(72) GANDINI, Marcello, I-10040 Almese, IT	
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Ger-vasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT	

B62D 25/00 → (51) B62D 23/00	
(51) B62D 25/10 (11) 1 714 856 B1 B62D 29/04 B32B 5/28 B32B 7/02	
(25) Ja (26) En	
(21) 05703990.1 (22) 21.01.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.10.2006	
(86) JP 2005/000769 21.01.2005	
(87) WO 2005/070747 2005/31 04.08.2005	
(30) 23.01.2004 JP 2004015120 26.01.2004 JP 2004016818 26.01.2004 JP 2004016819 29.01.2004 JP 2004021338	
(54) • <i>FASERVERSTÄRKTES PANEEL FÜR KRAFTFAHRZEUG</i> • <i>FRP PANEL FOR AUTOMOBILE</i> • <i>PANNEAU FRP POUR AUTOMOBILE</i>	
(73) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP	
(72) KIMOTO, Yukitane, 7910121 Ehime, JP KIYAMA, Hiroshi, 7913120, Ehime, JP KAWASHIMA, Shigeru, Kyoto-shi, Kyoto 6078414, JP ENOMOTO, Yuugo, 7913120, Ehime, JP	
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE	
(60) 11001421.4 / 2 316 711	

B62D 25/20 → (51) B62D 21/18	
B62D 27/00 → (51) C09D 1/00	
B62D 29/04 → (51) B62D 23/00	
B62D 29/04 → (51) B62D 25/10	
B62D 29/04 → (51) C09D 1/00	
B62D 55/00 → (51) G01V 3/02	
(51) B62D 57/032 (11) 1 486 299 B1	
(25) Ja (26) En	
(21) 03712714.9 (22) 17.03.2003	
(84) DE FR GB	
(43) 15.12.2004	
(86) JP 2003/003131 17.03.2003	
(87) WO 2003/078109 2003/39 25.09.2003	
(30) 15.03.2002 JP 2002073390 18.03.2002 JP 2002073499	
(54) • <i>BETRIEBSSTEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR MIT BEINEN VERSEHENEN MOBILEN ROBOTER UND BETRIEBSSTEUERVERFAHREN SOWIE ROBOTERVORRICHTUNG</i> • <i>OPERATION CONTROL DEVICE FOR LEG-TYPE MOBILE ROBOT AND OPERATION CONTROL METHOD, AND ROBOT DEVICE</i>	

• <i>DISPOSITIF DE COMMANDE OPERATIONNELLE POUR ROBOT MOBILE DU TYPE A JAMBES, PROCEDE DE COMMANDE OPERATIONNELLE, ET ROBOT</i>	
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP Yamaguchi, Jinichi, 5-14-38 Tamadaira, Hino-shi, Tokyo 191-0062, JP	
(72) YAMAGUCHI, Jinichi, Hino-shi, Tokyo 191-0062, JP	
MIKAMI, Tatsuo, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP MIYAMOTO, Atsushi, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP	
(74) Horner, David Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
(60) 09009597.7 / 2 151 374	

B62D 61/00 → (51) B62K 17/00	
B62D 65/04 → (51) B62D 23/00	
B62D 65/06 → (51) C09D 1/00	
B62J 6/00 → (51) B62J 29/00	
(51) B62J 9/00 (11) 2 289 783 B1 B62J 11/00	
(25) De (26) De	
(21) 10008972.1 (22) 30.08.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 02.03.2011	
(30) 28.08.2009 DE 102009039017 10.11.2009 DE 102009052403	
(54) • <i>Adapter zum Anbringen von Gegenständen am Tank eines Motorrades</i> • <i>Adapter for attaching objects to the tank of a motorcycle</i> • <i>Adaptateur pour l'application d'objets sur le réservoir d'une motocyclette</i>	
(73) SW-Motech GmbH & Co. KG, Ernteweg 8/10, 35282 Rauschenberg, DE	
(72) Swora, Jürgen, 35282 Rauschenberg, DE Rhie, Fabian, 35274 Kirchhain, DE	
(74) Buchhold, Jürgen, Olbricht Buchhold Keu-lertz Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt/Main, DE	

B62J 9/00 → (51) B62K 19/46	
B62J 11/00 → (51) B62J 9/00	
(51) B62J 29/00 (11) 2 206 642 B1 B62J 6/00	
(25) En (26) En	
(21) 10250041.0 (22) 11.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 14.07.2010	
(30) 12.01.2009 TW 98200471 U	
(54) • <i>Rückspiegel für Transportfahrzeug mit einem Vorderrad</i> • <i>Rear view mirror for single front wheel transport vehicle</i> • <i>Rétroviseur pour véhicule de transport à roue avant unique</i>	
(73) Lin, Tzu-Tang, No. 52, Tonghe Street Shihlin District, Taipei City 111, TW	
(72) Lin, Tzu-Tang, Taipei City 111, TW	
(74) Whitaker, Iain Mark, Alban Patent Agency The Old Pump House 1a Stonecross, St. Albans Hertfordshire AL1 4AA, GB	

B62K 3/00 → (51) B62K 17/00	
B62K 11/04 → (51) B60K 5/00	

- (51) **B62K 17/00** (11) **1 953 075 B1**
B60G 17/015 **B60G 21/05**
B62D 61/00 **B62K 3/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06822722.2 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
(86) JP 2006/321793 31.10.2006
(87) WO 2007/052676 2007/19 10.05.2007
(30) 02.11.2005 JP 2005319591
- (54) • FAHRZEUG
• VEHICLE
• VÉHICULE
- (73) Equos Research Co., Ltd., 19-12, Sotokanda
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1010021, JP
(72) HORIGUCHI, Munehisa, Tokyo 101-0021, JP
HASEBE, Masahiro, Tokyo 101-0021, JP
MIKI, Nobuaki, Tokyo 101-0021, JP
TACHIBANA, Takumi, Tokyo 101-0021, JP
NAITO, Takashi, Tokyo 101-0021, JP
DOI, Katsunori, Tokyo 101-0021, JP
HOSOKAWA, Tsukasa, Tokyo 101-0021, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62K 19/30 → (51) **B60K 5/00**

- (51) **B62K 19/46** (11) **2 305 549 B1**
B62J 9/00
- (25) En (26) En
(21) 10180983.8 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2011
(30) 30.09.2009 JP 2009228203
- (54) • Aufbewahrungskasten für Sattelfahrzeug
• Utility box for saddle vehicle
• Boîte utilitaire pour véhicule à selle
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Inoue, Yoshihiro, Saitama 351-0193, JP
Misaki, Kenichi, Saitama 351-0193, JP
Kawamura, Ippei, Saitama 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
München, DE

B62K 25/28 → (51) **B60K 5/00****B62M 3/08** → (51) **A43D 1/06****B62M 7/02** → (51) **B60K 5/00****B62M 25/00** → (51) **F01L 9/02**

- (51) **B63B 21/66** (11) **2 205 480 B1**
(25) En (26) En
(21) 08848574.3 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
(86) EP 2008/065049 06.11.2008
(87) WO 2009/060025 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 FR 0707860
- (54) • WINDUNGSDREHUNGSVORRICHTUNG,
INSBESONDERE FÜR EIN GESTRAFFTES
ZUGSEIL MIT SOLCHEN WINDUNGEN
• SCALE TURNING DEVICE, NOTABLY FOR
STREAMLINED TRACTOR ROPE
COMPRISED SUCH SCALES
• DISPOSITIF DE ROTATION DE COIFFE,
NOTAMMENT POUR UN CABLE DE
TRACTION GUIDE COMPORTANT DE
TELLES COIFFES
- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-
sur-Seine, FR

- (72) DURANT, Dominique, F-22560 Pleumeur
Bodou, FR
JEZEQUEL, Olivier, F-29800 Saint Thonan,
FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk
France Conseils en Propriété Industrielle
Immeuble Visium 22, Avenue Aristide
Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

B63B 35/00 → (51) **B63C 7/04**

- (51) **B63B 59/02** (11) **2 114 763 B1**
(25) En (26) En
(21) 07848719.6 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
(86) GB 2007/050759 14.12.2007
(87) WO 2008/072019 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 GB 0625066
- (54) • AUFLASBARER FENDER FÜR BOOT
• INFLATABLE FENDER FOR A BOAT
• DEFENSE GONFLABLE POUR BATEAU
- (73) Powell, Steven Martin, Ave. Santiago Apostol
Buzon 46 Els Pous, 46190 Riba-Roja Valen-
cia, ES
Powell, Tina Louise, Ave. Santiago Apostol
Buzon 46 Els Pous, 46190 Riba-Roja Valen-
cia, ES
(72) Powell, Steven Martin, 46190 Riba-Roja
Valencia, ES
Powell, Tina Louise, 46190 Riba-Roja
Valencia, ES
(74) Loven, Keith James, Loven Patents &
Trademarks West Central Runcorn Road,
Lincoln LN6 3QP, GB

B63B 59/04 → (51) **B63H 20/08**

- (51) **B63C 7/04** (11) **2 285 665 B1**
B63B 35/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09761934.0 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2011
(86) FR 2009/051110 12.06.2009
(87) WO 2009/150383 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 FR 0853933
- (54) • STRUKTUR ZUM TRANSPORTIEREN UND
INSTALLIEREN ODER BERGUNG VON
UNTERWASSERAUSRÜSTUNG UND VER-
FAHREN ZUM TRANSPORTIEREN UND
INSTALLIEREN ODER BERGEN VON UN-
TERWASSERAUSRÜSTUNG
• STRUCTURE FOR TRANSPORTING AND
INSTALLING OR RETRIEVING
UNDERWATER EQUIPMENT AND
METHOD OF TRANSPORTING AND OF
INSTALLING OR RETRIEVING
UNDERWATER EQUIPMENT
• STRUCTURE DE TRANSPORT ET D'INS-
TALLATION OU DE RECUPERATION D'UN
EQUIPEMENT SOUS-MARIN ET PROCEDE
DE TRANSPORT ET D'INSTALLATION OU
DE RECUPERATION D'UN EQUIPEMENT
SOUS-MARIN
- (73) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche
Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400
Courbevoie, FR
(72) THOMAS, Pierre-Armand, F-92800 Puteaux,
FR
CHOLLEY, Jean-Marc, F-95150 Taverny, FR
Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix
2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris
Cedex 09, FR

(51) **B63H 20/08** (11) **1 765 668 B1**
B63H 20/12 **B63B 59/04**

- (25) Sv (26) En
(21) 04735430.3 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 28.03.2007
(86) SE 2004/000827 28.05.2004
(87) WO 2005/115835 2005/49 08.12.2005
- (54) • AUSSENBORDMOTOR FÜR BOOTE
• OUTBOARD DRIVE FOR BOATS
• UNITE D'ENTRAÎNEMENT HORS-BORD
POUR BATEAUX
- (73) AB VOLVO, 405 08 Göteborg, SE
(72) ARVIDSSON, Lennart, S-428 37 Källered, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, et al, Volvo Techno-
logy Corporation Corporate Patents 06820,
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B63H 20/12 → (51) **B63H 20/08****B63H 21/14** → (51) **F02M 27/02**

- (51) **B63H 25/38** (11) **1 787 904 B1**
(25) De (26) De
(21) 05026203.9 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
(30) 18.11.2005 DE 202005018180 U
- (54) • Hochlast-Schweberuder
• High-load suspended rudder
• Gouvernail suspendu à hautes sollicita-
tions
- (73) IBMV Maritime Innovationsgesellschaft mbH
für die gewerbliche Wirtschaft in Mecklen-
burg-Vorpommern, Am Strande 19, 18055
Rostock, DE
(72) Lehmann, Dirk, Dipl.-Ing., 21423 Winsen,
DE
Walther, Björn, Dipl.-Ing., 18055 Rostock,
DE
(74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann,
Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Ham-
burg, DE

B64C 3/00 → (51) **F01D 9/04**

- (51) **B64C 9/32** (11) **2 331 400 B1**
(25) De (26) De
(21) 09764697.0 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
(86) DE 2009/001196 26.08.2009
(87) WO 2010/022710 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 DE 102008044677
- (54) • LUFTBREMSE FÜR FLUGZEUGE
• AIR BRAKE FOR AIRCRAFT
• AÉROFREIN POUR AÉRONEFS
- (73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messer-
schmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) HERRMANN, Otfried, 79211 Denzlingen, DE
(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung, 81663 München, DE

- (51) **B64C 25/34** (11) **2 247 499 B1**
(25) It (26) En
(21) 09704550.4 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.11.2010
(86) IB 2009/050302 26.01.2009
(87) WO 2009/093223 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 IT RM20080043
- (54) • FAHRWERK
• LANDING GEAR
• TRAIN D'ATERRISSAGE

- (73) MAGNAGHI AERONAUTICA S.P.A., Via Galileo Ferraris 76, 80142 Napoli, IT
(72) NARDONE, Flora, I-80142 Napoli (NA), IT
CARRERAS, Giuseppe, I-80142 Napoli (NA), IT
(74) Leone, Mario, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Viale della Tecnica, 205, 00144 Roma, IT

B64C 25/40 → (51) **B60T 1/10**

B64C 25/44 → (51) **B60T 1/10**

B64C 27/12 → (51) **B64C 27/14**

- (51) **B64C 27/14** (11) **2 327 625 B1**
B64D 35/00 **F02C 6/14**
B64C 27/12 **B64D 35/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10013887.4 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(30) 26.11.2009 FR 0905678
(54) • *Antriebssystem, Hubschrauber beinhal- tend ein solches Antriebssystem und Ver- fahren ausgeführt durch ein solches An- triebssystem.*
• *Power plant, helicopter comprising such a power plant and method carried out by such power plant.*
• *Installation motrice, hélicoptère compor- tant une telle installation motrice, et procédé mis en oeuvre par cette installa- tion motrice*
- (73) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
(72) Certain, Bernard, 13090 Aix En Provence, FR
(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés 1330 Rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichauny, Bât B2, 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR

- (51) **B64D 11/06** (11) **1 996 462 B1**
B60N 2/02
- (25) De (26) De
(21) 07702810.8 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/000353 17.01.2007
(87) WO 2007/107194 2007/39 27.09.2007
(30) 18.03.2006 DE 102006012602
(54) • *SITZVORRICHTUNG*
• *SEAT*
• *ENSEMBLE SIÈGE*
- (73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE
(72) KRÄMER, Marco, 74549 Wolpertshausen, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwalts- kanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

- (51) **B64D 13/08** (11) **1 701 884 B1**
(25) En (26) En
(21) 04804439.0 (22) 30.12.2004
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 20.09.2006
(86) EP 2004/014854 30.12.2004
(87) WO 2005/063575 2005/28 14.07.2005
(30) 30.12.2003 DE 10361709
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TEMPERATURREGELUNG VON AB- SCHNITTEN DES INNENRAUMS EINES FLUGZEUGS*

- *DEVICE AND PROCESS FOR TEMPERATURE REGULATION OF SECTIONS OF THE INTERIOR OF AN AIRCRAFT*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE REGULA- TION DE LA TEMPERATURE DE SECTIONS DE L'INTERIEUR D'UN AERONEF*
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) SCHERER, Thomas, 22559 Hamburg, DE
SCHWAN, Torsten, 25421 Pinneberg, DE
MÜHLTHALER, Georg, 22609 Hamburg, DE
DITTMAR, Jan, 21614 Buxtehude, DE
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Pa- tent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B64D 29/08** (11) **2 117 932 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07870326.1 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) FR 2007/001923 23.11.2007
(87) WO 2008/102068 2008/35 28.08.2008
(30) 14.02.2007 FR 0701059
(54) • *GONDEL FÜR EIN FLUGZEUGTRIEBWERK*
• *NACELLE FOR THE JET ENGINE OF AN AIRCRAFT*
• *NACELLE DE MOTEUR A REACTION POUR UN AVION*
- (73) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
(72) VAUCHEL, Guy, Bernard, F-76600 Le Havre, FR
HILLEREAU, Nicolas, F-76600 Le Havre, FR
COLLIER, Jérôme, F-76600 Le Havre, FR
CHOUARD, Pierre-Alain, F-75018 Paris, FR
LEFORT, Guillaume, F-75012 Paris, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Prési- dent Wilson, 75016 Paris, FR

B64D 35/00 → (51) **B64C 27/14**

B64D 35/04 → (51) **B64C 27/14**

- (51) **B64G 1/28** (11) **2 251 263 B1**
B64G 1/38 **F16F 15/315**
- (25) En (26) En
(21) 10160634.1 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.11.2010
(30) 30.04.2009 US 433726
(54) • *Rotoranordnung mit integriertem Dämp- fungsglied zur Anwendung in einer Dreh- momentsteuerungsvorrichtung*
• *Rotor assembly having integral damping member for deployment within momentum control device*
• *Ensemble de rotor doté d'un élément amortisseur intégré pour le déploiement dans un dispositif de contrôle de la quan- tité de mouvement*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Johnson, Theodis, Morristown, NJ 07962- 2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

B64G 1/38 → (51) **B64G 1/28**

- (51) **B65B 1/16** (11) **2 195 244 B1**
B65B 1/36

- (25) De (26) De
(21) 07818493.4 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.06.2010
(86) EP 2007/008410 27.09.2007
(87) WO 2009/046728 2009/16 16.04.2009
(54) • *FÜLLEINRICHTUNG ZUM VOLUMETRI- SCHEN DOSIEREN VON PULVER*
• *FILLING DEVICE FOR THE VOLUMETRIC METERING OF POWDER*
• *DISPOSITIF DE REMPLISSAGE POUR LE DOSAGE VOLUMETRIQUE DE POUDRE*
- (73) Harro Höfliger Verpackungsmaschinen GmbH, Helmholtzstrasse 4, 71573 Allmers- bach im Tal, DE
(72) WEIGEL, Marco, 71522 Backnang, DE
(74) Riedel, Peter, et al, Patent- und Rechts- anwalts-Kanzlei Dipl.-Ing. W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

(51) **B65B 1/36** (11) **2 027 017 B1**
A24D 3/02

- (25) En (26) En
(21) 07804885.7 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) IB 2007/002563 31.05.2007
(87) WO 2007/138487 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 US 809558 P
(54) • *APPLIKATORRAD ZUR FÜLLUNG VON HOHLRÄUMEN MIT ABGEMESSENEN MENGEN VON PARTIKELMATERIAL*
• *APPLICATOR WHEEL FOR FILLING CAVITIES WITH METERED AMOUNTS OF PARTICULATE MATERIAL*
• *ROUE D'APPLICATEUR DESTINÉE À REMPLIR DES CAVITÉS AVEC DES QUANTITÉS DOSÉES DE MATÉRIAU PARTICULAIRE*
- (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanre- naud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) SMITH, Barry, S., Hopewell, VA 23860, US
GARTHAFFNER, Martin, T., Chesterfield, VA 23832, US
ERCELEBI, Ahmet, Mechanicsville, VA 23116, US
SPIERS, Steven, F., Richmond, VA 23235, US
STRAIGHT, Jeremy, J., Midlothian, VA 23112, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B65B 1/36 → (51) **B65B 1/16**

B65B 5/06 → (51) **B30B 9/30**

B65B 7/00 → (51) **B65B 9/02**

- (51) **B65B 9/02** (11) **2 253 544 B1**
B65B 9/04 **B65B 47/00**
B65B 7/00
- (25) En (26) En
(21) 10005160.6 (22) 18.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.11.2010
(30) 18.05.2009 US 179216 P
23.10.2009 US 605171
(54) • *Schaltbewegungsverpackungsvorrichtung und -maschine*
• *Packaging apparatus with assisted tooling extraction*

- *Appareil de conditionnement par indexation de mouvement et machine*
- (73) Alkar-RapidPak-MP Equipment, Inc., 932 Development Drive, Lodi, WI 53555, US
- (72) Bonneville, Craig R., Black Earth, WI 53515, US
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

B65B 9/04 → (51) **B65B 9/02****B65B 9/04** → (51) **B65D 83/04**

- (51) **B65B 9/18** (11) **2 019 042 B1**
B65B 67/12
- (25) En (26) En
- (21) 08018125.8 (22) 12.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.01.2009
- (30) 12.06.2001 GB 0114312
- (54) • *Spule für eine Abfallagerungsvorrichtung*
• *Spool for a waste storage device*
• *Bobine pour dispositif de stockage de déchets*
- (73) Sengen International Limited, Dudley Lane, Cramlington, Northumberland NE23 7RH, GB
- (72) Tannock, Robert William, Nottingham NG6 7FQ, GB
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 02748973.1 / 1 409 344

- (51) **B65B 11/02** (11) **2 046 647 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07804565.5 (22) 05.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) IB 2007/001854 05.07.2007
- (87) WO 2008/007189 2008/03 17.01.2008
- (30) 07.07.2006 IT MO20060221
- (54) • *EINWICKELMASCHINE UND EINWICKELVERFAHREN*
• *WRAPPING MACHINE AND WRAPPING METHODS*
• *MACHINE ET PROCÉDÉS D'ENVELOPPEMENT*
- (73) AETNA GROUP S.p.A., S.S. Marecchia, 59, 47827 Villa Verucchio (Rimini), IT
- (72) CERÉ, Mauro, I-40050 Loiano (BO), IT
- (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

- (51) **B65B 31/02** (11) **2 110 320 B1**
B65B 61/00
- (25) De (26) De
- (21) 09158039.9 (22) 16.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.10.2009
- (30) 18.04.2008 DE 102008019625
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verpacken eines Schüttguts in Beuteln*
• *Method and device for packaging a bulk good in bags*
• *Procédé et dispositif d'emballage de produits en vrac dans des sacs*
- (73) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
- (72) Grimm, Bernhard, 87435 Kempten, DE
- (74) Lachmann, Wolfgang, 87700 Memmingen, DE

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B65B 31/02** (11) **2 170 709 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08773868.8 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
- (86) EP 2008/005474 03.07.2008
- (87) WO 2009/010197 2009/04 22.01.2009
- (30) 16.07.2007 EP 07013857
- (54) • *VAKUUM-SKIN-VERPACKUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *VACUUM SKIN PACKAGING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE PELLICULAGE SOUS VIDE*
- (73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan SC 29334, US
- (72) GRANILI, Andrea, 20020 Lainate, IT
- (74) Fraire, Cristina, Sealed Air S.r.l. Via Trento, 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT

B65B 35/40 → (51) **B30B 9/30**

- (51) **B65B 35/44** (11) **2 042 435 B1**
B65B 43/12 **B65G 47/84**
- (25) De (26) De
- (21) 08016942.8 (22) 26.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (30) 29.09.2007 DE 102007046777
- (54) • *Vorrichtung zum Aufstecken von Säcken auf einen Füllstutzen einer Packmaschine*
• *Device for fitting sacks on a filling nozzle of a packaging machine*
• *Dispositif pour monter des sacs sur un bec de remplissage d'une machine d'emballage*
- (73) Haver & Boecker oHG, Carl-Haver-Platz 3, 59302 Oelde, DE
- (72) Vollenkemper, Willi, 59302 Oelde, DE
- (74) Schütte, Hartmut, et al, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302 Oelde, DE

B65B 43/12 → (51) **B65B 35/44**

- (51) **B65B 43/50** (11) **2 135 810 B1**
B65B 43/60 **A61J 3/07**
- (25) De (26) De
- (21) 09007744.7 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (30) 16.06.2008 DE 202008007921 U
- (54) • *Taktweise antreibbarer Rundschtisch zum Befüllen von Behältnissen mit Pulver*
• *Rotary table actuated in cycles for filling containers with powder*
• *Table à transfert circulaire pouvant être entraînée de manière cadencée pour remplir des récipients avec de la poudre*
- (73) Harro Höfliger Verpackungsmaschinen GmbH, Helmholtzstrasse 4, 71573 Allmersbach im Tal, DE
- (72) Wurst, Reiner, 71549 Auenwald, DE
- (74) Müller, Hans, et al, Patentanwaltskanzlei Müller, Clemens & Hach Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

B65B 43/60 → (51) **B65B 43/50****B65B 47/00** → (51) **B65B 9/02**

- (51) **B65B 53/06** (11) **2 347 960 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10194856.0 (22) 14.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
- (30) 26.01.2010 DE 102010000192
- (54) • *Schrumpftunnel*
• *Shrink tunnel*
• *Tunnel à rétrécissement*
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Napravnik, Christian, 83026 Rosenheim, DE
- (74) Benninger, Johannes, Benniger & Eichler-Stahlberg Patentanwälte Dechbettener Straße 10, 93049 Regensburg, DE

B65B 61/00 → (51) **B65B 31/02****B65B 61/06** → (51) **B31B 1/90****B65B 61/18** → (51) **B31B 1/90****B65B 61/20** → (51) **B31B 1/90****B65B 63/02** → (51) **B30B 9/30****B65B 67/12** → (51) **B65B 9/18**

- (51) **B65C 7/00** (11) **2 241 509 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10169457.8 (22) 29.05.2002
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.10.2010
- (30) 29.05.2001 US 867264
- 04.04.2002 US 116451
- (54) • *Abgabemodul für Kunststoffbefestigungselemente*
• *Module for dispensing plastic fasteners*
• *Module de distribution d'attaches en plastique*
- (73) Avery Dennison Corporation, Law Department 150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, California 91103, US
- (72) Flannery Steven E., Wayland, MA 01778, US
- (74) Davignon Paul A., Uxbridge, MA 01589, US
- Kinbara Hidekatsu, Mizunami-cit, Gifu, JP
- Franks, John, R., Hopkinton, MA 01748, US
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (62) 02739497.2 / 1 401 715

B65D 1/24 → (51) **B65D 81/26**

- (51) **B65D 5/48** (11) **2 008 936 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08010400.3 (22) 07.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 DE 202007009314 U
- (54) • *Kartonsteige aus einem ebenen Zuschnitt, Zuschnitt und verpacktes Lebensmittel*
• *Cardboard crate from a flat blank, blank and packaged foodstuffs*
• *Cageots en carton à partir d'une section plane, section et aliment emballé*
- (73) Smurfit Kappa Baden Packaging GmbH, An der Murg 1, 76599 Weisenbach, DE
- (72) Resch, Peter, 76596 Forbach, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **B65D 5/50** (11) **1 562 830 B1**
B65D 85/38
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 03809198.9 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) FR 2003/003369 13.11.2003
(87) WO 2004/050488 2004/25 17.06.2004
(30) 20.11.2002 FR 0214555
(54) • *SCHUTZVERPACKUNG FÜR POLSTER-OBJEKT MIT KREISFÖRMIGER KONTUR*
• *PROTECTIVE PACKAGE FOR CUSHIONING OBJECT WITH CIRCULAR CONTOUR*
• *EMBALLAGE DE PROTECTION ET DE CALAGE POUR OBJET CONTOUR CIRCULAIRE*
(73) ESSILOIR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) SCHOTT, Guy, F-55500 Ligny En Barrois, FR
CLERC, Marie-Amélie, F-69004 Lyon, FR
(74) Lepelletier-Beaufond, François, et al, Santarelli 14 avenue de la Grande-Armée, 75017 Paris, FR

B65D 21/02 → (51) **B65D 43/02****B65D 27/00** → (51) **B65D 81/03**

- (51) **B65D 33/02** (11) **2 311 745 B1**
B65D 37/00 **A45C 7/00**
(25) En (26) En
(21) 09172964.0 (22) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(54) • *Zusammenfaltbare Tasche*
• *Folding collapsible bag*
• *Sac démontable et pliable*
(73) Wang, Wen-Tsan, 6F, No. 300, Jui-Kuang Road, Taipei City, TW
(72) Wang, Wen-Tsan, Taipei City, TW
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

- (51) **B65D 33/25** (11) **1 995 177 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06843674.0 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) JP 2006/326296 29.12.2006
(87) WO 2007/105349 2007/38 20.09.2007
(30) 13.03.2006 JP 2006067971
(54) • *VERSCHLUSS UND BEUTEL MIT DEM VERSCHLUSS*
• *FASTENER AND BAG WITH THIS FASTENER*
• *ELEMENT DE FIXATION ET SAC DOTE D'UN ELEMENT DE FIXATION*
(73) C. I. Kasei Company, Limited, 18-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8321, JP
(72) NAKAJIMA, Masayoshi, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540013, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **B65D 35/36** (11) **2 253 553 B1**
B65D 47/42 **A45D 34/04**
(25) De (26) De
(21) 09013671.4 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.11.2010
(30) 18.05.2009 DE 102009021816

- (54) • *Stilfförmige Vorrichtung zum Auftragen einer Flüssigkeit*
• *Shaft-shaped device for carrying a fluid*
• *Dispositif en forme de tige pour l'application d'un liquide*
(73) Georg Menshen GmbH & Co. KG, Industrie-strasse 26, 57413 Finnentop, DE
(72) Kölsche, Volker, 58579 Schalksmühle, DE
Römer, Frank, 57413 Finnentrop, DE
Pradas Cortina, Ramón, 08757 Corbera de Llobregat (Barcelona), ES
Catalán, Lorenzo Crespo, 08750 Molins de Rei (Barcelona), ES
(74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

B65D 37/00 → (51) **B65D 33/02**

- (51) **B65D 43/02** (11) **1 595 812 B1**
B65D 21/02 **B65D 51/20**
(25) En (26) En
(21) 05252815.5 (22) 07.05.2005
(84) BE DE FR GB
(43) 16.11.2005
(30) 11.05.2004 US 842873
(54) • *Wiederverschliessbare Sicherheitsverschlussanordnung*
• *Tamper evident closure with reclose feature*
• *Système de fermeture refermable et inviolable*
(73) Sonoco Development, Inc., 1 North Second Street, Hartsville, South Carolina 29550, US
(72) Varadarajan, Krishnaraju, Florence South Carolina 29550, US
(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B65D 43/16 → (51) **B44D 3/12****B65D 47/06** → (51) **B44D 3/12**

- (51) **B65D 47/18** (11) **2 257 476 B1**
B65D 47/20 **A61F 9/00**
A61J 1/14 **B05B 11/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09734605.0 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(86) FR 2009/000356 27.03.2009
(87) WO 2009/130411 2009/44 29.10.2009
(30) 27.03.2008 FR 0851994
15.10.2008 FR 0805717
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSGABE EINER FLÜSSIGKEIT IN TROPFENFORM*
• *DEVICE FOR DISPENSING A LIQUID IN THE FORM OF DROPS*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE SOUS FORME DE GOUTTES*
(73) Rexam Healthcare La Verpillière, 20 Avenue de la Gare, 38290 La Verpillière, FR
(72) PAINCHAUD, Gaëtan, F-69340 Francheville, FR
LANZI, Sylvain, F-38850 Chirens, FR
JULIA, Xavier, F-38090 Villefontaine, FR
GREVIN, Guillaume, F-38080 L'Isle d'Abbeau, FR
(74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B65D 47/18 → (51) **A61M 35/00****B65D 47/20** → (51) **B65D 47/18****B65D 47/28** → (51) **B44D 3/12**

- (51) **B65D 47/36** (11) **2 275 359 B1**
(25) Ru (26) En
(21) 09831489.1 (22) 26.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.01.2011
(86) EA 2009/000010 26.11.2009
(87) WO 2010/066263 2010/24 17.06.2010
(30) 12.12.2008 EA 200802321
(54) • *VERSCHLUSSKAPPE*
• *CLOSURE CAP*
• *CAPUCHON DE BOUCHAGE*
(73) Inostrannoye Chastnoe Proizvodstvennoye Unitarnoye Predpriyatiye "ALCOPACK", Ul. Khutoryanskogo, 35a, 246015 Gomel, BY
(72) Pachomov, Dimitriy Ivanovitch, Gomel 24603, BY
Birucov, Nicolai Petrovitch, Gomel 246050, BY
(74) Benatov, Emil Gabriel, Dr. Emil Benatov & Partners Bl. 36B, Liuliakova Gradina Str., 1113 Sofia, BG

B65D 47/42 → (51) **B65D 35/36****B65D 51/18** → (51) **B65D 81/26****B65D 51/20** → (51) **B65D 43/02****B65D 51/24** → (51) **B65D 77/20****B65D 65/42** → (51) **B29C 47/10****B65D 65/46** → (51) **B32B 27/06****B65D 69/00** → (51) **B65D 81/26**

- (51) **B65D 71/36** (11) **1 937 570 B1**
(25) En (26) En
(21) 06824981.2 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) US 2006/036175 18.09.2006
(87) WO 2007/038038 2007/14 05.04.2007
(30) 23.09.2005 US 720010 P
(54) • *BEHÄLTER MIT GEBOGENEM ENDE UND AUSGABETEIL*
• *CARTON WITH CURVED END AND DISPENSING FEATURES*
• *CARTON A EXTREMITÉ INCURVÉE ET ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION*
(73) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) GOMES, Jean-Manuel, Marietta, GA 30062, US
SPIVEY, Raymond, Rudolph, Mableton, GA 30126, US
(74) Grättinger, Günter, Grättinger - Möhring - von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

- (51) **B65D 71/50** (11) **2 086 856 B1**
(25) En (26) En
(21) 07836131.8 (22) 19.07.2007
(84) DE ES FR GB
(43) 12.08.2009
(86) US 2007/016305 19.07.2007
(87) WO 2008/027121 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 US 512677
(54) • *BEHÄLTERTRÄGER*
• *CONTAINER CARRIER*
• *SUPPORT POUR RECIPIENTS*
(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) OLSEN, Robert, Glenview, IL 60026, US

LUDWIG, Christopher J., Glenview, IL
60026, US
(74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill
Jennings & Every LLP The Broadgate Tower
20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B65D 73/00 → (51) **B42D 15/04**

B65D 73/00 → (51) **B65D 81/26**

B65D 75/30 → (51) **B65D 77/02**

(51) **B65D 75/32** (11) **2 185 441 B1**
B65D 75/36 **H05K 13/00**
(25) En (26) En
(21) 07823900.1 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) GB 2007/003554 18.09.2007
(87) WO 2009/019411 2009/07 12.02.2009
(30) 08.08.2007 GB 0715503
(54) • **KAPSELUNG ELEKTRONISCHER KOM-
PONENTEN**
• **ELECTRONIC COMPONENT PACKAGING**
• **EMBALLAGE DE COMPOSANTS ELEC-
TRONIQUES**
(73) Premier Farnell UK Limited, 150 Armley
Road, Leeds LS12 2QQ, GB
(72) NELISSEN, Frank, P., N., 5800 AA Venray,
NL
(74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett
Copp LLP 25 The Square Martlesham Heath,
Ipswich IP5 3SL, GB

B65D 75/32 → (51) **B65D 83/04**

B65D 75/36 → (51) **B65D 75/32**

(51) **B65D 77/02** (11) **2 248 737 B1**
B65D 77/22 **B65D 81/34**
B65D 81/26 **B65D 75/30**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10162322.1 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.11.2010
(30) 07.05.2009 FR 0953042
07.05.2009 FR 0953048
07.05.2009 FR 0953049
(54) • **Verpackung mit einer Folie mit gesteuerter
Verformung**
• **Packaging provided with a film with
controlled deformation**
• **Emballage pourvu d'un film à déformation
maîtrisée**
(73) Charal, 1 Place des Prairies, 49300 Cholet,
FR
(72) Nouvellon, Alain, 85290 Mortagne sur Sèvre,
FR
(74) Pichat, Thierry, Novagraaf Technologies 122,
rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret
Cedex, FR

(51) **B65D 77/20** (11) **2 099 695 B1**
B32B 27/10 **B65D 51/24**
(25) En (26) En
(21) 07734077.6 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) IB 2007/000748 26.03.2007
(87) WO 2008/075141 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 IT CR20060029
(54) • **ABDECKUNG FÜR BEHÄLTER ODER VER-
PACKUNGEN FÜR LEBENSMITTELPRO-
DUKTE, INSBESONDERE FÜR SPEISEIS**

• **COVER FOR CONTAINERS OR PACKAGES
OF FOOD PRODUCTS, IN PARTICULAR
FOR ICE-CREAMS**
• **COUVERCLE POUR CONTENEURS OU
EMBALLAGES DE PRODUITS ALIMEN-
TAIRES, EN PARTICULIER POUR DES
CRÊMES GLACÉES**

(73) Guatteri Spa Industria Litografica, Via Don
Milani 12, 42043 Praticello di Gattatico, IT
(72) CALLONI, Umberto, 42043 Praticello di Gat-
tatico, IT
(74) Marcio', Paola, Ing. Mari & C. SRL Via
Garibotti, 3, 26100 Cremona, IT

B65D 77/22 → (51) **B65D 77/02**

(51) **B65D 81/03** (11) **2 345 601 B1**
B65D 27/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 10187988.0 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(30) 19.01.2010 FR 1050308
(54) • **Umschlag mit Schutz für empfindliche
Gegenstände**
• **Envelope with protection for fragile items**
• **Envelope avec protection pour objets
fragiles**
(73) Harry Plast, Z.I. du Marillon, 59230 Saint
Amand les Eaux, FR
(72) Harrissart, Jean-Marie, 59135 Wallers, FR
(74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de
Loménie Immeuble Eurocentre 179 Boule-
vard de Turin, 59777 Lille, FR

(51) **B65D 81/26** (11) **2 218 654 B1**
B65D 69/00 **B65D 73/00**
B65D 1/24 **B65D 51/18**

(25) En (26) En
(21) 10155973.0 (22) 10.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 18.08.2010
(30) 10.10.2002 US 417533 P
(54) • **Verschlusskappe und Behälteranordnung**
• **Cap and container assembly**
• **Ensemble capuchon-réceptif**
(73) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront
Center P.O. Box 710, Amsterdam New York
12010, US
(72) Giraud, Jean-Pierre, Auburn, Alabama
36830-1295, US
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE
(60) 11157224.4 / 2 327 637
(62) 03773225.2 / 1 567 425

B65D 81/26 → (51) **B65D 77/02**

(51) **B65D 81/32** (11) **1 935 806 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07122770.6 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(30) 21.12.2006 FR 0655780
(54) • **Vorrichtung zur Verpackung und Anwen-
dung**
• **Packaging and application device**
• **Dispositif de conditionnement et d'appli-
cation**
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Abergel, Aline, 92100 Boulogne, FR
(74) Julio, Charlotte, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai
Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **B65D 81/32** (11) **2 202 177 B1**
(25) En (26) En
(21) 09177170.9 (22) 26.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.06.2010
(30) 18.12.2008 TW 97149528
(54) • **Doppelkomponentenbehälter**
• **Double component container**
• **Conteneur de composant double**
(73) Nan Mei Industrial Co., Ltd, No. 99-1, Cinan
Road, Dashe Township, Kaohsiung County,
TW
(72) Tsai, Wen-Chi, Dashe Township, TW
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26
Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

B65D 81/34 → (51) **B65D 77/02**

B65D 83/00 → (51) **A45D 40/04**

(51) **B65D 83/04** (11) **2 305 576 B1**
B65D 75/32 **A61J 1/03**
B65B 9/04
(25) De (26) De
(21) 09172058.1 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(54) • **Verpackung für pharmazeutische Produkte
sowie Verfahren und Vorrichtung zu ihrer
Herstellung**
• **Packaging for pharmaceutical products
and method and device for its manu-
facture**
• **Emballage pour produits pharmaceutiques
ainsi que procédé et dispositif destinés à
sa fabrication**
(73) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG,
Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
(72) Bongers-Ambrosius, Hans-Werner, 88471
Laupheim, DE
Hiller, Uwe, 88483 Burgrieden, DE
Ruf, Reinhold, 88471 Laupheim, DE
Kuhnert, Sven, 88471 Laupheim, DE
Felk, Günter, 89079 Ulm, DE
Forst, Lutz, 88471 Laupheim, DE
(74) Kroher, Jürgen, Kroher-Strobel Rechts- und
Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 Mün-
chen, DE

B65D 83/06 → (51) **G03G 15/08**

(51) **B65D 83/14** (11) **2 170 733 B1**
(25) En (26) En
(21) 08773543.7 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) EP 2008/004982 19.06.2008
(87) WO 2008/155127 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 DE 102007029450
(54) • **ÜBERDRUCKVENTIL FÜR GESCHLOS-
SENE BEHÄLTER**
• **OVERPRESSURE RELIEF DEVICE FOR
CLOSED CONTAINERS**
• **DISPOSITIF DE LIBERATION DE
SURPRESSION POUR CONTENANTS
FERMES**
(73) Huber Packaging Group GmbH, Otto-Meis-
ter-Strasse 2, 74613 Öhringen, DE
(72) KOLON, Philipp, 74613 Öhringen, DE
WELLER, Jens, 74626 Bretzfeld-Brettach, DE
BALDASSI, Marco, 74629 Pfedelbach, DE
HAEUSSLER, Bernd, 74613 Öhringen, DE
SCHNEIDER, Peter, 74632 Neuenstein, DE

- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B65D 85/38 → (51) **B65D 5/50**

- (51) **B65G 1/04** (11) **2 234 905 B1**
(25) De (26) De
(21) 09701336.1 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) AT 2009/000006 09.01.2009
(87) WO 2009/086578 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 AT 432008
(54) • *VERFAHREN UND TRANSPORTVORRICHTUNG ZUM POSITIONIEREN VON LADEHILFSMITTELN VOR DEREN ÜBERGABE IN EIN REGALFACH*
• *METHOD AND TRANSPORT DEVICE FOR POSITIONING LOADING AIDS PRIOR TO THE TRANSFER THEREOF INTO A SHELF*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSPORT POUR POSITIONNER DES MOYENS DE CHARGEMENT AVANT LEUR TRANSFERT DANS UN COMPARTIMENT DE RAYONNAGE*
(73) TGW Mechanics GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT
(72) WOLKERSTORFER, Christoph, A-4600 Wels, AT
(74) Burger, Hannes, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

- (51) **B65G 15/00** (11) **2 316 757 B1**
B65G 21/06
(25) En (26) En
(21) 09174948.1 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011
(54) • *Bandwägevorrichtung*
• *Weighbelt feeder apparatus*
• *Dispositif de balance à bande transporteuse*

- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Glisch, Miro, Scarborough, Ontario Ontario M1G 1A4, CA
Messenger, Mike, Peterborough, Ontario K9K 1P9, CA
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B65G 17/12 → (51) **B23K 37/047**

B65G 17/24 → (51) **B23K 37/047**

B65G 17/32 → (51) **B65G 47/08**

B65G 21/06 → (51) **B65G 15/00**

- (51) **B65G 21/20** (11) **2 077 243 B1**
(25) En (26) En
(21) 09000099.3 (22) 07.01.2009
(84) DE ES FR IT SE
(43) 08.07.2009
(30) 07.01.2008 JP 2008000481
(54) • *Vorrichtung zur Übertragung einer Platte*
• *Apparatus for transferring sheet*
• *Appareil de transfert de feuilles*
(73) Kabushiki Kaisha Isowa, 18-34, 2 chome, Heian Kita-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
(72) Abe, Etsuro, Kasugai-shi Aichi, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B65G 39/16 → (51) **B30B 5/06**

- (51) **B65G 47/08** (11) **2 019 056 B1**
B65G 17/32 B65B 23/06
(25) En (26) En
(21) 08075652.1 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2009
(30) 24.07.2007 NL 1034181
(54) • *Vorrichtung zur Beförderung von runden Gegenständen*
• *Device for conveying round objects*
• *Dispositif pour transporter des objets ronds*
(73) Staalkat International B.V., Ambachtsstraat, 4, 7122 MP Aalten, NL
(72) Hordijk, Jan, 7123 CV Aalten, NL
Ribbers, Peter Silvester William, 7156 LA Beltrum, NL
Pennings, Jan Willem, 7081 EB Gendringen, NL
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **B65G 47/54** (11) **2 208 694 B1**
(25) En (26) En
(21) 09150766.5 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(54) • *Vorrichtung zum Umsetzen eines Behälters*
• *An apparatus for transferring a container*
• *Dispositif pour le transfert d'un container*

- (73) Ingenieursbureau Moderniek B.V., Beckeringhstraat 23, 3762 EV Soest, NL
(72) Nijmeijer, Johannes Jan, 3762 VC Soest, NL
(74) Hesselink, Dinah Elisabeth, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B65G 47/84 → (51) **B65B 35/44**

- (51) **B65G 47/90** (11) **2 336 058 B1**
(25) De (26) De
(21) 10195659.7 (22) 17.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(30) 18.12.2009 DE 102009059723
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bewegen einer Mehrzahl von Briketten*
• *Device and method for moving a number of briquettes*
• *Procédé et dispositif de déplacement d'une multitude de briquettes*
(73) RWE Power Aktiengesellschaft, Huyssenallee 2, 45128 Essen, DE
(72) vom Bauer, Christiane, 50968, Köln, DE
(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **B65G 47/91** (11) **2 048 098 B1**
B66C 1/02
(25) En (26) En
(21) 08253297.9 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(30) 10.10.2007 US 960696 P
(54) • *Vorrichtung mit mehreren Eingriffsvorrichtungen*
• *Device with multiple engagement members*

- *Dispositif doté d'éléments à engagement multiple*
(73) Langen Packaging Inc., 6154 Kestrel Road, Mississauga, Ontario L5T 1Z2, CA
(72) Weclawski, Andre, Mississauga Ontario L5B 4N4, CA
Mighiu, Constantin, Thornhill Ontario L4J 8R6, CA
Pogrzeba, Berger, Georgetown Ontario L7G 1A6, CA
Guttinger, Peter, Milton Ontario L9T 3S8, CA
(74) Williams, Michael Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **B65G 49/06** (11) **2 261 145 B1**
(25) It (26) En
(21) 10163385.7 (22) 20.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.12.2010
(30) 08.06.2009 IT MI20090999
(54) • *Vorrichtung zum Handhaben von Glas-scheiben*
• *Apparatus for handling glass sheets*
• *Appareil de manipulation de feuilles de verre*
(73) Officine Mistrello S.r.l., Via dell'Artigiano 13, 35040 Ponso (Padova), IT
(72) Mistrello, Marco, 35040 Ponso (PD), IT
Aldegheri, Matteo, 35045 Ospedaletto Euganeo (PD), IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

B65H 1/08 → (51) **B65H 3/04**

- (51) **B65H 3/04** (11) **1 049 642 B1**
B65H 1/08 **B65H 3/52**
G07D 11/00 **G07F 19/00**
G06G 20/00 **B65H 9/00**
(25) En (26) En
(21) 98960274.3 (22) 19.11.1998
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.11.2000
(86) US 1998/024674 19.11.1998
(87) WO 1999/028223 1999/23 10.06.1999
(30) 28.11.1997 US 67319 P
17.11.1998 US 193625
(54) • *SYSTEM ZUM ENTSTAPELN VON DOKUMENTEN FÜR GELDAUTOMAT MIT BANKNOTENWIEDERVERWENDUNG*
• *DOCUMENT UNSTACK SYSTEM FOR CURRENCY RECYCLING AUTOMATED BANKING MACHINE*
• *SYSTEME DE DESEMPILAGE DE DOCUMENTS POUR GUICHET AUTOMATIQUE BANCAIRE A RECIRCULATION DE BILLETTS DE BANQUE USAGES*
(73) DIEBOLD, INCORPORATED, 5995 Mayfair Road, North Canton, OH 44720, US
(72) BESKITT, William, D., Canton, OH 44709, US
GRAEF, H., Thomas, Bolivar, OH 44612, US
BLACKFORD, Damon, J., Akron, OH 44313, US
EASTMAN, Jeffrey, North Canton, OH 44720, US
HANEY, Sean, North Canton, OH 44720, US
SCHADT, Bill, Clinton, OH 44216, US
(74) Haines, Miles John L.S., et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B65H 3/52 → (51) **B65H 3/04**

B65H 7/14 → (51) **B41J 13/00**

- (51) **B65H 9/00** (11) **1 944 256 B1**
(25) De (26) De
(21) 08100354.3 (22) 11.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (30) 15.01.2007 DE 102007002154
- (54) • *Vorrichtung zum Ausrichten von Bogenstapel*
• *Device for aligning piles of sheets*
• *Dispositif destiné à aligner des piles de feuilles*
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Lappok, Reinhard, 41542 Dormagen, DE
Pütz, Andre, 41812 Erkelenz, DE
Zanders, Guido, 41179 Mönchengladbach, DE
- (74) Franzen, Peter, et al, Heidelberger Druckmaschinen AG Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

B65H 9/00 → (51) **B65H 3/04**

- (51) **B65H 16/06** (11) **2 014 591 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08104653.4 (22) 07.07.2008
- (84) AT DE FI IT SE
- (43) 14.01.2009
- (30) 10.07.2007 DE 102007032095
- (54) • *Wickelvorrichtung zum Abrollen einer Materialbahn sowie Verfahren zum Abwickeln einer Materialbahn*
• *Winding device for unwinding a strip of material and method for unwinding a strip of material*
• *Dispositif d'enroulement destiné au déroulement d'une bande de matériau et procédé du déroulement d'une bande de matériau*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Nelles, Josef, 52224, Stolberg, DE
Gugel, Henning, 47669, Wachtendonk, DE

- (51) **B65H 31/00** (11) **1 777 185 B1**
B42F 13/00 **B65H 37/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05780206.8 (22) 12.08.2005
- (84) DE FR GB NL SE
- (43) 25.04.2007
- (86) JP 2005/014840 12.08.2005
- (87) WO 2006/016675 2006/07 16.02.2006
- (30) 12.08.2004 JP 2004235639
- (54) • *PAPIERPOST-VERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND PAPIERPOST-VERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *PAPER POST-PROCESSING DEVICE AND PAPER POST-PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF DE POST-TRAITEMENT DE PAPIER ET PROCÉDÉ DE POST-TRAITEMENT DE PAPIER*

- (73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
- (72) BABA, Kazuaki c/o Max Co. Ltd., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
KURABAYASHI, Atsushi c/o Max Co. Ltd., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
YOSHIE, Toru c/o Max Co. Ltd., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B65H 37/04 → (51) **B65H 31/00**

- (51) **B65H 45/18** (11) **2 065 326 B1**
B65H 45/30 **G03G 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08253809.1 (22) 26.11.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 03.06.2009

- (30) 27.11.2007 JP 2007306283
05.08.2008 JP 2008201912
- (54) • *Blattfertiger, Bilderzeugungsvorrichtung und Blattverarbeitungsverfahren*
• *Sheet finisher, image forming apparatus, and sheet processing method*
• *Finisseur de feuilles, appareil de formation d'images et procédé de traitement de feuilles*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kobayashi, Kazuhiro, Tokyo 143-8555, JP
Tamura, Masahiro, Tokyo 143-8555, JP
Suzuki, Nobuyoshi, Tokyo 143-8555, JP
Nagasako, Shuuya, Tokyo 143-8555, JP
Kikkawa, Naohiro, Tokyo 143-8555, JP
Furuhashi, Tomohiro, Tokyo 143-8555, JP
Maeda, Hiroshi, Nagoya-shi, Aichi 464-0075, JP
Kuriyama, Atsushi, Nagoya-shi, Aichi 464-0075, JP
Hidaka, Makoto, Tokyo 143-8555, JP
Hattori, Hitoshi, Tokyo 143-8555, JP
Tokita, Junichi, Tokyo 143-8555, JP
Kunieda, Akira, Tokyo 143-8555, JP
Saito, Takashi, Tokyo 143-8555, JP
Ichihashi, Ichiro, Nagoya-shi, Aichi 464-0075, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B65H 45/28** (11) **2 269 785 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10167412.5 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.01.2011
- (30) 30.06.2009 JP 2009155678
- (54) • *Schneidvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung mit einer solchen Schneidvorrichtung*
• *Cutting device and image forming apparatus comprising such a cutting device*
• *Dispositif de découpe et appareil de formation d'images avec un tel dispositif*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Watanabe, Kiyoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Hayashi, Kenichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Obuchi, Yusuke, Ohta-ku, Tokyo, JP
Takemasa, Rikiya, Ohta-ku, Tokyo, JP
Sekigawa, Akito, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

B65H 45/30 → (51) **B65H 45/18**

- (51) **B66B 1/18** (11) **2 238 064 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07862371.7 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.10.2010
- (86) US 2007/024628 30.11.2007
- (87) WO 2009/070143 2009/23 04.06.2009
- (54) • *KOORDINATION VON MEHREREN AUFZUGSKABINEN IN EINEM SCHACHT*
• *COORDINATION OF MULTIPLE ELEVATOR CARS IN A HOISTWAY*
• *COORDINATION DE MULTIPLES CABINES D'ASCENSEUR DANS UNE CAGE*
- (73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
- (72) HSU, Arthur, C., Farmington, CT 06032, US

- WANG, Cheng-Shuo, Farmington, CT 06032, US
- SHIM, Hansoo, Farmington, CT 06032, US
- SHIN, Cheongsik, Farmington, CT 06032, US
- JEONG, SeongRak, Farmington, CT 06032, US
- LERNER, Bruce, P., Farmington, CT 06032, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B66B 1/42 (11) **2 289 831 B1**
B66B 7/06

- (25) En (26) En
- (21) 10014386.6 (22) 15.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2011
- (30) 14.09.2007 US 972495 P
14.09.2007 US 972506 P
18.08.2008 US 89633
- (54) • *Verfahren zur Nivellierung für Aufzüge*
• *Elevator releveleving system*
• *Procédé de mise à niveau pour ascenseurs*
- (73) Thyssenkrupp Elevator Capital Corporation, 3155 Big Beaver Road, Troy, MI 48084, US
- (72) Smith, Rory S., EL Cajon CA 92029, US
Kaczmarczyk, Stefan, Northampton NN2 6JD, GB
Nickerson, Jim, Spring Valley CA 91979, US
Bass, Patrick, Hernando MS 38632, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 08830662.6 / 2 197 775

B66B 7/06 → (51) **B66B 1/42**

- (51) **B66B 9/08** (11) **2 144 836 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08735330.6 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (86) EP 2008/003147 18.04.2008
- (87) WO 2008/128725 2008/44 30.10.2008
- (30) 20.04.2007 DE 102007018756
- (54) • *HUBTREPPPE*
• *STAIR LIFT*
• *ESCALIER ÉLÉVATEUR*
- (73) Reinhold, Gunter, Schiessstättstrasse 12, 80339 München, DE
- (72) Reinhold, Gunter, 80339 München, DE
- (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

B66B 13/12 (11) **1 541 518 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04106264.7 (22) 03.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (30) 08.12.2003 EP 03405875
- (54) • *Aufzugs-Türantriebsvorrichtung*
• *Door drive device for an elevator*
• *Dispositif d'entraînement de porte pour ascenseur*
- (73) Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Bisang, Daniel, 6340 Baar, CH
Lütolf, Jürgen, 6330 Cham, CH
Thielow, Frank, 88285 Bodnegg, DE

B66B 13/26 → (51) **E05F 15/00**

- (51) **B66B 13/28** (11) **2 305 593 B1**
(25) Es (26) En
(21) 09382192.4 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(54) • *Aufzugfußschutz*
• *Lift foot guard*
• *Garde-pied d'ascenseur*
(73) Thyssenkrupp Elevator Manufacturing Spain
S.L., C/Cifuentes s/n, 28021 Madrid, ES
(72) Borreguero Gil, Antonio, 28021, MADRID,
ES
(74) Mato Adrover, Ángel Luis, et al, Protectia
Patentes y Marcas Calle Caleruega 12, 1°C,
28033 Madrid, ES

B66C 1/02 → (51) **B65G 47/91****B66C 13/08** → (51) **B21B 39/30****B66C 23/90** → (51) **E02F 9/26****B66D 1/04** → (51) **B25B 23/00****B66D 1/74** → (51) **B25B 23/00**

- (51) **B66F 9/14** (11) **2 261 168 B1**
(25) It (26) En
(21) 10165634.6 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.12.2010
(30) 12.06.2009 IT TO20090453
(54) • *Teleskopische Gabel*
• *A telescopic fork*
• *Fourche télescopique*
(73) Eurofork S.r.l., Piazza Carlo Alberto, 62,
10041 Carignano (TO), IT
(72) Combina, Pier Franco, I-10060, BURIASCO
(Torino), IT
Rivoir, Giuliano, I-10064, PINEROLO (To-
rino), IT
Traversa, Maurizio, I-10022, CARMAGNOLA
(Torino), IT
Ughetto, Vanni, I-10064, PINEROLO (To-
rino), IT
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Par-
tners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **B66F 9/20** (11) **2 272 788 B1**
B60N 2/46 **G05G 1/62**
(25) De (26) De
(21) 10007004.4 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.01.2011
(30) 09.07.2009 DE 102009032492
(54) • *Bedienvorrichtung für Flurförderzeuge*
• *Control device for industrial truck*
• *Dispositif de commande pour un chariot*
de manutention
(73) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-
Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) Hanke, Mark, 63739 Aschaffenburg, DE
Messerschmidt, Martin, 63843 Niedernberg,
DE
Kretschmer, Steffen, 86530 Cenon sur
Vienne, FR
Ingelfinger, Dietmar, 74235 Erlenbach, DE
(74) Geirhos, Johann, c/o Geirhos & Waller
Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

- (51) **B67B 3/10** (11) **2 170 757 B1**
B67B 3/20
(25) En (26) En
(21) 08806873.9 (22) 01.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) IB 2008/002008 01.08.2008
(87) WO 2009/016489 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 IT BO20070547
(54) • *VERSCHLIESSMASCHINE*
• *A CAPPING MACHINE*
• *MACHINE À CAPSULER*
(73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AU-
TOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo
Colombo 1, 40131 Bologna, IT
(72) ZANINI, Gianpietro, I-46010 Montanara di
Curtatone, IT
BARONI, Marco, I-46030 Barbasso di Ron-
coferraro, IT
(74) Bianciardi, Ezio, c/o BUGNION S.p.A. Via di
Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

B67B 3/20 → (51) **B67B 3/10****B67C 3/00** → (51) **B67C 3/26**

- (51) **B67C 3/26** (11) **2 121 504 B1**
B67C 3/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761769.2 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) FR 2008/000049 16.01.2008
(87) WO 2008/107540 2008/37 12.09.2008
(30) 22.01.2007 FR 0700398
(54) • *FÜLLMASCHINE MIT REINIGUNGSVOR-
RICHTUNG*
• *FILLING MACHINE PROVIDED WITH A*
CLEANING DEVICE
• *MACHINE DE REMPLISSAGE EQUIPEE*
D'UN DISPOSITIF DE NETTOYAGE
(73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille
de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
(72) MACQUET, Philippe, F-76930 Octeville sur
Mer, FR
MAUBOIS, Jean-Marie, F-76930 Octeville sur
Mer, FR
(74) Hays, Bertrand, Novagraaf Technologies 12
Place des Halles Saint Louis, 56100 Lorient,
FR

B67D 1/00 → (51) **B67D 1/04**

- (51) **B67D 1/04** (11) **2 295 372 B1**
B67D 1/00 **B67D 1/14**
B67D 1/08
(25) De (26) De
(21) 10004858.6 (22) 08.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.03.2011
(30) 15.09.2009 DE 102009041115
(54) • *Druck-Zapfaufsatz für Biercontainer und*
Verfahren zum Betreiben desselben
• *Pressure cap for beer containers and*
method for operating same
• *Chapiteau destiné à tirer par pression pour*
conteneur à bière et procédé de fonction-
nement de celui-ci
(73) Fass-Frisch GmbH, Werkstrasse 6-8, 75031
Eppingen, DE
(72) Grittmann, Dennis, 75031 Eppingen, DE
Diefenbacher, Michael, 75056 Sulzfeld, DE
(74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin
& Partner Rubensstrasse 30, 67061 Lud-
wigshafen, DE

B67D 1/08 → (51) **B67D 1/04****B67D 1/14** → (51) **B67D 1/04****B81B 3/00** → (51) **B81C 1/00**

- (51) **B81C 1/00** (11) **1 781 566 B1**
B81B 3/00
(25) De (26) De
(21) 05726508.4 (22) 21.06.2005
(84) DE FR IT
(43) 09.05.2007
(86) EP 2005/052862 21.06.2005
(87) WO 2006/015901 2006/07 16.02.2006
(30) 05.08.2004 DE 102004037902
(54) • *VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG EINER*
ANTI-HAFTUNGSSCHICHT
• *METHOD FOR DEPOSITING A NONSTICK*
COATING
• *PROCEDE DE DEPOT D'UNE COUCHE*
ANTIADHESIVE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) LÄRMER, Franz, 71263 Weil Der Stadt, DE
REICHENBACH, Ralf, 73732 Esslingen, DE

- (51) **B81C 1/00** (11) **1 795 497 B1**
B44B 5/00 **B29C 59/02**
(25) En (26) En
(21) 05111920.4 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Transfer*
von Mustern mit Zwischenstempel
• *Apparatus and method for transferring a*
pattern with intermediate stamp
• *Dispositif et procédé de transfert de*
motifs avec matrice de pressage intermé-
diaire
(73) Obducat AB, Box 580, 201 25 Malmö, SE
(72) Heidari, Babak, 244 65 Furulund, SE
(74) Aurell, Henrik, et al, Albihns.Zacco Student-
gatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

B82Y 25/00 → (51) **G01R 33/32****C01B 3/38** → (51) **F02M 27/02****C01B 3/38** → (51) **F23C 6/04****C01B 3/40** → (51) **B01J 23/34****C01B 21/02** → (51) **G06F 3/045**

- (51) **C01B 21/26** (11) **1 638 887 B1**
C01B 21/28
(25) De (26) De
(21) 04739691.6 (22) 08.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 29.03.2006
(86) EP 2004/006162 08.06.2004
(87) WO 2005/000738 2005/01 06.01.2005
(30) 23.06.2003 DE 10328278
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON*
N2O BEI DER SALPETERSÄUREHER-
STELLUNG
• *METHOD FOR REMOVING N2O DURING*
THE PRODUCTION OF NITRIC ACID
• *PROCEDE D'ELIMINATION DE N2O LORS*
DE LA FABRICATION D'ACIDE NITRIQUE
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WESSEL, Helge, 68167 Mannheim, DE
KOTREL, Stefan, 67071 Ludwigshafen, DE
BENDER, Michael, 67063 Ludwigshafen, DE

C01B 21/28 → (51) **C01B 21/26**

- (51) **C01B 33/03** (11) **2 145 858 B1**
C01B 33/035
- (25) En (26) En
(21) 09004489.2 (22) 27.03.2009
(84) DE FR GB
(43) 20.01.2010
(30) 23.04.2008 JP 2008112115
(54) • Verfahren zur Herstellung von Stäben aus polykristallinem Silizium
• Method of manufacturing polycrystalline silicon rod
• Procédé de fabrication de barres de silicium polycristallin
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) MIZUNO, Michihiro, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
KUROTANI, Shinichi, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
NETSU, Shigeyoshi, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
OGURO, Kyoji, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C01B 33/035 → (51) **C01B 33/03**

- (51) **C01B 33/44** (11) **2 105 411 B1**
C08K 5/10
- (25) En (26) En
(21) 09009227.1 (22) 15.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(30) 19.08.2005 US 710015 P
(54) • Verfahren zur Herstellung von exfoliertem Schichtsilikat
• A method of exfoliating a layered silicate
• Procédé de préparation d'un silicate stratifié
- (73) Cryovac, Inc., P.O. Box 464, Duncan, SC 29334-0464, US
- (72) Grah, Michael, D., Greenville, SC 29615, US
Becraft, Michael, L., Greer, SC 29651, US
Speer, Drew, V., Simpsonville, SC 29681, US
Beall, Gary, W., San Marcos, TX 78666, US
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 06801527.0 / 1 945 706

C01C 1/00 → (51) **F01N 3/20****C01C 1/04** → (51) **C01G 9/00**

- (51) **C01G 9/00** (11) **2 268 579 B1**
C01G 9/02 **C01C 1/04**
C03C 17/25
- (25) En (26) En
(21) 09722731.8 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) IN 2009/000021 07.01.2009
(87) WO 2009/116062 2009/39 24.09.2009
(30) 10.03.2008 IN MU04802008
22.12.2008 IN MU26552008
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOZINKOXIDPARTIKELN
• A PROCESS FOR THE PREPARATION OF NANO ZINC OXIDE PARTICLES
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE NANO-PARTICULES D' OXYDE DE ZINC
- (73) Tata Chemicals Limited, Bombay House 24 Homi Modi Street, Mumbai 400001, IN

- (72) PARASHAR, Sachin, Baner Pune 411 045, IN
(74) Wichmann, Hendrik, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C01G 9/02 → (51) **C01G 9/00**

- (51) **C02F 1/24** (11) **2 106 386 B1**
C02F 3/02
- (25) De (26) De
(21) 07726058.6 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009
(86) EP 2007/005352 18.06.2007
(87) WO 2008/083723 2008/29 17.07.2008
(30) 20.12.2006 DE 102006060426
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AEROBEN AUFBEREITUNG VON ABWASSER
• METHOD AND DEVICE FOR THE AEROBIC TREATMENT OF WASTE WATER
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS AU TRAITEMENT AÉROBIE DES EAUX USEES
- (73) MERI Environmental Solutions GmbH, Leveingstrasse 18, 81673 München, DE
- (72) TROUBOUNIS, George, 80331 München, DE
EFINGER, Dieter, 84036 Kumhausen, DE
GESSLER, Werner, 88213 Ravensburg-Schmalegg, DE
MENKE, Lucas, 81545 München, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C02F 1/26 → (51) **C07C 205/06****C02F 1/44** → (51) **B01D 65/02**

- (51) **C02F 1/46** (11) **2 114 830 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08715666.7 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) EP 2008/000705 30.01.2008
(87) WO 2008/092652 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 DE 102007005012
(54) • SANITÄRE ENTKEIMUNGSVORRICHTUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON MIKROORGANISMEN IN WASSER, SANITÄREINRICHTUNG
• SANITARY DISINFECTION APPARATUS FOR THE CONTROL OF MICROORGANISMS IN WATER, SANITATION DEVICE
• DISPOSITIF D'ASEPTISATION SANITAIRE DESTINÉ À LUTTER CONTRE LES MICRO-ORGANISMES DANS L'EAU, SYSTÈME SANITAIRE
- (73) Hansa Metallwerke AG, Sigmaringer Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE
- (72) AUER-KANELLOPOULOS, Friedrich, 72076 Tübingen, DE
BAUFELD, Eric-Sebastian, 71083 Herrenberg, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

C02F 3/02 → (51) **C02F 1/24**

- (51) **C02F 3/12** (11) **1 757 561 B1**
B01D 24/36
- (25) En (26) En
(21) 06254210.5 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007

- (30) 23.08.2005 GB 0517257
(54) • Teichfilter
• Pond filters
• Filtres à bassin
- (73) Hozelock Limited, Smeaton Close, Aylesbury, Buckinghamshire HP19 8SU, GB
- (72) Riches, Sean, Luton, Bedfordshire LU4 0PE, GB
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **C02F 11/00** (11) **1 877 164 B1**
B01D 61/04

- (25) En (26) En
(21) 06728228.5 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(86) IL 2006/000427 04.04.2006
(87) WO 2006/109293 2006/42 19.10.2006
(30) 14.04.2005 IL 16804105
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ROHKLÄRSCHLAMM
• METHOD OF TREATING RAW SEWAGE SLURRY
• PROCEDE DE TRAITEMENT DE BOUILLIES D'EAUX USEES BRUTES
- (73) Bar-Edan Manufacturing and Dev. Ltd., PB BOX 540, 83104 Kiryat Malachi, IL
- (72) BEN YAACOV, Ahiam, 83104 Kiryat Malachi, IL
- (74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C02F 11/04 → (51) **C12P 5/02****C03C 3/087** → (51) **C03C 3/095**

- (51) **C03C 3/095** (11) **1 681 277 B1**
C03C 3/087 **C03C 4/02**
C03C 4/08
- (25) Ja (26) En
(21) 04793229.8 (22) 29.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 19.07.2006
(86) JP 2004/016121 29.10.2004
(87) WO 2005/042425 2005/19 12.05.2005
(30) 31.10.2003 JP 2003373478
03.12.2003 JP 2003403996
(54) • ULTRAVIOLETT- UND INFRAROT-ABSORBIERENDES GRÜNLICHES GLAS
• ULTRAVIOLET AND INFRARED ABSORPTIVE GREENISH GLASS
• VERRE VERDATRE ABSORBANT LES RAYONNEMENTS ULTRAVIOLETS ET INFRAROUGES
- (73) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, 5253 Oaza Okiube, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-0001, JP
- (72) TAGUCHI, Yasushi; c/o CENTRAL GLASS CO., LTD., Matsusaka-shi, Mie 5150001, JP
MISAKA, Koji; c/o CENTRAL GLASS CO., LTD., Matsusaka-shi, Mie 5150001, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C03C 4/02 → (51) **C03C 3/095****C03C 4/08** → (51) **C03C 3/095**

- (51) **C03C 17/00** (11) **1 328 579 B1**
C03C 17/42 **C09D 4/00**
C09D 5/00
- (25) En (26) En
(21) 01966284.0 (22) 28.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.07.2003

- (86) US 2001/026691 28.08.2001
(87) WO 2002/028956 2002/15 11.04.2002
(30) 29.09.2000 US 236335 P
03.08.2001 US 921303
(54) • *LANGE HALTBARE HYDROPHOBE BESCHICHTUNGEN UND DAMIT VERBUNDENE VERFAHREN*
• *HIGHLY DURABLE HYDROPHOBIC COATINGS AND METHODS*
• *RETELEMENTS HYDROPHOBES A HAUTE DURABILITE ET PROCEDES ASSOCIES*
(73) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-1714, US
(72) MURPHY, Nester, P., Monroe, MI 48162, US
PETRMICHL, Rudolph, Hugo, Ann Arbor, MI 48108, US
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C03C 17/25 → (51) **C01G 9/00****C03C 17/42** → (51) **C03C 17/00****C03C 25/40** → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C04B 7/19** (11) **1 325 897 B1**
C04B 40/00
(25) Ja (26) En
(21) 01965630.5 (22) 13.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 09.07.2003
(86) JP 2001/007968 13.09.2001
(87) WO 2002/022518 2002/12 21.03.2002
(30) 13.09.2000 JP 2000277493
(54) • *ZEMENTZUSAMMENSETZUNG*
• *CEMENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE CIMENT*
(73) DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 4-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8455, JP
(72) MORIOKA, Minoru, c/o Denki Kagaku Kogyo K.K., Nishi-kubiki-gun, Niigata 949-0305, JP
NAKASHIMA, Yasuhiro, c/o Denki Kagaku Kogyo K.K., Nishi-kubiki-gun, Niigata 949-0305, JP
HIGUCHI, Takayuki, c/o Denki Kagaku Kogyo K.K., Nishi-kubiki-gun, Niigata 949-0305, JP
TAKAHASHI, Mitsuo, c/o Denki Kagaku Kogyo K.K., Nishi-kubiki-gun, Niigata 949-0305, JP
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C04B 20/10 → (51) **B02C 23/06****C04B 35/00** → (51) **H01M 4/86**

- (51) **C04B 35/18** (11) **2 141 138 B1**
C04B 35/63 **C04B 35/626**
C04B 35/622 **B23P 6/00**
F01D 5/00 **F01D 5/28**
C23C 24/08
(25) En (26) En
(21) 09162700.0 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(30) 23.06.2008 US 144109
(54) • *Verfahren zum Reparieren einer Wärmedämmbeschichtung und dadurch gebildete reparierte Beschichtung*
• *Method of repairing a thermal barrier coating and repaired coating formed thereby*
• *Procédé de réparation de revêtement à barrière thermique et revêtement réparé formé avec celui-ci*

- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Skoog, Andrew Jay, West Chester, OH 45069, US
Murphy, Jane Ann, Middletown, OH 45044, US
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C04B 35/52 → (51) **C22C 26/00****C04B 35/5831** → (51) **C22C 26/00****C04B 35/622** → (51) **C04B 35/18****C04B 35/626** → (51) **C04B 35/18****C04B 35/63** → (51) **C04B 35/18****C04B 35/645** → (51) **C22C 26/00****C04B 40/00** → (51) **C04B 7/19****C05D 9/02** → (51) **C05F 1/00**

- (51) **C05F 1/00** (11) **1 694 614 B1**
C05D 9/02 **C05F 11/00**
(25) En (26) En
(21) 03767599.8 (22) 20.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) EP 2003/013080 20.11.2003
(87) WO 2005/054155 2005/24 16.06.2005
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Molke enthaltenden Düngemittels*
• *Method for the production of biological fertilizer containing whey*
• *Procédé pour obtenir un fertilisant biologique à base de lactosérum*
(73) Bestland AG, Altes Widalmi 6, 3216 Ried bei Kerzers, CH
(72) Van der Weide, Willibrordus Augustinus, 072.22 Strazske, SK
(74) Van kan, Johan Joseph Hubert, et al, Algemeen Octrooibureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C05F 11/00 → (51) **C05F 1/00****C07B 39/00** → (51) **C07C 211/29****C07B 59/00** → (51) **C07C 227/18****C07B 61/00** → (51) **B01J 23/89****C07C 2/78** → (51) **C07C 2/82**

- (51) **C07C 2/82** (11) **2 049 456 B1**
C07C 5/09 **C07C 2/78**
C07C 5/52
(25) En (26) En
(21) 07702860.3 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/000417 18.01.2007
(87) WO 2007/082746 2007/30 26.07.2007
(30) 23.01.2006 EP 06001315
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLEN AUS NATURGAS MIT WÄRMEINTEGRATION*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ETHYLENE FROM NATURAL GAS WITH HEAT INTEGRATION*

- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉTHYLÈNE À PARTIR DE GAZ NATUREL AVEC INTÉGRATION DE CHALEUR*
(73) Saudi Basic Industries Corporation Inc., P.O. Box 5101, 11422 Riyadh, SA
(72) LIN, Yungyi, 11422 Riyadh, SA
ABDELGHANI, Mohamed, 11422 Riyadh, SA
(74) Zuideveld, Mihaela, et al, SABIC Intellectual Property Group P.O. Box 3008, 6160 GA Geleen, NL

C07C 5/09 → (51) **C07C 2/82****C07C 5/52** → (51) **C07C 2/82**

- (51) **C07C 13/24** (11) **2 024 310 B1**
C07C 13/26 **C07C 13/72**
C07C 25/22 **C07C 25/24**
C07C 33/26 **C07C 211/54**
C07C 211/58 **C07D 307/42**
C07D 307/77 **C07D 307/93**
C07D 209/86 **C07D 209/94**
C07D 333/78 **C07F 5/02**
C09B 57/00 **C09B 69/10**
C07C 13/62

- (25) De (26) De
(21) 07724812.8 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(86) EP 2007/003886 03.05.2007
(87) WO 2007/140847 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 DE 102006025846
(54) • *MATERIALIEN FÜR ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNGEN*
• *MATERIALS FOR ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICES*
• *MATERIAUX POUR DISPOSITIFS ELECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) BUESING, Arne, 65959 Frankfurt am Main, DE
STOESSEL, Philipp, 60487 Frankfurt am Main, DE
HEIL, Holger, 64295 Darmstadt, DE

C07C 13/26 → (51) **C07C 13/24****C07C 13/62** → (51) **C07C 13/24****C07C 13/72** → (51) **C07C 13/24****C07C 13/72** → (51) **C07D 493/20**

- (51) **C07C 17/21** (11) **2 051 954 B1**
C07C 17/386 **C07C 19/08**
C07C 19/12
(25) En (26) En
(21) 07840964.6 (22) 15.08.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.04.2009
(86) US 2007/075992 15.08.2007
(87) WO 2008/022187 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 US 506129
(54) • *AZEOTROPE ODER AZEOTROPENÄHNLICHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS 1,1,1-TRIFLUORETHAN UND 1-CHLOR-2,2,2-TRIFLUORETHAN*
• *AZEOTROPIC OR AZEOTROPIC-LIKE COMPOSITIONS OF 1,1,1-TRIFLUOROETHANE AND 1-CHLORO-2,2,2-TRIFLUOROETHANE*
• *COMPOSITIONS AZÉOTROPES OU DE TYPE AZÉOTROPE DE 1,1,1-TRIFLUOROÉTHANE ET DE 1-CHLORO-2,2,2-TRIFLUOROÉTHANE*

- (73) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) COTTRELL, Stephen A., Morristown NJ 07962-2245, US
- PHAM, Hang T., Amherst, New York 14228, US
- SINGH, Rajiv R., Getzville, New York 14068, US
- TUNG, Hseuhsung, Getzville, New York 14068, US
- (74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

C07C 17/386 → (51) **C07C 17/21****C07C 19/08** → (51) **C07C 17/21****C07C 19/12** → (51) **C07C 17/21****C07C 25/22** → (51) **C07C 13/24****C07C 25/24** → (51) **C07C 13/24**

- (51) **C07C 33/025** (11) **2 220 019 B1**
A61K 8/34 **C11B 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08851572.1 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2010
- (86) CH 2008/000493 20.11.2008
- (87) WO 2009/065244 2009/22 28.05.2009
- (30) 22.11.2007 GB 0722824
- (54) • **ALS DUFTSTOFFE GEEIGNETE HOMOALLYLALKOHOLE**
• **HOMOALLYL ALCOHOLS USEFUL AS FRAGRANCES**
• **ALCOOLS HOMOALLYLIQUES CONVÉNANT COMME PARFUMS**

- (73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
- (72) KRAFT, Philip, CH-8600 Dübendorf, CH
- (74) Givaudan Patents, Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C07C 33/26 → (51) **C07C 13/24****C07C 41/30** → (51) **B01J 23/89****C07C 43/205** → (51) **B01J 23/89**

- (51) **C07C 49/447** (11) **1 979 301 B1**
C07C 49/637 **A61K 8/35**
A61Q 13/00 **C11B 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07700621.1 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (86) IB 2007/050161 18.01.2007
- (87) WO 2007/085984 2007/31 02.08.2007
- (30) 25.01.2006 PCT/IB2006/050265
- (54) • **PARFUM-INHALTSSTOFFE MIT PHEROMON-ARTIGEM DUFT**
• **PERFUMING INGREDIENTS WITH ODOR OF THE PHEROMONE TYPE**
• **INGREDIENTS DE PARFUM AYANT UNE ODEUR DE TYPE PHEROMONE**
- (73) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH
- (72) CHAPUIS, Christian, CH-1295 Mies, CH
- (74) Carina, Riccardo Filippo, FIRMENICH SA Legal Dept., IP Group Route des Jeunes, 1 P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH

- (51) **C07C 49/543** (11) **1 694 622 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04799059.3 (22) 04.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) IB 2004/052294 04.11.2004
- (87) WO 2005/047457 2005/21 26.05.2005
- (30) 13.11.2003 IN CH09292003
- (54) • **POLYISOPRENVOL BENZOPHENONE ALS INHIBITOREN VON HISTONACETYLTRANSFERASEN UND ANWENDUNGEN DAFÜR**
• **POLYISOPRENYL BENZOPHENONES AS INHIBITORS OF HISTONE ACETYL TRANSFERASES AND USES THEREOF**
• **BENZOPHENONES POLYISOPRENYLES ET LEURS ISOMERES A TITRE D'INHIBITEURS D'HISTONE-ACETYLTRANSFERASES, ET LEURS APPLICATIONS**

- (73) Jawaharlal Nehru Centre For Advanced Scientific Research, Jakkur campus, Jakkur P.O., Bangalore 560 072, IN
- (72) TAPAS KUMAR, Kundu, JJ-D1 type quarters, Jakkur, Bangalore 560 072, IN
- BALASUBRAMANYAM, Karanam, 145, Padmalaya, Nagarbhavi, Bangalore 560 064, IN
- MANTELINGU, Kempegowda, MAKANAHALLI, Mysore District 570001, IN
- MOHAMMAD, Altaf, Anantnag, Jammu and kashmir 192124, IN
- SWAMINATHAN, Venkatesh, Kolkata 700 026, IN
- RADHIKA, A Varier, 12/32.-A, Karthika Nivas, P.O.Coimbatore 641025, IN
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C07C 49/637 → (51) **C07C 49/447****C07C 67/08** → (51) **C11C 5/00****C07C 67/347** → (51) **C07C 251/24****C07C 69/743** → (51) **C07C 251/24****C07C 69/747** → (51) **C07C 251/24****C07C 201/16** → (51) **C07C 205/06**

- (51) **C07C 205/06** (11) **1 670 745 B1**
C07C 201/16 **C02F 1/26**
- (25) De (26) De
- (21) 04765388.6 (22) 18.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (86) EP 2004/010497 18.09.2004
- (87) WO 2005/037766 2005/17 28.04.2005
- (30) 29.09.2003 DE 10345601
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Dinitrotoluol wobei nitrokresolhaltige Extrakte als Einsatzstoff mitverwendet werden.**
• **Method of production of dinitrotoluene whereby extracts containing nitrocresols are also used as educt**
• **Procédé de production de dinitrotoluène comprenant aussi des extraits contenant des nitrocrésols comme réactif**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BÜTTNER, Johannes, 01945 Ruhland, DE
- ALLARDT, Holger, 01987 Schwarzheide, DE
- TONDER, Reinhard, 01998 Klettwitz, DE
- REETZ, Reiner, 01987 Schwarzheide, DE
- REICHEL, Michael, 01945 Ruhland, DE

C07C 209/00 → (51) **C07C 211/29**

- (51) **C07C 211/29** (11) **2 157 078 B1**
C07C 209/00 **C07C 251/30**
C07C 249/02 **C07B 39/00**
C09K 3/00 **C11D 7/28**
- (25) En (26) En
- (21) 08169752.6 (22) 22.08.2002
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 24.02.2010
- (30) 28.08.2001 JP 2001257833
- (54) • **Fluorverbindung und diese Verbindung enthaltendes Fluorierungsmittel**
• **Fluorine compound and fluorinating agent comprising the compound**
• **Composé fluore et agent de fluoration contenant ce composé**
- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
- (72) Hidaka, Toshio, Minato-ku, Tokyo, JP
- Fushimi, Norio, Niigata-shi, Niigata, JP
- Yoshimura, Takafumi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP
- Kawai, Takeshi, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (62) 02760710.0 / 1 422 216

C07C 211/54 → (51) **C07C 13/24****C07C 211/58** → (51) **C07C 13/24**

- (51) **C07C 217/72** (11) **1 636 171 B1**
C07F 9/09 **A61K 31/137**
A61K 31/661 **A61P 31/00**
A61P 37/02
- (25) En (26) En
- (21) 04739810.2 (22) 11.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (86) EP 2004/006318 11.06.2004
- (87) WO 2004/110979 2004/52 23.12.2004
- (30) 12.06.2003 GB 0313612
- (54) • **AMINO-PROPANOLDERIVATIVE ALS MODULATOREN DES SPHINGOSIN-1-PHOSPHAT-REZEPTORS**
• **AMINO-PROPANOL DERIVATIVES AS SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE RECEPTOR MODULATORS**
• **DERIVES D'AMINOPROPANOL COMME MODULATEURS DU RECEPTEUR DE SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE**
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) EHRHARDT, Claus, 79541 Lörrach, DE
- HINTERDING, Klaus, 79599 Wittlingen, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

- (51) **C07C 227/18** (11) **2 017 258 B1**
C07C 227/20 **C07C 229/48**
C07B 59/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 07742894.4 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (86) JP 2007/059459 07.05.2007

- (87) WO 2007/132689 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 JP 2006132089
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RADIOAKTIVEN, MIT FLUOR MARKIERTEN ORGANISCHEN VERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF RADIO-ACTIVE FLUORINE-LABELED ORGANIC COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ ORGANIQUE MARQUÉ PAR DU FLUOR RADIOACTIF*
(73) NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD., 3-4-10, Shinsuna Koto-ku, Tokyo 136-0075, JP
(72) HAYASHI, Akio, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
KUROSAKI, Fumie, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
TOYAMA, Masahito, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
SHINMURA, Toshiyuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
KANEKO, Emi, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

C07C 227/20 → (51) **C07C 227/18****C07C 229/48** → (51) **C07C 227/18**

- (51) **C07C 233/51** (11) **2 231 590 B1**
C07C 235/34 **A61K 31/165**
(25) En (26) En
(21) 08865009.8 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 29.09.2010
(86) EP 2008/068065 19.12.2008
(87) WO 2009/080769 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 EP 07123882
(54) • *VERBINDUNGEN MIT ANTITUMORWIRKUNG*
• *ANTITUMORAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS ANTITUMORAUX*
(73) Pharma Mar S.A., Avda. de los Reyes, 1 Polígono Industrial La Mina-Norte, 28770 Colmenar Viejo Madrid, ES
(72) RODRÍGUEZ VICENTE, Alberto, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
GARRANZO GARCÍA-IBARROLA, María, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
MURCIA PÉREZ, Carmen, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
SÁNCHEZ SANCHO, Francisco, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
CUEVAS MARCHANTE, María, del, Carmen, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
MATEO URBANO, Cristina, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
DIGÓN JUÁREZ, Isabel, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
(74) Andrews, Timothy Stephen, Marks & Clerk LLP 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

C07C 233/51 → (51) **C07D 239/96****C07C 235/34** → (51) **C07C 233/51****C07C 237/40** → (51) **C07D 239/96****C07C 249/02** → (51) **C07C 211/29**

- (51) **C07C 251/24** (11) **1 683 782 B1**
C07C 67/347 **C07C 69/743**
C07C 69/747
(25) En (26) En

- (21) 06113677.6 (22) 23.01.2001
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 26.07.2006
(30) 25.01.2000 JP 2000016279
25.01.2000 JP 2000016280
27.01.2000 JP 2000018595
(54) • *Chiraler Kupfercomplex, Produktionsverfahren dafür und Anwendung davon*
• *Chiral copper complex and production processes thereof and using the same*
• *Complexe chirale de cuivre, procédé pour son préparation et son utilisation*
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) Kamitamari, Masashi, Aomori, JP
Suzukamo, Gohfu, Osaka, JP
Yamamoto, Michio, Shiga, JP
Hagiya, Koji, Osaka, JP
Itagaki, Makoto, Osaka, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(62) 01101451.1 / 1 120 402

(51) **C07C 251/24** (11) **1 683 783 B1**
C07C 67/347 **C07C 69/743**
C07C 69/747

- (25) En (26) En
(21) 06113678.4 (22) 23.01.2001
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 26.07.2006
(30) 25.01.2000 JP 2000016279
25.01.2000 JP 2000016280
27.01.2000 JP 2000018595
(54) • *Chiraler Kupferkomplex, Produktionsverfahren dafür und Anwendung davon*
• *Chiral copper complex and production processes thereof and using the same*
• *Complexe chirale de cuivre, procédé pour sa préparation et son utilisation*
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) Kamitamari, Masashi, Osaka, JP
Suzukamo, Gohfu, Osaka, JP
Yamamoto, Michio, Shiga, JP
Hagiya, Koji, Osaka, JP
Itagaki, Makoto, Osaka, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(62) 01101451.1 / 1 120 402

C07C 251/30 → (51) **C07C 211/29****C07C 265/12** → (51) **C07D 239/96****C07C 271/22** → (51) **C07D 239/96****C07C 271/28** → (51) **C07D 239/96**

(51) **C07C 271/58** (11) **1 828 150 B1**
C07D 239/91 **C07D 239/94**
C07D 265/24

- (25) En (26) En
(21) 05854269.7 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) US 2005/045506 15.12.2005
(87) WO 2006/066044 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 637278 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-AMINOCHINAZOLINEN*
• *PROCESSES FOR PRODUCING 4-AMINOQUINAZOLINES*
• *PROCEDES DE PRODUCTION DE 4-AMINOQUINAZOLINES*

- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) SILVA, Richard, A., Needham, MA 02492, US
JONES, Andrew, Needham, MA 02492, US
BLYTHE, Todd, A., Georgetown, MA 01833, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(60) 10181554.6 / 2 366 696

C07C 275/42 → (51) **C07D 239/96****C07D 205/08** → (51) **C12P 17/10****C07D 207/46** → (51) **C07D 417/14**

- (51) **C07D 209/42** (11) **1 910 287 B1**
C07K 1/00 **A61K 31/404**
A61P 9/00
(25) En (26) En
(21) 06776370.6 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/007258 24.07.2006
(87) WO 2007/017087 2007/07 15.02.2007
(30) 25.07.2005 SI 200500214
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KRISTALLINEM PERINDOPRIL*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF CRYSTALLINE PERINDOPRIL*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PÉRI-NOPRIL CRISTALLIN*
(73) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
(72) JENKO, Branko, 1292 Ig, SI
COPAR, Anton, 1275 Smartno pri Litiji, SI

C07D 209/86 → (51) **C07C 13/24**

- (51) **C07D 209/88** (11) **1 928 828 B1**
C09K 11/06 **H01L 51/50**
(25) En (26) En
(21) 06796853.7 (22) 22.08.2006
(84) DE FI FR GB NL
(43) 11.06.2008
(86) JP 2006/316819 22.08.2006
(87) WO 2007/029530 2007/11 15.03.2007
(30) 02.09.2005 JP 2005254363
(54) • *ANTHRACENDERIVAT*
• *ANTHRACENE DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ D'ANTHRACÈNE*
(73) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(72) KAWAKAMI, Sachiko, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
NAKASHIMA, Harue, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
KOJIMA, Kumi, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
OHSAWA, Nobuharu, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
NOMURA, Ryoji, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 209/94 → (51) **C07C 13/24**

- (51) **C07D 211/58** (11) **2 200 982 B1**
C07D 401/04 **A61K 31/4468**
A61P 25/18
(25) En (26) En

- (21) 08803620.7 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(86) EP 2008/061649 04.09.2008
(87) WO 2009/033995 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 EP 07116441
(54) • *PIPERIDINDERIVATE ALS NK3-REZEP-TORANTAGONISTEN*
• *PIPERIDINE DERIVATIVES AS NK3 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *DÉRIVÉS DE PIPÉRIDINE EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR NK3*
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
RATNI, Hasane, F-68440 Habsheim, FR
VIFIAN, Walter, CH-4600 Olten, CH
WU, Xihan, Shanghai 201204, CN
(74) Poppe, Regina, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (51) **C07D 213/75** (11) **1 948 608 B1**
(25) En (26) En
(21) 06837238.2 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) US 2006/043635 07.11.2006
(87) WO 2007/056517 2007/20 18.05.2007
(30) 08.11.2005 US 735224 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE SALZE UND POLY-MORPHE AUS N-(5-CHLORO-2-PYRIDINYL)-2-[[4-[(DIMETHYLAMINO)IMINO-METHYL]BENZOYL]AMINO]-5-METHOXY-BENZAMID, EINEM FAKTOR-XA-HEMMER*
• *PHARMACEUTICAL SALTS AND POLY-MORPHS OF N-(5-CHLORO-2-PYRIDINYL)-2-[[4-[(DIMETHYLAMINO)IMINOMETHYL]BENZOYL]AMINO]-5-METHOXY-BENZAMIDE, A FACTOR XA INHIBITOR*
• *SELS PHARMACEUTIQUES ET POLY-MORPHES DU N-(5-CHLORO-2-PYRIDINYL)-2-[[4-[(DIMETHYLAMINO)IMINO-METHYL]BENZOYL]AMINO]-5-METHOXY-BENZAMIDE, UN INHIBITEUR DU FACTEUR X*
(73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) GRANT, Craig, Burwell CB5 0LW, GB
KANTER, James P., San Ramon, CA 94583, US
LANGLANDS, Graeme, Soham, Cambs CB7 5UZ, GB
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 11187927.6

C07D 215/22 → (51) **C07F 9/09**

- (51) **C07D 215/227** (11) **2 253 619 B1**
(25) En (26) En
(21) 10174397.9 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(30) 21.01.2004 JP 2004013402
(54) • *Aminsatz eines Carbostyrylderivates*
• *Amine salt of carbostyryl derivative*
• *Sel amine d'un dérivé de carbostyryle*

- (73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
(72) Nishioka, Yoshihiro, Itano-gun Tokushima 771-0219, JP
Aki, Shinji, Itano-gun Tokushima 779-0118, JP
Fujita, Shigekazu, Tokushima, 779-0315, JP
Onishi, Yoshinao, Tokushima-shi Tokushima 7700803, JP
Sumida, Shun-ichiro, Itano-gun Tokushima 771-0219, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, et al, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 05704144.4 / 1 706 383

C07D 215/30 → (51) **C09K 11/06****C07D 221/14** → (51) **C09B 5/62****C07D 231/40** → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 233/91** (11) **2 128 140 B1**
A61K 51/00
(25) Ja (26) En
(21) 08702779.3 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) JP 2008/000038 17.01.2008
(87) WO 2008/090731 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 JP 2007012147
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 2-NITROIMIDAZOL-DERIVATS*
• *METHOD FOR PRODUCING 2-NITROIMIDAZOLE DERIVATIVE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DÉRIVÉ DE 2-NITRO-IMIDAZOLE*
(73) Pola Pharma Inc., 8-9-5, Nishigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-0031, JP
(72) NISHIO, Azuma, Yokohama-shi Kanagawa 244-0812, JP
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 239/72 → (51) **A61K 31/517**

- (51) **C07D 239/84** (11) **2 202 229 B1**
A61K 9/06 **A61K 31/517**
A61K 47/12 **A61K 47/14**
A61K 47/34 **A61K 47/44**
A61P 17/00 **A61P 17/04**
A61P 37/08 **A61P 43/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08827867.6 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 30.06.2010
(86) JP 2008/064621 15.08.2008
(87) WO 2009/025239 2009/09 26.02.2009
(30) 17.08.2007 JP 2007212926
(54) • *NEUE ZUBEREITUNG FÜR DIE ÄUSSERLICHE ANWENDUNG*
• *NOVEL PREPARATION FOR EXTERNAL USE*
• *NOUVELLE PRÉPARATION POUR UNE UTILISATION EXTERNE*
(73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) KIMURA, Chiharu, Kakamigahara-shi Gifu 501-6195, JP
SAKURAI, Maho, Kakamigahara-shi Gifu 501-6195, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07D 239/91 → (51) **C07C 271/58****C07D 239/94** → (51) **C07C 271/58**

- (51) **C07D 239/96** (11) **2 103 601 B1**
C07C 233/51 **C07C 237/40**
C07C 265/12 **C07C 271/22**
C07C 271/28 **C07C 275/42**
(25) Ja (26) En
(21) 07832344.1 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 23.09.2009
(86) JP 2007/072615 22.11.2007
(87) WO 2008/062859 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 JP 2006315837
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENYLALANINDERIVATEN MIT CHINAZOLINDIONGERÜSTEN, UND ZWISCHENPRODUKTE FÜR DIE HERSTELLUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF PHENYLALANINE DERIVATIVES HAVING QUINAZOLINEDIONE SKELETONS AND INTERMEDIATES FOR THE PRODUCTION*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DÉRIVÉS DE PHÉNYLALANINE AYANT DES SQUELLETES DE QUINAZOLINEDIONE ET INTERMÉDIAIRES POUR LA FABRICATION*
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) KATAOKA, Noriyasu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
OKADO, Kotaro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
YAMADA, Tatsuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
FUJITA, Koichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
SUZUKI, Tamotsu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
OKUZUMI, Tatsuya, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
SUGIKI, Masayuki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
TATARA, Akinori, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C07D 241/06** (11) **2 036 896 B1**
A61K 31/495 **A61K 31/496**
A61P 9/04 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 13/12**
C07D 241/08 **C07D 401/04**
C07D 403/04 **C07D 409/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 07790408.4 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) JP 2007/062562 22.06.2007
(87) WO 2007/148774 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 JP 2006173633
(54) • *CYCLISCHE AMINVERBINDUNG*
• *CYCLIC AMINE COMPOUND*
• *COMPOSÉ AMINÉ CYCLIQUE*
(73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi-Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP

- (72) MIYAZAKI, Shojiro, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
NAKAMURA, Yuji, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
NAGAYAMA, Takahiro, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
TOKUI, Taro, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
OGAWA, Yasuyuki, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
(74) Wallace, Sheila Jane, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07D 241/08 → (51) **C07D 241/06**

- (51) **C07D 263/58** (11) **2 141 155 B1**
A61K 31/423 **A61K 31/47**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08720655.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) JP 2008/000788 28.03.2008
(87) WO 2008/120472 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087081
(54) • *PROPHYLAKTISCHES UND/ODER THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN HYPERLIPIDEMIE*
• *PROPHYLACTIC AND/OR THERAPEUTIC AGENT FOR HYPERLIPIDEMIA*
• *AGENT PROPHYLACTIQUE ET/OU THÉRAPEUTIQUE CONTRE L'HYPERLIPIDÉMIE*
(73) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 460-8625, JP
(72) TAKIZAWA, Toshiaki, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
INOUE, Noriyuki, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
MIYOSAWA, Katsutoshi, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(60) 11195053.1

- (51) **C07D 265/16** (11) **2 239 258 B1**
C07D 498/04 **C10L 1/22**
C09K 15/20 **C10M 133/48**
- (25) De (26) De
(21) 10167054.5 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(30) 26.07.2005 DE 102005035527
(54) • *Tetrahydrobenzoxazine*
• *Tetrahydrobenzoxazines*
• *Tetrahydrobenzoxazines*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Lange, Arno, 67098, Bad Dürkheim, DE
Mach, Helmut, 69115, Heidelberg, DE
Rath, Hans Peter, 67269, Grünstadt, DE
Posselt, Dietmar, 69120, Heidelberg, DE
(62) 06777819.1 / 1 910 319

C07D 265/24 → (51) **C07C 271/58****C07D 275/04** → (51) **C07D 275/06**

- (51) **C07D 275/06** (11) **2 064 196 B1**
C07D 275/04 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **A01N 43/80**
- (25) En (26) En
(21) 08707884.6 (22) 14.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL MK
- (43) 03.06.2009
(86) EP 2008/050337 14.01.2008
(87) WO 2008/090048 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 US 886761 P
(54) • *3-AMINO-1,2-BENZISOTHIAZOL-VERBINDUNGEN ZUR BEKÄMPFUNG VON TIERPEST II*
• *3-AMINO-1,2-BENZISOTHIAZOLE COMPOUNDS FOR COMBATING ANIMAL PEST II*
• *COMPOSÉS DE 3-AMINO-1,2-BENZISOTHIAZOLE UTILISÉS CONTRE LES ANIMAUX NUISIBLES II*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) VON DEYN, Wolfgang, 67435 Neustadt, DE
POHLMAN, Matthias, 67251 Freinsheim, DE
KAISER, Florian, 68167 Mannheim, DE
DICKHAUT, Joachim, 69121 Heidelberg, DE
ANSPAUGH, Douglas D., Apex, NC 27502, US
CULBERTSON, Deborah L., Fuquay Varina, NC 27526, US
OLOUMI-SADEGHI, Hassan, Raleigh, NC 27614, US

- (51) **C07D 277/06** (11) **1 948 627 B1**
C07D 295/18 **C07D 417/12**
A61K 31/427 **A61P 25/00**
- (25) De (26) De
(21) 06829004.8 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) EP 2006/010818 10.11.2006
(87) WO 2007/057128 2007/21 24.05.2007
(30) 16.11.2005 DE 102005054700
(54) • *NEUE DUALE PEPTIDASE-INHIBITOREN ALS PRODRUGS ZUR THERAPIE VON ENTZÜNDLICHEN UND ANDEREN ERKRANKUNGEN*
• *NOVEL DUAL PEPTIDASE INHIBITORS AS PRODRUGS FOR THE THERAPY OF INFLAMMATORY AND OTHER DISORDERS*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS MIXTES DE PEPTIDASE EN TANT QUE PROMEDICAMENTS POUR LA THERAPIE DE MALADIES INFLAMMATOIRES ET AUTRES*
(73) IMTM GmbH, Leipziger Strasse 44, 39120 Magdeburg, DE
(72) ANSORGE, Siegfried, 39291 Hohenwarthe, DE
NEUBERT, Klaus, 06128 Halle, DE
BANK, Ute, 39418 Stassfurt, DE
REICHSTEIN, Irene, 06122 Halle, DE
FAUST, Jürgen, 06114 Halle, DE
TÄGER, Michael, 39326 Heinrichsberg, DE
FUCHS, Petra, 06128 Halle, DE
SENN, Bianca, 06132 Halle, DE
(74) Bauch-Koepe, Katharina Anna, et al, Koepe & Partner Patentanwälte Postfach 22 12 64, 80502 München, DE

C07D 295/18 → (51) **C07D 277/06****C07D 307/42** → (51) **C07C 13/24****C07D 307/77** → (51) **C07C 13/24****C07D 307/93** → (51) **C07C 13/24**

- (51) **C07D 311/92** (11) **1 753 838 B1**
C09K 9/02 **G02B 5/23**
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 05773208.3 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) FR 2005/001266 20.05.2005
(87) WO 2005/123872 2005/52 29.12.2005
(30) 21.05.2004 FR 0405515
(54) • *POLYMERISIERBARE NAPHTHOPYRAN-DERIVATE UND AUS DERARTIGEN DERIVATEN GEWONNENE POLYMERMATERIALIEN*
• *POLYMERISABLE NAPHTHOPYRAN DERIVATIVES AND POLYMER MATERIALS OBTAINED FROM SAID DERIVATIVES*
• *DERIVES DE NAPHTHOPYRANES POLYMERISABLES ET MATERIAUX POLYMERES OBTENUS A PARTIR DE CES DERIVES*
(73) Polymerexpert S.A., 1, allée du Doyen Georges Brus, 33600 Pessac, FR
(72) GIBANEL, Sébastien, Pittsburgh, PA 15222, US
POZZO, Jean-Luc, F-33470 GUJAN-MESTRAS, FR
PAGNOUX, Anne, F-33114 LE BARP, FR
DOLATKHANI, Marc, F-33610 CESTAS, FR
(74) Ulmann, Catherine Claire, et al, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

C07D 333/54 → (51) **C07D 409/12****C07D 333/78** → (51) **C07C 13/24****C07D 401/00** → (51) **A61K 31/517****C07D 401/04** → (51) **C07D 211/58****C07D 401/04** → (51) **C07D 241/06****C07D 401/04** → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 147 104 B1**
C07D 405/12 **C07D 231/40**
C07D 401/04 **C07D 401/14**
C07D 403/12 **C07D 417/12**
A61K 31/415 **A61K 31/435**
A61K 31/5377 **A61P 37/00**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 99960668.4 (22) 09.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT LV RO SI
- (43) 24.10.2001
(86) US 1999/029165 09.12.1999
(87) WO 2000/043384 2000/30 27.07.2000
(30) 19.01.1999 US 116400 P
(54) • *AROMATISCH-HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS ENTZÜNDUNGSHEMMENDE MITTEL*
• *AROMATIC HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS ANTIINFLAMMATORY AGENTS*
• *COMPOSES HETEROCYCLIQUES AROMATIQUES UTILISES COMME AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES*
(73) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
(72) CIRILLO, Pier, F., Woodbury, CT 06798, US
GILMORE, Thomas, A., Middlebury, CT 06762, US
HICKEY, Eugene, R., Danbury, CT 06811, US
REGAN, John, R., Larchmont, NY 10538, US
ZHANG, Lin-Hua, New Fairfield, CT 06812, US

- (74) Kläs, Heinz-Gerd, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim/Rhein, DE

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 401/14 → (51) **C07D 403/12**

C07D 403/00 → (51) **A61K 31/517**

C07D 403/04 → (51) **C07D 241/06**

- (51) **C07D 403/12** (11) **1 474 420 B1**
C07D 471/04 **C07D 401/14**
C07D 491/04 **A61K 31/517**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 03700951.1 (22) 28.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (43) 10.11.2004
(86) GB 2003/000343 28.01.2003
(87) WO 2003/064413 2003/32 07.08.2003
(30) 01.02.2002 EP 02290242
- (54) • *CHINAZOLINE VERBINDUNGEN*
• *QUINAZOLINE COMPOUNDS*
• *COMPOSES DE QUINAZOLINE*
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) HENNEQUIN, Laurent Francois Andre, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
(74) Burns, Tracy Anne, et al, AstraZeneca AB Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
(60) 10185282.0 / 2 292 615

C07D 403/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/12 → (51) **C07D 417/14**

C07D 405/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 407/12 → (51) **C07D 409/12**

C07D 409/04 → (51) **C07D 241/06**

- (51) **C07D 409/12** (11) **2 284 169 B1**
C07D 333/54 **C07D 407/12**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
A61K 31/559 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 10188688.5 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2011
(30) 31.08.2005 JP 2005251055
- (54) • *Zur Behandlung von Erkrankungen des ZNS geeignete Derivate des 4-Piperazin-1-yl-4-benzo[b]thiophens*
• *Derivatives of 4-piperazin-1-yl-4-benzo[b]thiophene suitable for the treatment of CNS disorders*
• *Dérivés de 4-pipérazin-1-yl-4-benzo[b]thiophène utiles dans le traitement d'affections du système nerveux central*
- (73) Otsuka Pharmaceutical Co., Limited, 2-9, Kanda-Tsukasamachi, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
(72) Yamashita, Hiroshi, Tokushima 771-0192, JP
Kuroda, Hideaki, Tokushima 771-0192, JP
Ito, Nobuaki, Tokushima 771-0192, JP
Matsubara, Jun, Tokushima 771-0192, JP
Oshima, Kunio, Tokushima 771-0192, JP
Kondo, Kazumi, Tokushima 771-0192, JP
Shimizu, Satoshi, Tokushima 771-0192, JP
Itotani, Motohiro, Tokushima 771-0192, JP
Fukushima, Tae, Tokushima 771-0192, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 06797580.5 / 1 919 907

C07D 413/00 → (51) **A61K 31/517**

C07D 413/12 → (51) **C07D 409/12**

C07D 417/00 → (51) **A61K 31/517**

- (51) **C07D 417/04** (11) **1 971 603 B1**
A61K 31/427 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 06849043.2 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 24.09.2008
(86) IN 2006/000490 11.12.2006
(87) WO 2007/077574 2007/28 12.07.2007
(30) 13.12.2005 IN MU15512005
- (54) • *SULFOXIMINDERIVATE ASP38-MAP-KINASE-INHIBITOREN*
• *SULFOXIMINE DERIVATIVES AS p38 MAP KINASE INHIBITORS*
• *DERIVES DE LA SULFOXIMINE UTILISES COMME INHIBITEURS DE LA P38 MAP KINASE*
- (73) CADILA HEALTHCARE LIMITED, Zydus Tower, Satellite Cross Roads, Amedadabad 380 015 Gujarat, IN
(72) SHETTY, Shankar, Jayram, Gujarat, IN
PATEL, Gautam, D., Gujarat, IN
LOHRAJ, Braj, Bhushan, Gujarat, IN
LOHRAJ, Vidya, Bhushan, Gujarat, IN
CHAKRABARTI, Ganes, Gujarat, IN
CHATTERJEE, Abhijit, Gujarat, IN
JAIN, Mukul, R., Gujarat, IN
PATEL, Pankaj, Ramanbhai, Gujarat, IN
- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C07D 417/12** (11) **2 240 474 B1**
A61K 31/4439 **A61P 3/10**
A61P 5/50 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 08864630.2 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
(86) EP 2008/010559 12.12.2008
(87) WO 2009/080223 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 EP 07291626
- (54) • *Zyklische Pyridyl-n-(1,3,4)-Thiadiazol-2-yl-Benzol-Sulfonamide, Verfahren für ihre Herstellung und Anwendung als Pharmaka*
• *CYCLIC PYRIDYL-N-(1,3,4)-THIADIAZOL-2-YL-BENZENE SULFONAMIDES, PROCESSES FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS PHARMACEUTICALS*
• *PYRIDYL-N-(1,3,4)-THIADIAZOL-2-YL-BENZÈNESULFONAMIDES CYCLIQUES, LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION COMME PRODUITS PHARMACEUTIQUES*
- (73) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) SCHOENAFINGER, Karl, 63755 Alzenau, DE
KEIL, Stefanie, 65926 Frankfurt am Main, DE
URMANN, Matthias, 65926 Frankfurt am Main, DE
MATTER, Hans, 65926 Frankfurt am Main, DE
GLIEN, Maike, 65926 Frankfurt am Main, DE

- WENDLER, Wolfgang, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (74) Wingefeld, Renate, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 417/12 → (51) **C07D 275/06**

C07D 417/12 → (51) **C07D 277/06**

C07D 417/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/12 → (51) **C07D 409/12**

- (51) **C07D 417/14** (11) **1 928 872 B1**
C07D 403/12 **C07D 207/46**
A61K 31/506 **A61K 31/4015**
A61K 31/404 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 06793379.6 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 11.06.2008
(86) EP 2006/066197 08.09.2006
(87) WO 2007/039404 2007/15 12.04.2007
(30) 21.09.2005 EP 05108728
- (54) • *NEUE SULFONYLPYRROLE ALS HDAC-INHIBITOREN*
• *NOVEL SULPHONYLPYRROLES AS INHIBITORS OF HDAC*
• *UTILISATION DE NOUVEAUX SULFONYLPYRROLES COMME INHIBITEURS DES HDAC*
- (73) 4SC AG, Am Klopferspitz 19 a, 82152 Planegg - Martinsried, DE
(72) MAIER, Thomas, 78333 Stockach, DE
BECKERS, Thomas, 78464 Konstanz, DE
HUMMEL, Rolf-Peter, 78315 Radolfzell, DE
FETH, Martin, 65779 Kelkheim-Hornau, DE
MÜLLER, Matthias, 78467 Konstanz, DE
BÄR, Thomas, 78479 Reichenau, DE
VOLZ, Jürgen, 78315 Radolfzell, DE
- (74) Kilger, Ute, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07D 417/14 → (51) **C07D 275/06**

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 086 975 B1**
A61K 31/4375 **A61P 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 07864519.9 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 12.08.2009
(86) US 2007/084927 16.11.2007
(87) WO 2008/064107 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 US 860202 P
- (54) • *7,8-DIHYDRO-1,6-NAPHTHYRIDIN-5(6H)-ONE UND VERWANDTE BICYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS HEMMER DER DIPEPTIDYL-PEPTIDASE IV SOWIE VERFAHREN*
• *7,8-DIHYDRO-1,6-NAPHTHYRIDIN-5(6H)-ONES AND RELATED BICYCLIC COMPOUNDS AS INHIBITORS OF DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV AND METHODS*
• *7,8-DIHYDRO-1,6-NAPHTHYRIDIN-5(6H)-ONES ET COMPOSÉS BICYCLIQUES APPARENTÉS COMME INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV ET PROCÉDÉS*

- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) FEVIG, John M., Pennington, NJ 08534, US
FENG, Jianxin, Hopewell, NJ 08534, US
(74) Nevant, Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C07D 471/04 → (51) **C07D 403/12**

- (51) **C07D 471/16** (11) **2 321 319 B1**
C07D 498/16 **A61K 31/5383**
A61K 31/553 **A61K 31/551**
A61K 31/4375 **A61P 31/18**
- (25) En (26) En
(21) 09790816.4 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2011
(86) US 2009/051741 24.07.2009
(87) WO 2010/011959 2010/04 28.01.2010
(30) 24.06.2009 US 220110 P
27.01.2009 US 147681 P
25.07.2008 US 83855 P
- (54) • *ANTIVIRALE VERBINDUNGEN*
• *ANTIVIRAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS ANTIVIRAUX*
- (73) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) AKTOUDIANAKIS, Evangelos, San Mateo, CA 94403, US
CELEBI, Azim, Alan, Burlingame, CA 94010, US
DU, Zhimin, Foster City, CA 94404, US
JABRI, Salman, Y., Irvine, CA 92617, US
JIN, Haolun, Foster City, CA 94404, US
KIM, Choung, U., San Carlos, CA 94070, US
LI, Jiayao, Foster City, CA 94404, US
METOBO, Samuel, E., Newark, CA 94560, US
MISH, Michael, R., Foster City, CA 94404, US
PHILLIPS, Barton, W., Foster City, CA 94404, US
SAUGIER, Joseph, H., Livermore, CA 94551, US
YANG, Zheng-Yu, Palo Alto, CA 94306, US
ZONTE, Catalin, Sebastian, Los Angeles, CA 0025, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 471/20 → (51) **C07D 493/20**

- (51) **C07D 473/00** (11) **2 078 018 B1**
C07D 475/00 **A61K 31/519**
A61K 31/522 **A61P 29/00**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 07861468.2 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 15.07.2009
(86) US 2007/022375 18.10.2007
(87) WO 2008/051494 2008/18 02.05.2008
(30) 19.10.2006 US 853135 P
- (54) • *HETEROARYLVERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS UND IHRE VERWENDUNG ALS PROTEINKINASE-HEMMER*
• *HETEROARYL COMPOUNDS, COMPOSITIONS THEREOF, AND USE THEREOF AS PROTEIN KINASE INHIBITORS*
• *COMPOSÉS HÉTÉROARYLE, COMPOSITIONS DE CEUX-CI ET UTILISATION DE*

CEUX-CI COMME INHIBITEURS DE PROTÉINES KINASES

- (73) Signal Pharmaceuticals LLC, 4550 Towne Centre Court, San Diego, CA 92121, US
(72) MORTENSEN, Deborah Sue, San Diego, CA 92117, US
MEDEROS, Maria Mercedes Delgado, San Diego, CA 92126, US
SAPIENZA, John Joseph, Chula Vista, CA 91913, US
ALBERS, Ronald J., San Diego, CA 92111, US
LEE, Branden G., Vista, CA 92081, US
HUANG, Dehua, San Diego, CA 92130, US
SCHWARZ, Kimberly Lyn, San Diego, CA 92117, US
PARNES, Jason Simon, San Diego, CA 92130, US
RIGGS, Jennifer R., Cardiff, CA 92007, US
PAPA, Patrick William, Carlsbad, CA 92008, US
- (74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 473/16** (11) **2 013 211 B1**
C07D 473/18 **C07D 473/34**
C07H 19/167 **A61P 29/00**
A61K 31/52 **A61K 31/7076**

- (25) En (26) En
(21) 07724372.3 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR
- (43) 14.01.2009
(86) EP 2007/003435 19.04.2007
(87) WO 2007/121920 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 GB 0607947
31.01.2007 EP 07101483
- (54) • *PURINDERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS ADENOSIN-A2A-REZEPTORAGONISTEN*
• *PURINE DERIVATIVES FOR USE AS ADENOSIN A2A RECEPTOR AGONISTS*
• *DÉRIVES DE PURINE UTILISÉS EN TANT QU'AGONISTES D'ADÉNYLATE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) FAIRHURST, Robin, Alec, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
TAYLOR, Roger, John, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
COX, Brian, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
- (74) Vögel-Lange, Regina, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- (60) 10192555.0 / 2 322 525

C07D 473/18 → (51) **C07D 473/16****C07D 473/34** → (51) **C07D 473/16****C07D 475/00** → (51) **C07D 473/00**

- (51) **C07D 475/08** (11) **2 029 600 B1**
A61K 31/495 **A61P 11/00**
A61P 17/00 **A61P 25/00**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
- (25) De (26) De
(21) 07729158.1 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
(86) EP 2007/054709 15.05.2007
(87) WO 2007/135027 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 EP 06114539

- (54) • *SUBSTITUIERTE PTERIDINE, DIE MIT EINEM VIERGLIEDRIGEN HETEROCYCLUS SUBSTITUIERT SIND*
• *SUBSTITUTED PTERIDINES SUBSTITUTED WITH A FOUR-MEMBERED HETEROCYCLE*
• *PTÉRIDINES SUBSTITUÉES PAR UN HÉTÉROCYCLE À QUATRE CHAÎNONS*
- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
(72) DOLLINGER, Horst, 88433 Schemmerhofen, DE
MARTYRES, Domnic, 88400 Biberach, DE
GOEGGEL, Rolf, 89073 Ulm, DE
JUNG, Birgit, 88471 Laupheim, DE
NICKOLAUS, Peter, 88447 Warthausen, DE
Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 487/00 → (51) **A61K 31/517**

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 106 401 B1**
A61K 31/4188 **A61P 29/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761773.4 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
(86) FR 2008/000054 17.01.2008
(87) WO 2008/107543 2008/37 12.09.2008
(30) 19.01.2007 FR 0700356
- (54) • *DÉRIVÉS DE PYRROLOPYRIDINE-2-CARBOXYAMIDES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE*
• *DERIVATES OF PYRROLOPYRIDINE-2-CARBOXYAMIDES, PREPARATION THEREOF AND THERAPEUTIC APPLICATION THEREOF*
• *DÉRIVES DE PYRROLOPYRIDINE-2-CARBOXYAMIDES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE*
- (73) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) DUBOIS, Laurent, F-75013 Paris, FR
EVANNO, Yannick, F-75013 Paris, FR
MALANDA, André, F-75013 Paris, FR
- (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., et al, Cabinet Nony 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **C07D 487/20** (11) **2 152 714 B1**
A61K 31/53 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 08759539.3 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
(86) EP 2008/055831 13.05.2008
(87) WO 2008/141975 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 US 931368 P
- (54) • *SPIROINDOLINON-DÉRIVATE ALS MDM2-p53 INHIBITOREN*
• *SPIROINDOLINONE DERIVATIVES AS MDM2-p53 INHIBITORS*
• *DÉRIVES DE SPIROINDOLINONES AUTANT QU'INHIBITEURS DE L'INTERACTION MDM2-p53*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (72) LIU, Jin-Jun, Warren, NJ 07059, US
ZHANG, Zhuming, Hillsborough, NJ 08844, US
- (74) Halbig, Dirk, F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 487/20 → (51) **C07D 493/20****C07D 491/04** → (51) **C07D 403/12****C07D 491/20** → (51) **C07D 493/20**

- (51) **C07D 493/20** (11) **1 971 608 B1**
C07D 497/20 **C07D 487/20**
C07D 471/20 **C07D 491/20**
C07D 498/20 **C07C 13/72**
A61K 31/02 **A61P 31/04**
A61K 31/352 **A61P 33/02**
- (25) En (26) En
(21) 06840408.6 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 24.09.2008
(86) AU 2006/002000 22.12.2006
(87) WO 2007/070984 2007/26 28.06.2007
(30) 23.12.2005 AU 2005907277
- (54) • **SPIROKETALE**
• **SPIROKETALS**
• **SPIROCEALS**
- (73) Ecobiotics Limited, 7 Penda Street,
Yungaburra QLD 4884, AU
- (72) REDDELL, Paul Warren, Yungaburra,
Queensland 4884, AU
GORDON, Victoria Anne, Yungaburra,
Queensland 4884, AU
- (74) McNab, Donald C., et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

C07D 497/20 → (51) **C07D 493/20****C07D 498/04** → (51) **C07D 265/16****C07D 498/16** → (51) **C07D 471/16**

- (51) **C07D 498/18** (11) **1 828 202 B1**
A61K 31/436 **A61P 25/16**
A61K 35/00 **A61P 29/00**
C07D 498/22
- (25) En (26) En
(21) 05849447.7 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
(86) US 2005/045551 15.12.2005
(87) WO 2006/068932 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 US 637666 P
- (54) • **RAPAMYCINANALOGUE UND DEREN VERWENDUNGEN BEI DER BEHANDLUNG PROLIFERATIVER, ENTZÜNDLICHER UND NEUROLOGISCHER STÖRUNGEN**
• **RAPAMYCIN ANALOGUES AND THE USES THEREOF IN THE TREATMENT OF NEUROLOGICAL, PROLIFERATIVE AND INFLAMMATORY DISORDERS**
• **ANALOGUES DE RAPAMYCINE ET LEURS UTILISATIONS DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES, PROLIFÉRATIFS, ET INFLAMMATOIRES**
- (73) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) GRAZIANI, Edmund, Idris, Chestnut Ridge, NY 10977, US
PONG, Kevin, Robbinsville, NJ 08691, US
SKOTNICKI, Jerauld, Westfield, NJ 07090, US

- (74) Ruddock, Keith Stephen, et al, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 498/20 → (51) **C07D 493/20****C07D 498/22** → (51) **C07D 498/18****C07F 5/02** → (51) **C07C 13/24****C07F 5/06** → (51) **C09K 11/06**

- (51) **C07F 9/09** (11) **1 888 604 B1**
C07D 215/22
- (25) En (26) En
(21) 06755275.2 (22) 22.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 20.02.2008
(86) EP 2006/062502 22.05.2006
(87) WO 2006/125769 2006/48 30.11.2006
(30) 25.05.2005 EP 05104482
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (ALPHA S, BETA R)-6-BROM-ALPHA-[2-(DIMETHYLAMINO)ETHYL]-2-METHOXY-ALPHA-1-NAPHTHALINYL-BETA-PHENYL-3-CHINOLINETHANOL**
• **PROCESS FOR PREPARING (ALPHA S, BETA R)-6-BROMO-ALPHA-[2-(DIMETHYLAMINO)ETHYL]-2-METHOXY-ALPHA-1-NAPHTHALINYL-BETA-PHENYL-3-QUINOLINEETHANOL**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE (ALPHA S, BETA R)-6-BROMO-ALPHA-[2-(DIMETHYLAMINO)ETHYL]-2-METHOXY-ALPHA-1-NAPHTALENYL-BETA-PHENYL-3-QUINOLINE-ETHANOL**
- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) PORSTMANN, Frank, Ralf Cilag AG, CH-8205 Schaffhausen, CH
HORNS, Stefan, Cilag AG, CH-8205 Schaffhausen, CH
BADER, Thomas, CH-8053 Zürich, CH
- (74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (51) **C07F 9/09** → (51) **C07C 217/72**
- (51) **C07F 9/6574** (11) **1 799 697 B1**
B01D 11/00
- (25) De (26) De
(21) 05796041.1 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
(86) EP 2005/010561 30.09.2005
(87) WO 2006/040023 2006/16 20.04.2006
(30) 08.10.2004 DE 102004049339
- (54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON PHOSPHORHALTIGEN CHELAT-LIGANDEN**
• **METHOD FOR PURIFYING CHELATE LIGANDS CONTAINING PHOSPHORUS**
• **PROCEDE POUR PURIFIER DES LIGANDS CHELATES CONTENANT DU PHOSPHORE**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BARTSCH, Michael, 67433 Neustadt, DE
BAUMANN, Robert, 68159 Mannheim, DE
HADERLEIN, Gerd, 67269 Grünstadt, DE
AECHTNER, Tobias, 68163 Mannheim, DE
SCHEIDEL, Jens, 69493 Hirschberg, DE
LUYKEN, Hermann, 67069 Ludwigshafen, DE
PFAB, Peter, 67433 Neustadt, DE
SIEGEL, Wolfgang, 67117 Limburgerhof, DE

WEISKOPF, Verena, 67577 Alsheim, DE

C07H 3/06 → (51) **C12N 9/24****C07H 19/167** → (51) **C07D 473/16**

- (51) **C07J 7/00** (11) **1 841 778 B1**
(25) En (26) En
(21) 06700710.4 (22) 17.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
(86) EP 2006/050242 17.01.2006
(87) WO 2006/077209 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 US 644053 P
18.01.2005 EP 05100267
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEDROGESTON**
• **METHOD FOR PREPARING MEDROGESTONE**
• **PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE MEDROGESTONE**
- (73) Abbott Products GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
- (72) MOUTOU, Jean-luc, F-06800 Cagnes Sur Mer, FR
RONDOT, Benoît, F-06480 La Colle Sur Loup, FR
LAFAY, Jean, F-06100 Nice, FR
MAILLOS, Philippe, 30173 Hannover, DE
- (74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

C07K 1/00 → (51) **C07D 209/42**

- (51) **C07K 1/02** (11) **2 254 900 B1**
C07K 1/113
- (25) En (26) En
(21) 09712051.3 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2010
(86) GB 2009/000194 23.01.2009
(87) WO 2009/103941 2009/35 27.08.2009
(30) 22.02.2008 GB 0803315
- (54) • **CHEMISCHE MODIFIKATION VON PROTEINEN**
• **CHEMICAL MODIFICATION OF PROTEINS**
• **MODIFICATION CHIMIQUE DE PROTÉINES**
- (73) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert House Summertown, Oxford, Oxfordshire OX2 7SG, GB
- (72) BERNARDES, Goncalo, Oxford Oxfordshire OX1 3QH, GB
CHALKER, Justin, Oxford Oxfordshire OX1 3QH, GB
DAVIS, Benjamin, Oxford Oxfordshire OX1 3TA, GB
- (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C07K 1/113 → (51) **C07K 1/02**

- (51) **C07K 4/12** (11) **2 298 789 B1**
C07K 16/00 **C12N 15/63**
A61K 38/02
- (25) En (26) En
(21) 10179792.6 (22) 07.09.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- RO SI
- (43) 23.03.2011
(30) 08.09.2000 US 231267 P

- (54) • *Gene von Säugetiere, und damit verbundene Reagentien, Methoden*
• *Mammalian genes; related reagents and methods*
• *Gènes mammaliens, reactifs et méthodes associés*
- (73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) Gorman, Daniel M., Newark, CA 94560, US
- (74) Jaap, David Robert, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Herts EN11 9BU, GB
- (62) 01975188.2 / 1 315 743

C07K 5/10 → (51) **G01N 33/569**

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/715**

C07K 7/06 → (51) **G01N 33/569**

C07K 7/08 → (51) **C07K 14/715**

C07K 14/085 → (51) **G01N 33/569**

- (51) **C07K 14/195** (11) **1 546 194 B1**
(25) En (26) En
(21) 03756554.6 (22) 01.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
(86) GB 2003/004273 01.10.2003
(87) WO 2004/031236 2004/16 15.04.2004
(30) 02.10.2002 GB 0222764
- (54) • *THERAPEUTISCHE, SICH VON USPA1 ABLEITENDE PEPTIDE*
• *THERAPEUTIC USPA1-DERIVED PEPTIDES*
• *PEPTIDES THERAPEUTIQUES DERIVES D'USPA1*
- (73) UNIVERSITY OF BRISTOL, Senate House Tyndall Avenue, Clifton Bristol BS8 1TH, GB
- (72) VIRJI, M. Department of Pathology and Microbiology, Bristol BS8 1TD, GB
- (74) McQueen, Andrew Peter, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
- (60) 10177682.1 / 2 305 700

- (51) **C07K 14/415** (11) **2 281 836 B1**
C12N 15/62 **A61K 39/36**
(25) En (26) En
(21) 10171705.6 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(43) 09.02.2011
(30) 04.08.2009 IT MI20091411
- (54) • *Hybridproteine von Parietaria major Allergen und deren Verwendungen*
• *Hybrid proteins from Parietaria judaica major allergens and uses thereof*
• *Protéines hybrides d'allergènes de Parietaria major et leurs utilisations*
- (73) LOFARMA S.p.A., Viale Cassala, 40, 20143 Milano, IT
- (72) Mistrello, Giovanni, 20143 Milano, IT
Zanotta, Stefania, 20143 Milano, IT
Roncarolo, Daniela, 20143 Milano, IT
Falagiani, Paolo, 20143 Milano, IT
- (74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07K 14/47 → (51) **C07K 14/715**

C07K 14/47 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 14/54 → (51) **C07K 14/715**

- (51) **C07K 14/575** (11) **1 962 959 B1**
A61K 38/10 **A61K 38/00**
(25) En (26) En
(21) 06830133.2 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/068924 27.11.2006
(87) WO 2007/065808 2007/24 14.06.2007
(30) 07.12.2005 US 748071 P
30.10.2006 US 855249 P
- (54) • *NEUROPEPTID-2-REZEPTOR-AGONISTEN*
• *NEUROPEPTIDE-2 RECEPTOR-AGONISTS*
• *AGONISTES DU RÉCEPTEUR DU NEUROPEPTIDE-2*
- (73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) CONDE-KNAPE, Karin, Englewood, New Jersey 07631, US
DANHO, Waleed, Wayne, New Jersey 07470, US
EHRlich, George, New York, New York 10003, US
FOTOUI, Nader, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
FRY, David C., Langhorne, Pennsylvania 19047, US
KHAN, Wajih, East Hanover, New Jersey 07936, US
KONKAR, Anish, Guttenberg, New Jersey 07093, US
RONDINONE, Cristina Martha, West Milford, New Jersey 07480, US
SWISTOK, Joseph, Nutley, New Jersey 07110, US
TAUB, Rebecca Anne, Villanova, Pennsylvania 19085, US
TILLEY, Jefferson W., North Caldwell, New Jersey 07006, US
- (74) Waschbüsch, Klaus, F. Hoffmann-La Roche AG 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

- (51) **C07K 14/64** (11) **2 129 359 B1**
(25) En (26) En
(21) 08724770.6 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(43) 09.12.2009
(86) US 2008/000917 23.01.2008
(87) WO 2008/094437 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 US 898693 P
- (54) • *CHIMÄRER PEPTIDANTAGONIST FÜR GPCR135 ODER GPCR142*
• *CHIMERIC PEPTIDE ANTAGONIST FOR GPCR135 OR GPCR142*
• *PEPTIDE CHIMÈRE ANTAGONISTE DU GPCR1 35 OU DU GPCR1 42*
- (73) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) KUEI, Chester, San Diego, CA 92127, US
LIU, Changlu, San Diego, CA 92130, US
PUDIAK, Cindy, W., San Diego, CA 92122, US
SHELTON, Jonathan, Edward, San Diego, CA 92122, US
SUTTON, Steven, W., Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C07K 14/705** (11) **2 096 120 B1**
A61K 38/17 **A61K 38/55**
A61K 38/43 **G01N 33/50**

- A01K 67/027** **A61P 1/18**
A61P 3/04 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 09163270.3 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
(30) 20.02.2004 EP 04003914
- (54) • *Verwendung sekretierter Proteinprodukte zur Prävention und Behandlung von Erkrankungen der Bauchspeicheldrüse und/oder Adipositas und/oder des metabolischen Syndroms*
• *Use of secreted protein products for preventing and treating pancreatic diseases and/or obesity and/or metabolic syndrome*
• *Utilisation de produits à protéines sécrétées pour empêcher et traiter les maladies pancréatiques et/ou l'obésité et/ou un syndrome métabolique*
- (73) DeveloGen Aktiengesellschaft, Marie-Curie-Strasse 7, 37079 Göttingen, DE
- (72) Onichtchouk, Daria, 79100, Freiburg, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (62) 05701416.9 / 1 730 189

- (51) **C07K 14/715** (11) **1 622 939 B1**
C07K 14/54 **C07K 14/47**
A61K 38/20
(25) En (26) En
(21) 04739182.6 (22) 11.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
(43) 08.02.2006
(86) EP 2004/005073 11.05.2004
(87) WO 2004/101617 2004/48 25.11.2004
(30) 13.05.2003 EP 03101326
- (54) • *AKTIVE VARIANTEN DES IL-18 BINDENDEN PROTEINS UND DESSEN MEDIZINISCHE VERWENDUNGEN*
• *ACTIVE VARIANTS OF THE IL-18 BINDING PROTEIN AND MEDICAL USES THEREOF*
• *VARIANTS ACTIFS DE LA PROTEINE DE LIAISON IL-18 ET UTILISATIONS MÉDICALES DE CEUX-CI*
- (73) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
- (72) ALTAROCICA, Valter, Marino, 00047 Rome, IT
- PEZZOTTI, Anna, R., I-00181 Rome, IT
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **C07K 14/715** (11) **2 292 655 B1**
C07K 7/06 **C07K 7/08**
C12N 15/62 **C12N 15/63**
C12N 5/10 **A61K 38/08**
A61K 38/10
(25) En (26) En
(21) 10178373.6 (22) 13.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(43) 09.03.2011
(30) 11.05.2001 US 290196 P
- (54) • *Peptide und damit zusammenhängende an Tall-1 bindende Moleküle*
• *Peptides and related molecules that bind to tall-1*
• *Peptides et molécules associées qui sont liées à tall-1*

- (73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive
Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(72) Min, Hosung, Westlake Village, CA 91361,
US
Hsu, Hailing, Moorpark, CA 93021, US
Xiong, Fei, Thousand Oaks, CA 91362, US
(74) Donald, Jenny Susan, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE
(62) 07019762.9 / 1 921 088
02769739.0 / 1 385 882

C07K 16/00 → (51) **C07K 4/12**

- (51) **C07K 16/08** (11) **1 629 009 B1**
C07K 16/12 **C07K 16/14**
C07K 16/16 **C07K 16/18**
A61P 31/00
- (25) En (26) En
(21) 04735923.7 (22) 03.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 01.03.2006
(86) GB 2004/002351 03.06.2004
(87) WO 2004/106376 2004/50 09.12.2004
(30) 03.06.2003 GB 0312642
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN DIE GROSSE
UND KLEINE GEGEN DAS SELBE TOXIN
GERICHTETE ANTIKÖRPERFRAGMENTE
ENTHALTEN**
• **COMPOSITIONS COMPRISING LARGE
AND SMALL BINDING FRAGMENTS OF
ANTIBODIES AGAINST THE SAME TOXIN**
• **COMPOSITIONS COMPRENANT DE
GRANDS ET DE PETITS FRAGMENTS DE
LIAISON D'ANTICORPS DIRIGES CONTRE
LA MEME TOXINE**
- (73) THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE,
DSTL Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4
0JQ, GB
(72) HOLLEY, Jane Louise, Salisbury, Wiltshire
SP4 0JQ, GB
MAYERS, Carl Nicholas, Salisbury, Wiltshire
SP4 0JQ, GB
WHITFIELD, David, Salisbury, Wiltshire SP4
0JQ, GB
BROOKS, Timothy John Gilby, Salisbury,
Wiltshire SP4 0JQ, GB
(74) Harris, Timothy Duncan, et al, Directorate of
Intellectual Property Rights DPA, MOD
Abbey Wood Poplar 2-19 Stoke Gifford,
Bristol BS34 8JH, GB

C07K 16/10 → (51) **G01N 33/569****C07K 16/12** → (51) **C07K 16/08****C07K 16/14** → (51) **C07K 16/08****C07K 16/16** → (51) **C07K 16/08**

- (51) **C07K 16/18** (11) **1 852 442 B1**
C12N 15/07 **G01N 33/53**
- (25) Ja (26) En
(21) 06712413.1 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) JP 2006/301231 26.01.2006
(87) WO 2006/085441 2006/33 17.08.2006
(30) 14.02.2005 JP 2005036612
30.05.2005 JP 2005157530
(54) • **ANTIKÖRPER ZUR TESTUNG DER
ADAMTS13-AKTIVITÄT UND DIESBEZÜG-
LICHE VERFAHREN**
• **ANTIBODY FOR ASSAY OF ADAMTS13
ACTIVITY AND METHOD OF ACTIVITY
ASSAY**

• **ANTICORPS POUR LE DOSAGE DE L'AC-
TIVITE ADAMTS13 ET PROCEDE DE
DOSAGE DE L'ACTIVITE**

- (73) Alfresa Pharma Corporation, 2-9, Kokumachi
2-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-
8575, JP
(72) KATO, Seiji, Japan Clinical Laboratores,
Inc., Kumiyama-cho, Kuze-gun, Kyoto 613-
0046, JP
HIURA, Hisahide, Japan Clinical Labora-
tories, Inc., Kumiyama-cho, Kuze-gun, Kyoto
613-0046, JP
FUJIMURA, Yoshihiro, Nara-shi, Nara 631-
0842, JP
MATSUMOTO, Masanori, Kashihara-shi,
Nara 634-0064, JP
(74) Zwickler, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Pa-
tent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse
6, 81679 München, DE

(51) **C07K 16/18** (11) **1 888 640 B1**
C07K 16/24 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 06742962.1 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/004678 17.05.2006
(87) WO 2006/122786 2006/47 23.11.2006
(30) 18.05.2005 US 682332 P
(54) • **VERBESSERTE NANOKÖRPER GEGEN
TUMORNEKROSEFAKTOR-ALPHA**
• **IMPROVED NANOBODIES AGAINST
TUMOR NECROSIS FACTOR-ALPHA**
• **NANOCORPS AMELIORES UTILISES
CONTRE LE FACTEUR-ALPHA DE
NECROSE TUMORALE**
- (73) Ablynx N.V., Technologiepark 21, 9052
Ghent-Zwijnaarde, BE
(72) BEIRNAERT, Els, B-9881 Bellem, BE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE
(60) 10175950.4 / 2 365 000
11163652.8

C07K 16/18 → (51) **C07K 16/08****C07K 16/18** → (51) **G01N 33/574**

- (51) **C07K 16/22** (11) **1 869 085 B1**
A61K 39/395 **C12N 15/13**
C12N 5/20
- (25) En (26) En
(21) 06721544.2 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(43) 26.12.2007
(86) BE 2006/000023 24.03.2006
(87) WO 2006/099698 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 US 664768 P
(54) • **NEUER ANTI-PLGF-ANTIKÖRPER**
• **NOVEL ANTI-PLGF ANTIBODY**
• **NOUVEL ANTICORPS ANTI-PLGF**
- (73) ThromboGenics N.V., Gaston Geenslaan 1,
3000 Leuven, BE
Life Sciences Research Partners, Onderwijs
en Navorsing Campus Gasthuisberg K.U.
Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven, BE
Vlaams Interuniversitair Instituut voor
Biotechnologie vzw., Rijvisschestraat 120,
9052 Zwijnaarde, BE
(72) STASSEN, Jean-Marie, B-3210 Lubbeek, BE
CARMELIET, Peter, B-3052 Blanden, BE
COLLEN, Désiré, B-3020 Winksele, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co NV Klein
Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(60) 11160897.2

C07K 16/24 → (51) **C07K 16/18**

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 613 658 B1**
A61K 39/395 **C12N 5/20**
C12N 15/13 **C12N 15/85**
C12N 5/10 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 04725024.6 (22) 01.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 11.01.2006
(86) EP 2004/003442 01.04.2004
(87) WO 2004/087756 2004/42 14.10.2004
(30) 02.04.2003 US 459837 P
15.04.2003 US 463003 P
(54) • **ANTIKÖRPER GEGEN DEN INSULINÄHN-
LICHEN WACHSTUMSFAKTOR I-REZEP-
TOR UND DEREN VERWENDUNGEN**
• **ANTIBODIES AGAINST INSULIN-LIKE
GROWTH FACTOR I RECEPTOR AND
USES THEREOF**
• **ANTICORPS CONTRE LE RECEPTEUR DU
FACTEUR DE CROISSANCE 1 ANALOGUE
A L'INSULINE ET UTILISATIONS DE
CEUX-CI**
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzach-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) GRAUS, Yvo, NL-6717 WG Ede, NL
KOPETZKI, Erhard, 82377 Penzberg, DE
KUENKELE, Klaus-Peter, 83671 Benedikt-
beuern, DE
MUNDIGL, Olaf, 82362 Weilheim, DE
PARREN, Paul, NL-3984 PR Odijk, NL
REBERS, Frank, NL-3554 CT Utrecht, NL
SCHUMACHER, Ralf, 82377 Penzberg, DE
VAN DE WINKEL, Jan, NL-3707 CK Zeist, NL
VAN VUGT, Martine, NL-3994 KR Houten,
NL
(74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics
GmbH Patent Department (TR-E) Nonnen-
wald 2, 82377 Penzberg, DE

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/395****C07K 16/30** → (51) **G01N 33/574****C08C 1/14** → (51) **C08F 253/00**

- (51) **C08F 2/22** (11) **1 682 586 B1**
C08F 2/24
- (25) En (26) En
(21) 04801024.3 (22) 15.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 26.07.2006
(86) US 2004/037818 15.11.2004
(87) WO 2005/049184 2005/22 02.06.2005
(30) 13.11.2003 US 712512
(54) • **WÄSSRIGE DISPERSIONEN, ENTHAL-
TEND MEHRSTUFIGE EMULSIONSPOLY-
MERE**
• **AQUEOUS DISPERSIONS CONTAINING
MULTI-STAGE EMULSION POLYMERS**
• **DISPERSIONS AQUEUSES CONTENANT
DES POLYMERES EN EMULSION
OBTENUS EN PLUSIEURS ETAPES**
- (73) Momentive Specialty Chemicals Research
Belgium, Avenue Jean Monnet 1, 1348
Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
(72) PAVEL, Holub, Sokolov 09 35601, CZ
MCENTIRE, Edward, E., Kingsport, TN
37664, US
(74) van der Straaten, Jan Anthony, et al,
Momentive Specialty Chemicals Research

Belgium SA IP Section avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-La-Neuve, BE	
C08F 2/22	→ (51) C08F 253/00
C08F 2/24	→ (51) C08F 2/22
C08F 10/00	→ (51) B01J 19/24
C08F 10/00	→ (51) G01N 24/08
C08F 10/06	→ (51) B01J 19/24
C08F 210/02	→ (51) C08F 210/18
(51) C08F 210/18	(11) 2 043 750 B1
B01D 15/00	B01D 53/00
C08F 210/02	
(25) En	(26) En
(21) 07810456.9	(22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.04.2009	
(86) US 2007/016017	13.07.2007
(87) WO 2008/010962	2008/04 24.01.2008
(30) 17.07.2006 US 831404 P	
(54) • VERFAHREN ZUR KORRELIERUNG VON UV-VIS-SPEKTREN EINER NORBONEN- VERBINDUNG, POLYMERISIERUNGS- VERFAHREN DAMIT SOWIE ENTSPRE- CHENDE REINIGUNGSVERFAHREN UND -ZUSAMMENSETZUNGEN • PROCESSES FOR CORRELATING UV-VIS SPECTRA OF NORBORNENE COMPOUND TO POLYMERIZATION PROCESSES USING THE SAME, AND RELATED PURI- FICATION METHODS AND COMPO- SITIONS • PROCÉDÉS SERVANT À CORRÉLER LES SPECTRES UV-VISIBLE D'UN COMPOSÉ DU NORBORNÈNE AUX PROCÉDÉS DE POLYMERISATION UTILISANT CELUI-CI ET PROCÉDÉS DE PURIFICATION ET COMPOSITIONS CORRESPONDANTS	
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US	
(72) RAMAGE, David, L., Lake Jackson, TX 77566, US MARTIN, Sarah, L., Richwood, TX 77531, US	
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	
(51) C08F 212/32	(11) 2 059 543 B1
C09K 11/06	H01L 51/50
H05B 33/14	
(25) En	(26) En
(21) 07806981.2	(22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.05.2009	
(86) JP 2007/067549	04.09.2007
(87) WO 2008/029935	2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006240292	
(54) • ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZEN- ZELEMENT UND VERWENDUNG • ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT AND USE THEREOF • ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET SON UTILISATION	
(73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1- chome, Minato-ku, Tokyo 105-0012, JP	
(72) TAKAHASHI, Yoshiaki, Chiba 267-0056, JP	
(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel- Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE	

C08F 230/08 → (51) C08F 255/00	
(51) C08F 253/00	(11) 2 223 945 B1
C08K 3/36	C08K 3/04
C08F 2/22	C08C 1/14
B60C 1/00	
(25) En	(26) En
(21) 10006157.1	(22) 02.06.2004
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 01.09.2010	
(30) 02.06.2003 JP 2003156533	
02.06.2003 JP 2003156545	
02.06.2003 JP 2003156579	
02.06.2003 JP 2003156588	
(54) • Gummizusammensetzung und Reifen • Rubber composition and pneumatic tire • Composition en caoutchouc et pneu	
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1- chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP	
(72) Kondo, Hajime, Kodaira-shi Tokyo 187- 8531, JP	
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	
(62) 04735821.3 / 1 629 021	
(51) C08F 255/00	(11) 1 318 526 B1
C08F 291/00	C08F 230/08
H01B 3/44	H01B 3/46
(25) De	(26) De
(21) 02026647.4	(22) 29.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 11.06.2003	
(30) 06.12.2001 DE 10159952	
(54) • Verwendung flüssiger oder auf Trägerma- terial aufgebracht ungesättigter Organo- silan/-mischungen zur Herstellung von feuchtigkeitsvernetzten und gefüllten Ka- belcompounds • Use of liquid unsaturated organosilane (mixtures) or unsaturated organosilane mixtures applied to a carrier for producing moisture-crosslinked and filled cablecom- pounds • Utilisation d'organosilanes insaturés liquides ou sur un support pour la prépa- ration de compositions pour câbles réti- culables par l'humidité et comprenant des matières de charge	
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE	
(72) Schlosser, Thomas, Dr., 79594 Inzlingen, DE Mack, Helmut, Dr., 79618 Rheinfelden, DE Ioannidis, Aristidis, 79618 Rheinfelden, DE	
(51) C08F 283/00	(11) 1 506 240 B1
C08F 290/06	
(25) En	(26) En
(21) 03702431.2	(22) 14.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
(43) 16.02.2005	
(86) EP 2003/000268	14.01.2003
(87) WO 2003/097710	2003/48 27.11.2003
(30) 15.05.2002 US 146280	
(54) • NACH EINEM KONTINUIERLICHEN VER- FAHREN HERGESTELLTE PPROFF- POLYOLE • GRAFT POLYOLS PREPARED BY A CONTINUOUS PROCESS • POLYOLS GREFFES PREPARES PAR UN PROCÉDE CONTINU	
(73) BASF CORPORATION, 3000 Continental Drive North, Mount Olive, New Jersey 07828-1234, US	
(72) HEYMAN, Duane, Allan, Monroe, MI 48161, US	
(74) HUANG, Mao-Yao, Riverview, MI 48192, US	

(74) Lutz, Andreas, et al, BASF SE Global Intel- lectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigs- hafen, DE	
C08F 290/06	→ (51) C08F 283/00
C08F 291/00	→ (51) C08F 255/00
C08F 299/06	→ (51) C08G 18/32
(51) C08G 18/08	(11) 1 854 816 B1
C08G 18/70	C08G 18/80
C09D 175/04	
(25) De	(26) De
(21) 07008474.4	(22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 14.11.2007	
(30) 09.05.2006 DE 102006021728	
(54) • Wässrige Dispersionen mit bimodaler Teilchengrößenverteilung • Aqueous dispersions with bimodal particle size distribution • Dispersions liquides à répartition granulo- métrique bimodale	
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Lever- kusen, DE	
(72) Dörr, Sebastian, Dr., 40597 Düsseldorf, DE Mazanek, Jan, Dr., 51051 Köln, DE Blum, Harald, Dr., 51375 Leverkusen, DE Müller, Heino, 51375 Leverkusen, DE	
C08G 18/28	→ (51) C08G 65/333
(51) C08G 18/32	(11) 2 083 027 B1
C08G 18/44	C08G 18/48
C08G 18/66	C08G 18/67
C08G 18/69	C08L 75/16
B24B 37/00	C08F 299/06
(25) En	(26) En
(21) 09151113.9	(22) 22.01.2009
(84) DE FR IT	
(43) 29.07.2009	
(30) 24.01.2008 JP 2008014115	
22.05.2008 JP 2008134238	
(54) • Chemisch mechanisches Polierkissen und chemisch mechanisches Polierverfahren • Mechanical polishing pad and chemical mechanical polishing method • Procédé de polissage chimico-mécanique	
(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP	
(72) Kuwabara, Rikimaru, Minato-ku, Tokyo 1058640, JP	
Okamoto, Takahiro, Minato-ku, Tokyo 1058640, JP	
Hosaka, Yukio, Minato-ku, Tokyo 1058640, JP	
Shimizu, Takafumi, Minato-ku, Tokyo 1058640, JP	
Watanabe, Tsuyoshi, Minato-ku, Tokyo 1058640, JP	
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
C08G 18/44	→ (51) C08G 18/32
C08G 18/48	→ (51) C08G 18/32
C08G 18/48	→ (51) C08G 65/333
C08G 18/66	→ (51) C08G 18/32
C08G 18/67	→ (51) C08G 18/32
C08G 18/69	→ (51) C08G 18/32
C08G 18/70	→ (51) C08G 18/08

C08G 18/80	→ (51) C08G 18/08
C08G 18/80	→ (51) C08G 65/333
C08G 63/66	→ (51) D02G 3/00
C08G 63/672	→ (51) D02G 3/00
(51) C08G 65/333	(11) 1 521 795 B1
C08G 18/28	C08G 18/80
C08G 18/48	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 03760030.1	(22) 13.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 13.04.2005	
(86) FR 2003/001786	13.06.2003
(87) WO 2003/106536	2003/52 24.12.2003
(30) 14.06.2002 FR 0207463	
(54) • HITZEMPINDLICHE POLYMERE UND THERMOREVERSIBLE GELE DARAUS • HEAT-SENSITIVE POLYMERS AND HEAT REVERSIBLE GELS DERIVED THEREFROM • POLYMERES THERMOSENSIBLES ET GELS THERMOREVERSIBLES OBTENUS A PARTIR DE CES POLYMERES	
(73) Polymerexpert SA, 1 allée du Doyen Georges Brus, 33600 Pessac, FR	
(72) PAGNOUX, Anne, F-33114 Le Barp, FR DOLATKHANI, Marc, F-33610 Cestas, FR CHAFFAUX, Patricia, F-33400 Pessac, FR	
(74) Ulmann, Catherine Claire, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR	
C08G 73/18	→ (51) A41D 31/00
C08G 73/22	→ (51) A41D 31/00
(51) C08G 77/06	(11) 1 833 880 B1
C08G 77/14	C09D 183/04
(25) En	(26) En
(21) 05814653.1	(22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 19.09.2007	
(86) JP 2005/022719	05.12.2005
(87) WO 2006/062219	2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 US 633821 P	
08.03.2005 US 75042	
(54) • UV-DURCHLÄSSIGE POLYEDRISCHE SILSESQUIOXANPOLYMERE • ULTRAVIOLET TRANSMISSIVE POLYHEDRAL SILSESQUIOXANE POLYMERS • POLYMERES DE SILSESQUIOXANE POLYEDRIQUE TRANSMETTANT DANS L'ULTRAVIOLET	
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109, US	
(72) TAKAMURA, Norihiro c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., Osaka 571-8686, JP SHINOTANI, Ken-ichi c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., Osaka 571-8686, JP LAINE, Richard M., 48105, US VICULIS, Lisa, California 92870, US	
(74) Appelt, Christian W., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
(60) 10011270.5 / 2 287 231	
C08G 77/14	→ (51) C08G 77/06
C08G 77/16	→ (51) D06M 13/513

(51) C08J 3/20	(11) 0 952 173 B1
B29B 7/38	C08L 67/02
C08K 3/22	C08K 5/00
B29B 7/74	C08J 3/22
(25) Ja	(26) En
(21) 98951742.0	(22) 09.11.1998
(84) DE FR GB IT	
(43) 27.10.1999	
(86) JP 1998/005035	09.11.1998
(87) WO 1999/024495	1999/20 20.05.1999
(30) 10.11.1997 JP 30736297	
(54) • Verfahren zur Herstellung einer modifizierten thermoplastischen Harzzusammensetzung • Process for producing a modified thermoplastic resin composition • Procede de production d'une composition de resine thermoplastique modifiée	
(73) TEIJIN LIMITED, 6-7 Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP	
(72) TAKASE, Toru, Teijin Limited, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP MAEKAWA, Tatsuji, Teijin Limited, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP KURIHARA, Hideshi, Teijin Limited, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP NAKAO, Takuo, Teijin Limited, Tokyo 100-0011, JP	
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
(51) C08J 3/20	(11) 2 235 092 B1
(25) De	(26) De
(21) 09704496.0	(22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 06.10.2010	
(86) EP 2009/050573	20.01.2009
(87) WO 2009/092698	2009/31 30.07.2009
(30) 22.01.2008 EP 08150491	
(54) • BESCHICHTETE POLYOXYMETHYLENE • COATED POLYOXYMETHYLENES • POLYOXYMETHYLENES ENDUITS	
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE SHARAVANAN, Karthikeyan, 68199 Mannheim, DE ASSMANN, Jens, 68165 Mannheim, DE HERRERA TABOADA, Lidcay, E-08008 Barcelona, ES ANDERLIK, Rainer, 69126 Heidelberg, DE	
C08J 3/22	→ (51) C08J 3/20
(51) C08J 3/28	(11) 1 919 982 B1
C09D 4/00	C09D 175/16
(25) En	(26) En
(21) 06774133.0	(22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 14.05.2008	
(86) US 2006/025049	26.06.2006
(87) WO 2007/027286	2007/10 08.03.2007
(30) 31.08.2005 US 216302	
(54) • STRAHLENHÄRTBARES KLARLACKREPARATURSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERHALT VON FILMBILDUNG IN DÜNNFILMBEREICHEN UNTER VERWENDUNG DES SYSTEMS • RADIATION CURABLE CLEARCOAT REPAIR SYSTEM AND METHOD FOR OBTAINING FILM BUILD IN THIN FILM AREAS USING THE SYSTEM • SYSTEME DE REPARATION A BASE D'ENDUIT LUSTRE DURCISSABLE PAR RADIATIONS ET PROCEDE D'OBTENTION	

DE FILMS DANS DES ZONES DE FILMS MINCES UTILISANT LEDIT SYSTEME	
(73) BASF CORPORATION, 1609 Biddle Avenue, Wyandotte, MI 48192, US	
(72) BRAUN, David, Whitehouse, OH 43571, US ODAJIMA, Michelle, Toledo, OH 43614, US KEMPF, Hans, Swanton, OH 43558, US	
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE	
C08J 5/18	→ (51) B32B 27/06
C08J 5/18	→ (51) C08K 9/04
C08J 5/18	→ (51) C08L 23/06
C08J 5/24	→ (51) C08L 85/02
(51) C08J 7/04	(11) 1 777 251 B1
C09D 167/00	
(25) De	(26) De
(21) 06021186.9	(22) 10.10.2006
(84) DE FR GB IT LU TR	
(43) 25.04.2007	
(30) 18.10.2005 DE 102005049639	
(54) • Polyesterfolie mit hydrophiler Beschichtung • Polyester film having a hydrophilic coating • Film de polyester comportant un revêtement hydrophile	
(73) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Kasteler Strasse 45, 65203 Wiesbaden, DE	
(72) Konrad, Matthias Dr., 65719 Hofheim, DE Peiffer, Herbert Dr. Prof., 55126 Mainz, DE Hilkert, Gottfried Dr., 55291 Saulheim, DE	
(74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE	
(51) C08J 7/04	(11) 2 130 857 B1
C08J 7/06	B60S 1/38
(25) De	(26) De
(21) 09158818.6	(22) 27.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.12.2009	
(30) 06.06.2008 DE 102008002250	
(54) • Beschichtungsmaterial für Elastomermaterialien • Coating material for elastomer materials • Matériau de revêtement pour matériaux élastomères	
(73) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) Verburch, Yves, 2870, Puurs, BE	
C08J 7/04	→ (51) B29C 47/10
C08J 7/06	→ (51) C08J 7/04
C08J 7/18	→ (51) H01J 3/16
(51) C08J 9/26	(11) 1 471 103 B1
H05K 1/03	B01D 71/64
(25) Ja	(26) En
(21) 02745906.4	(22) 10.07.2002
(84) DE FR GB IT	
(43) 27.10.2004	
(86) JP 2002/006991	10.07.2002
(87) WO 2003/006542	2003/04 23.01.2003
(30) 13.07.2001 JP 2001213274	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSEM POLYIMIDHARZ UND PORÖSES POLYIMIDHARZ • PROCESS FOR PRODUCING POROUS POLYIMIDE RESIN AND POROUS POLYIMIDE RESIN	

- *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE RESINE POLYIMIDE POREUSE ET RESINE POLYIMIDE POREUSE*
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) KANADA, Mitsuhiro, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- FUKUOKA, Takahiro, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- KINJOU, Naotaka, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Schwabe, Hans-Georg, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwalte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

C08J 9/28 → (51) **B01D 71/52**

C08K 3/04 → (51) **C08F 253/00**

C08K 3/22 → (51) **C08J 3/20**

C08K 3/22 → (51) **C08L 101/04**

C08K 3/34 → (51) **B60C 1/00**

C08K 3/36 → (51) **C08F 253/00**

C08K 3/36 → (51) **C08L 83/04**

C08K 3/38 → (51) **C08K 5/55**

- (51) **C08K 5/00** (11) **1 397 424 B1**
C08K 5/09
- (25) En (26) En
(21) 02723806.2 (22) 09.04.2002
(84) DE FI GB
(43) 17.03.2004
(86) US 2002/011123 09.04.2002
(87) WO 2002/092682 2002/47 21.11.2002
(30) 11.05.2001 US 853199
- (54) • *GEPRESSTES ADSORPTIONSMITTEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *PRESSED ADSORBENT AND METHOD OF FABRICATION THEREOF*
• *ADSORBANT PRESSE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (73) Multisorb Technologies, Inc., 325 Harlem Road, Buffalo, NY 14224-1893, US
- (72) McKEDY, George, Edward, Williams, NY 14221, US
- PATRONE, Louis, Hamburg, NY 14075, US
- POWERS, Thomas, Henry, Mayville, NY 14757, US
- RIEMENSCHNEIDER, Paul, Albert, Williams, NY 14221, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C08K 5/00** (11) **1 944 335 B1**
C08K 5/5313 **C08K 13/02**
C08L 63/10 **H05K 3/28**

- (25) De (26) De
(21) 08000134.0 (22) 05.01.2008
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 16.07.2008
(30) 12.01.2007 DE 102007001862
- (54) • *Flammwidrige Harzformulierung und ihre Verwendung*
• *Flame retardant resin compositions and use thereof*
• *Compositions de résine ininflammables et leur utilisation*
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG

- (72) Dietz, Mathias, Dr., 52353 Düren, DE
- Bauer, Harald, Dr., 50170 Kerpen, DE
- Krause, Werner, Dr., 50354 Hürth, DE
- (74) Jacobi, Carola, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C08K 5/00 → (51) **C08J 3/20**

C08K 5/09 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/09 → (51) **C08K 5/55**

C08K 5/10 → (51) **C01B 33/44**

- (51) **C08K 5/34** (11) **2 216 364 B1**
(25) En (26) En
(21) 10152928.7 (22) 08.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.08.2010
(30) 09.02.2009 IT MI20090168
- (54) • *Sterisch gehinderte Amine und Ihre Verwendung als Polymer-Stabilisatoren*
• *Sterically hindered amines and use thereof as polymer stabilizers*
• *Amines à haut encombrement stérique et leurs utilisations comme stabilisants de polymères*
- (73) 3V SIGMA S.p.A, Via Fatebenefratelli 20, 20121 Milano, IT
- (72) Bemporad, Luca, 24121, Bergamo BG, IT
- Berte', Ferruccio, 24121, Bergamo BG, IT
- Seccomandi, Carlo, 24121, Bergamo BG, IT
- (74) Montelatici, Linda Anna, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

C08K 5/357 → (51) **C08L 85/02**

C08K 5/5313 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/5399 → (51) **C08L 85/02**

- (51) **C08K 5/55** (11) **2 196 312 B1**
B32B 27/08 **B32B 27/18**
C08K 3/38 **C08K 5/09**
B32B 27/32
- (25) En (26) En
(21) 10158467.0 (22) 05.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.06.2010
(30) 07.10.1998 JP 28501098
07.10.1998 JP 28501198
- (54) • *Mehrschichtige Struktur und Herstellungsverfahren dafür*
• *Multilayer structure and process for producing the same*
• *Structure multicouche et son procédé de fabrication*
- (73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710, JP
- (72) Kawai, Hiroshi, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 99970054.5 / 1 036 652

(51) **C08K 9/04** (11) **2 325 244 B1**
C08K 9/08 **C09C 3/08**
C09C 3/10 **C08J 5/18**

- (25) En (26) En
(21) 09176423.3 (22) 19.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.05.2011

- (54) • *Oberflächenbeschichtetes Calciumcarbonat für Polyolefine*
• *Surface coated calcium carbonate for polyolefins*
• *Carbonate de calcium à surface enrobée pour polyoléfines*
- (73) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) Wolfschwenger, Johannes, 4491 Niederneukirchen, AT
- Pham, Tung, 4040 Linz, AT
- Gahleitner, Markus, 4501 Neuhofen/Krems, AT
- (74) Hagenmüller, Christian, Maiwald Patent-anwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

C08K 9/08 → (51) **C08K 9/04**

C08K 13/02 → (51) **C08K 5/00**

C08L 3/02 → (51) **B32B 27/06**

C08L 7/00 → (51) **B60C 1/00**

- (51) **C08L 9/00** (11) **2 022 822 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07791077.6 (22) 20.07.2007
- (84) DE FR IT
(43) 11.02.2009
(86) JP 2007/064340 20.07.2007
- (87) WO 2008/015923 2008/06 07.02.2008
(30) 01.08.2006 JP 2006209850
- (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR REIFEN UND REIFEN DAMIT*
• *RUBBER COMPOSITION FOR TIRE AND TIRE USING THE SAME*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR PNEU ET PNEU L'UTILISANT*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinocho-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) NISHIOKA, Kazuyuki, Kobe-shi, Hyogo 651-0071, JP
- TERAKAWA, Katsumi, Kobe-shi, Hyogo 651-0071, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08L 9/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 21/00 → (51) **B60C 1/00**

- (51) **C08L 23/06** (11) **2 106 421 B1**
C08L 23/08 **C08J 5/18**
- (25) En (26) En
(21) 08707239.3 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
(86) EP 2008/000528 24.01.2008
(87) WO 2008/089978 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 EP 07250306
- (54) • *MULTIMODALE POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNG*
• *MULTIMODAL MEDIUM DENSITY POLYETHYLENE POLYMER COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE POLYMERES DE POLYETHYLENE MULTIMODAL A DENSITE MOYENNE*
- (73) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (72) HELLAND, Irene, N-3912 Porsgrunn, NO
- SKAR, Merete, N-3960 Stathelle, NO
- (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08L 23/08 → (51) **C08L 23/06**

C08L 23/16	→ (51) B01J 19/24
C08L 23/28	→ (51) B60C 1/00
C08L 33/06	→ (51) C08L 101/00
C08L 53/02	→ (51) C08L 101/00
C08L 63/10	→ (51) C08K 5/00
C08L 65/00	→ (51) C08L 101/00
C08L 67/02	→ (51) B32B 27/06
C08L 67/02	→ (51) C08J 3/20
C08L 71/12	→ (51) B01D 71/52
C08L 75/16	→ (51) C08G 18/32
C08L 79/00	→ (51) A41D 31/00
C08L 79/04	→ (51) C08L 85/02
C08L 81/04	→ (51) B60C 1/00
(51) C08L 83/04	(11) 1 976 933 B1
C08K 3/36	C09D 183/04
(25) En	(26) En
(21) 07717934.9	(22) 05.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.10.2008	
(86) US 2007/000262 05.01.2007	
(87) WO 2007/081793 2007/29 19.07.2007	
(30) 09.01.2006 US 327894	
(54) • BEI RAUMTEMPERATUR HÄRTBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG	
• ROOM TEMPERATURE CURABLE ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITION	
• COMPOSITION D'ORGANOPOLYSILOXANE DURCISSABLE A TEMPERATURE AMBIANTE	
(73) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897-4122, US	
(72) LANDON, Shayne, J., Ballston Lake, NY 12091, US	
WILLIAMS, David, A., Ganesvoort, NY 12831, US	
KUMAR, Vikram, Bangalore 560 017, IN	
NESAKUMAR, Edward, J., Bangalore 560 017, IN	
RAMAKRISHNAN, Indumathi, Bangalore 560 037, IN	
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE	
(51) C08L 83/04	(11) 2 163 585 B1
C09D 183/04	C03C 25/40
D06M 15/00	H01L 31/00
(25) En	(26) En
(21) 09011621.1	(22) 10.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 17.03.2010	
(30) 11.09.2008 JP 2008233102	
11.09.2008 JP 2008233103	
(54) • Laminiertes Silikonsubstrat, Verfahren zu seiner Herstellung, Silikonharzzusammensetzung zur Herstellung des laminierten Silikonsubstrats und LED-Vorrichtung	
• Silicone laminated substrate, method of producing same, silicone resin composition for producing silicone laminated substrate, and led device	

• Substrat de stratifié en silicone, procédé de production associé, composition en résine de silicone pour produire le substrat stratifié en silicone, et dispositif à DEL	
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP	
(72) Kashiwagi, Tsutomu, Matsuida-machi Annaka-shi Gunma-ken, JP	
Shiobara, Toshio, Tokyo, JP	
(74) Peters, Hajo, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE	
(51) C08L 85/02	(11) 2 290 009 B1
C08K 5/357	C08K 5/5399
C08L 79/04	C08J 5/24
H05K 1/03	
(25) En	(26) En
(21) 10173740.1	(22) 23.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(43) 02.03.2011	
(30) 24.08.2009 CN 200910189728	
(54) • Halogenfreie flammenhemmende Harzzusammensetzung und Prepreg, Laminat und Laminat für Leiterplatte daraus	
• Halogen-free flame retardant resin composition, and, prepreg, laminate, and laminate for printed circuit made therefrom	
• Composition de résine ignifuge sans halogène, pré-imprégné, stratifié et stratifié pour circuit imprimé fabriqué à partir de ceux-ci	
(73) Guangdong Shengyi Sci. Tech Co., Ltd., no.411 Guangsui Rd., Wanjiang Zone Dongguan City Guangdong, CN	
(72) He, Yueshan, Dongguan City Guangdong, CN	
Cheng, Tao, Dongguan City Guangdong, CN	
Su, Shiguo, Dongguan City Guangdong, CN	
Wang, Biwu, Dongguan City Guangdong, CN	
Li, Jie, Dongguan City Guangdong, CN	
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB	
(51) C08L 101/00	(11) 1 223 195 B1
C08L 65/00	C08L 53/02
C08L 33/06	
(25) En	(26) En
(21) 02000594.8	(22) 10.01.2002
(84) DE GB NL	
(43) 17.07.2002	
(30) 11.01.2001 JP 2001003745	
(54) • Thermoplastische Harzzusammensetzung und hieraus hergestellte Formkörper	
• Thermoplastic resin composition and shaped articles thereof	
• Composition de résine thermoplastique et articles moulés à partir de celle-ci	
(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP	
(72) Zen, Shinichiro, Tokyo, 104-0045, JP	
Shimizu, Akira, Yokkaichi-shi, Mie-ken, 510-0883, JP	
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
(51) C08L 101/04	(11) 1 253 172 B1
C08K 3/22	H01L 23/29
(25) Ja	(26) En
(21) 00970245.7	(22) 31.10.2000
(84) DE FR IT NL	
(43) 30.10.2002	
(86) JP 2000/007671 31.10.2000	
(87) WO 2001/032782 2001/19 10.05.2001	
(30) 04.11.1999 JP 31427399	

(54) • VERWENDUNG EINES ELASTOMER-FORMTEILS BESTEHEND AUS EINER VERNETZBAREN FLUORELASTOMER-ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN APPARAT ZUR HERSTELLUNG VON HALBLEITERN	
• USE OF MOLDED ELASTOMER COMPRISING CROSSLINKABLE FLUORELASTOMER COMPOSITION FOR SEMICONDUCTOR PRODUCTION APPARATUS	
• UTILISATION D'UN MOULAGE D'ELASTOMERE COMPRENANT D'UNE COMPOSITION D'ELASTOMERE FLUORE RETICULABLE POUR APPAREIL DE FABRICATION DE SEMICONDUCTEUR	
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP	
(72) HIGASHINO, Katsuhiko, Daikin Industries Ltd., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP	
HASEGAWA, Masanori, Daikin Industries Ltd., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP	
TANAKA, Hiroyuki, Daikin Industries Ltd., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP	
NOGUCHI, Tsuyoshi, Daikin Industries Ltd., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	
(51) C09B 5/62	(11) 1 501 897 B1
C09B 57/08	C07D 221/14
(25) De	(26) De
(21) 03717301.0	(22) 15.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.02.2005	
(86) EP 2003/003901 15.04.2003	
(87) WO 2003/091345 2003/45 06.11.2003	
(30) 25.04.2002 DE 10218618	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PERYLEN-3,4:9,10-TETRACARBONSÄUREDIIIMIDEN UND PERYLEN-3,4:9,10-TETRACARBONSÄUREDIANHYDRID SOWIE VON NAPHTHALIN-1,8-DICARBONSÄUREIMIDEN	
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF PERYLEN-3,4:9,10-TETRACARBOXYLIC ACID DIIMIDES AND PERYLEN-3,4:9,10-TETRACARBOXYLIC ACID DIANHYDRIDE AND NAPHTHALENE-1,8-DICARBOXYLIMIDES	
• PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE DIIMIDES D'ACIDE PERYLENE-3,4:9,10-TETRACARBOXYLIQUE ET DE DIANHYDRIDE D'ACIDE PERYLENE-3,4:9,10-TETRACARBOXYLIQUE AINSI QUE D'IMIDES D'ACIDE NAPHTHALENE-1,8-DICARBOXYLIQUE	
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) DUNG, Bernhard, 68169 Mannheim, DE	
MÜLLER, Felix, 67227 Frankenthal, DE	
BÖHM, Arno, 68305 Mannheim, DE	
HELPER, Willi, 67159 Friedelsheim, DE	
WEYRAUCH, Volker, 67146 Deidesheim, DE	
HENNING, Georg, 67061 Ludwigshafen, DE	
C09B 57/00	→ (51) C07C 13/24
C09B 57/08	→ (51) C09B 5/62
C09B 62/008	→ (51) G02B 1/04
(51) C09B 67/00	(11) 1 916 907 B1
A23K 1/16	A23K 1/175
A23K 1/18	
(25) En	(26) En
(21) 05763548.4	(22) 15.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) CA 2005/001109 15.07.2005
(87) WO 2007/009205 2007/04 25.01.2007
(54) • *TIERFUTTER*
• *ANIMAL FEED*
• *ALIMENTS POUR ANIMAUX*
(73) Fisher Feeds Limited, P.O. Box 249, R.R. 2 6065 Line 84, Listowel, Ontario N4W 3H4, CA
(72) FISCHER, Rae, Listowel, Ontario N4W 3G6, CA
(74) Zeuner Summerer Stütz, Nußbaumstrasse 8, 80336 München, DE

C09B 69/10 → (51) **C07C 13/24****C09B 69/10** → (51) **G02B 1/04**

- (51) **C09C 1/00** (11) **1 499 684 B1**
(25) En (26) En
(21) 03746664.6 (22) 09.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) US 2003/010809 09.04.2003
(87) WO 2003/087232 2003/43 23.10.2003
(30) 12.04.2002 US 121418
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MODIFIZIERTEN PIGMENTEN*
• *PROCESS FOR PREPARING MODIFIED PIGMENTS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE PIGMENTS MODIFIES*
(73) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
(72) LAMPREY, Melanie, G., Seabrook, NH 03874, US
MATHEW, John, Hampton, NH 03842, US
PALUMBO, Paul, S., West Newton, MA 02465, US
(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

C09C 1/00 → (51) **C23C 18/14****C09C 1/36** → (51) **C09C 3/08****C09C 3/00** → (51) **C09C 3/08**

- (51) **C09C 3/08** (11) **1 814 954 B1**
C09C 3/00 **C09C 1/36**
(25) En (26) En
(21) 05851988.5 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(86) US 2005/042281 21.11.2005
(87) WO 2006/057993 2006/22 01.06.2006
(30) 24.11.2004 US 996718
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN MIT PIGMENTEN UND MEHRWERTIGEN DISPERSIONSMITTELN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS COMPRISING PIGMENTS AND POLYPROTIC DISPERSING AGENTS*
• *COMPOSITIONS ET PROCEDES COMPORTANT DES PIGMENTS ET DES AGENTS DE DISPERSION POLYPROTIQUES*
(73) Millennium Inorganic Chemicals, Inc., 20 Wight Avenue, Suite 100, Hunt Valley, MD 21020, US
(72) EL-SHOUBARY, Modasser, Crofton, Maryland 21114, US

- HOPKINS, Robert, M., Reisterstown, Maryland 21136, US
BOWEN, Karen, L., Pasadena, Maryland 21122, US
BELL, David, E., GLEN BURNIE, MD 21060, US
(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

C09C 3/08 → (51) **C08K 9/04****C09C 3/10** → (51) **C08K 9/04**

- (51) **C09D 1/00** (11) **2 178 987 B1**
C09D 5/10 **C09D 7/12**
B62D 27/00 **B62D 29/04**
B62D 65/06
(25) De (26) De
(21) 08801132.5 (22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) DE 2008/001299 12.08.2008
(87) WO 2009/021490 2009/08 19.02.2009
(30) 13.08.2007 DE 102007038214
(54) • *VERFAHREN ZUM KORROSIONSSCHUTZ VON KAROSSERIE-, FAHRWERKS-, MOTORBAUTEILEN ODER ABGASANLAGEN*
• *PROCESS FOR PROTECTING VEHICLE BODY COMPONENTS, CHASSIS COMPONENTS, ENGINE COMPONENTS OR EXHAUST SYSTEMS FROM CORROSION*
• *PROCÉDÉ POUR PROTÉGER CONTRE LA CORROSION LES COMPOSANTS DE CARROSSERIE, DE CHÂSSIS ET DE MOTEUR OU LES SYSTÈMES D'ÉCHAPPEMENT*
(73) NANO-X GmbH, Theodor-Heuss-Strasse 11a, 66130 Saarbrücken, DE
Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) SEPEUR, Stefan, 66787 Wadgassen, DE
GOEDICKE, Stefan, 66540 Neunkirchen, DE
PAAR, Uwe, 34128 Kassel, DE
(74) Vièl, Christof, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieseke Postfach 65 04 03, 66143 Saarbrücken, DE

C09D 4/00 → (51) **C03C 17/00****C09D 4/00** → (51) **C08J 3/28****C09D 5/00** → (51) **C03C 17/00****C09D 5/02** → (51) **C09K 3/00****C09D 5/10** → (51) **C09D 1/00****C09D 7/12** → (51) **C09D 1/00****C09D 7/12** → (51) **C09K 3/00**

- (51) **C09D 11/10** (11) **2 042 571 B1**
(25) En (26) En
(21) 08015830.6 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007256303
(54) • *Tintenzusammensetzung*
• *Ink composition*
• *Composition d'encre*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) Yokoi, Kazuhiro, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C09D 167/00 → (51) **C08J 7/04****C09D 175/04** → (51) **C08G 18/08****C09D 175/16** → (51) **C08J 3/28****C09D 183/04** → (51) **C08G 77/06****C09D 183/04** → (51) **C08L 83/04****C09D 201/00** → (51) **C09K 3/00****C09J 4/06** → (51) **C09J 163/00****C09J 7/02** → (51) **B41M 7/00****C09J 9/00** → (51) **C09J 163/00**

- (51) **C09J 123/08** (11) **2 331 648 B1**
(25) De (26) De
(21) 09782530.1 (22) 03.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2011
(86) EP 2009/061366 03.09.2009
(87) WO 2010/026172 2010/10 11.03.2010
(30) 05.09.2008 DE 102008045802
(54) • *SCHMELZKLEBSTOFF AUF BASIS VON METALLOCEN-KATALYSIERTEN ETHYLEN-ALPHA-OLEFIN COPOLYMEREN*
• *MELT ADHESIVE BASED ON METALLOCENE-CATALYZED ETHYLENE-ALPHA-OLEFIN COPOLYMERS*
• *ADHÉSIF FUSIBLE À BASE DE COPOLYMÈRES ÉTHYLÈNE-ALPHA-OLÉFINE CATALYSÉS PAR UN MÉTALLOCÈNE*
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) MÖLLER, Thomas, 40593 Düsseldorf, DE
ERB, Volker, 40595 Düsseldorf, DE
HEEMANN, Marcus, 41468 Neuss, DE
KASPER, Dirk, 40597 Düsseldorf, DE
PÜRKNER, Eckhard, 40595 Düsseldorf, DE
HERLFTERKAMP, Bernhard, 46236 Bottrop, DE

C09J 163/00 (11) **1 448 746 B1**
C09J 4/06 **C09J 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 02757285.8 (22) 22.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) US 2002/026639 22.08.2002
(87) WO 2003/040250 2003/20 15.05.2003
(30) 02.11.2001 US 5669
(54) • *MISCHKLEBSTOFFE, GEGENSTÄNDE, UND VERFAHREN*
• *HYBRID ADHESIVES, ARTICLES, AND METHODS*
• *ADHÉSIFS HYBRIDES, ARTICLES ET PROCEDES*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) YANG, Jie, Saint Paul, MN 55133-3427, US
SALNIKOV, Dmitriy, Saint Paul, MN 55133-3427, US
BALICH, Jason, W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) C09K 3/00 B01F 17/42 C09D 7/12	(11) 1 818 382 B1 C09D 5/02 C09D 201/00
(25) Ja	(26) En
(21) 05765655.5	(22) 12.07.2005
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 15.08.2007	
(86) JP 2005/012807 12.07.2005	
(87) WO 2006/013703 2006/06 09.02.2006	
(30) 04.08.2004 JP 2004228397	
(54) • LICHTSTABILISATOREMULSIONSZUSAMMENSETZUNG UND SIE ENTHALTENDE WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG • LIGHT STABILIZER EMULSION COMPOSITION AND AQUEOUS COATING COMPOSITION CONTAINING SAME • COMPOSITION D'ÉMULSION STABILISATRICE DE LUMIÈRE ET COMPOSITION DE REVÊTEMENT AQUEUSE CONTENANT LADITE COMPOSITION	
(73) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP	
(72) TSUDA, Takayuki c/o Adeka Corporation, Arakawa-ku, Tokyo 1168553, JP HONMA, Masatoshi c/o Adeka Corporation, Arakawa-ku, Tokyo 1168553, JP BEPPU, Koji, c/o Adeka Corporation, Arakawa-ku, Tokyo 1168553, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	
C09K 3/00 → (51) C07C 211/29	
C09K 8/34 → (51) B02C 23/06	
C09K 8/40 → (51) B02C 23/06	
C09K 8/48 → (51) B02C 23/06	
C09K 9/02 → (51) C07D 311/92	
(51) C09K 11/06 H01L 51/50 C07F 5/06	(11) 2 075 310 B1 C07D 215/30
(25) Ja	(26) En
(21) 07793079.0	(22) 28.08.2007
(84) DE GB	
(43) 01.07.2009	
(86) JP 2007/066639 28.08.2007	
(87) WO 2008/029670 2008/11 13.03.2008	
(30) 31.08.2006 JP 2006235274	
(54) • ORGANISCHER ELEKTROLUMINESZENZSTOFF UND ORGANISCH ELEKTROLUMINESZIERENDE VORRICHTUNG • ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE MATERIAL AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE • MATÉRIAU DE DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE	
(73) Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP	
(72) MIYAZAKI, Hiroshi, Kitakyushu-shi, Fukuoka; 804-8503, JP KATAYAMA, Atsuhiko, Kitakyushu-shi, Fukuoka; 804-8503, JP MATSUO, Shinji, Kitakyushu-shi, Fukuoka; 804-8503, JP NOGUCHI, Katsuhide, Kitakyushu-shi, Fukuoka; 804-8503, JP	
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	
C09K 11/06 → (51) C07D 209/88	
C09K 11/06 → (51) C08F 212/32	

C09K 15/20	→ (51) C07D 265/16
C10G 25/00	→ (51) B01J 20/20
(51) C10G 45/32 C10G 69/00	(11) 1 445 299 B1 C10G 45/38
(25) Fr	(26) Fr
(21) 04290069.6	(22) 09.01.2004
(84) DE ES GB IT NL	
(43) 11.08.2004	
(30) 22.01.2003 FR 0300693	
(54) • Verfahren zur Gewinnung einer Beschickung zu einem Veretherungsverfahren • Process for obtaining an etherification feedstock • Procédé d'obtention d'une charge utilisable dans une unité d'etherification	
(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR	
(72) Picard, Florent, 69360 Saint Symphorien d'Ozon, FR Forestiere, Alain, 69390 Vernaison, FR Magne-Drisch, Julia, 38200 Vilette de Vienne, FR Marchal-George, Nathalie, 69230 Saint Genis Laval, FR	
C10G 45/38 → (51) C10G 45/32	
C10G 69/00 → (51) C10G 45/32	
C10L 1/08 → (51) F02M 27/02	
C10L 1/22 → (51) C07D 265/16	
C10L 3/00 → (51) F02M 27/02	
C10L 10/06 → (51) F01N 3/00	
C10M 133/48 → (51) C07D 265/16	
(51) C10M 141/06 C10M 163/00	(11) 1 735 412 B1
(25) En	(26) En
(21) 05778047.0	(22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 27.12.2006	
(86) US 2005/012094 08.04.2005	
(87) WO 2005/116172 2005/49 08.12.2005	
(30) 14.04.2004 US 825065	
(54) • KETON-DIARYLAMIN-KONDENSATE • KETONE DIARYLAMINE CONDENSATES • CONDENSATS DE DIARYLAMINE CETONE	
(73) CHEMTURA CORPORATION, Benson Road, Middlebury, CT 06749, US	
(72) DUYCK, Karl, J., Waterbury, CT 06708, US NALESNIK, Theodore, E., Hopewell Junction, NY 12533, US MIGDAL, Cyril, Andrew, Pleasant Valley, NY 12569, US SEIBERT, Rebecca, Faith, Oxford, CT 06749, US	
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle sas Via G. Matteotti, 21/23, 26854 Cornegiano Laudense (LO), IT	
(51) C10M 141/12 C10M 163/00 C10N 10/12 C10N 40/25	(11) 2 067 843 B1 C10M 165/00 C10N 30/10
(25) En	(26) En
(21) 08164307.4	(22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 10.06.2009	

(30)	30.11.2007 US 947897	
(54)	• Additive und Schmiermittelformulierungen für verbesserte Antioxidanseigenschaften • Additives and lubricant formulations for improved antioxidant properties • Formules d'additifs et de lubrifiants pour des propriétés anti-oxydantes améliorées	
(73)	Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US	
(72)	Ellington, JoRuetta R., Moseley, VA 23120, US Loper, John T., Richmond, VA 23233, US Mathur, Naresh C., Midlothian, VA 23114, US	
(74)	Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL	
C10M 163/00 → (51) C10M 141/06		
C10M 163/00 → (51) C10M 141/12		
C10M 165/00 → (51) C10M 141/12		
(51)	C10M 167/00	(11) 2 083 063 B1
(25)	En	(26) En
(21)	09150505.7	(22) 14.01.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43)	29.07.2009	
(30)	22.01.2008 US 17385	
(54)	• Verwendung einer Schmierölzusammensetzung • Use of a lubricating oil composition • Utilisation d'une composition d'huile lubrifiante	
(73)	Infineum International Limited, PO Box 1 Milton Hill Business and Technology Centre, Abingdon Oxfordshire OX13 6BB, GB	
(72)	Diggs, Nancy Infineum USA L.P., Linden, NJ 07036, US Mulrane, Thomas Joseph Infineum USA L.P., Linden, NJ 07036, US Salgueiro, Robert Raymond Infineum USA L.P., Linden, NJ 07036, US	
(74)	Goddard, Frances Anna, et al, PO Box 1 Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB	
C11B 9/00 → (51) C07C 33/025		
C11B 9/00 → (51) C07C 49/447		
(51)	C11C 5/00 C07C 67/08	(11) 1 749 080 B1
(25)	En	(26) En
(21)	05705998.2	(22) 21.01.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43)	07.02.2007	
(86)	US 2005/001960 21.01.2005	
(87)	WO 2005/079219 2005/35 01.09.2005	
(30)	21.01.2004 US 538363 P	
(54)	• DURCHSICHTIGE KERZE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN • TRANSPARENT CANDLE AND METHOD OF MAKING • BOUGIE TRANSPARENTE ET PROCEDE DE FABRICATION	
(73)	Firmenich SA, 1, route des Jeunes, 1211 Genève 8, CH Clearwax LLC, P.O. Box 367 6 Park Drive, Franklin, NJ 07416, US	
(72)	ALLISON, Gerald, EAST WINDSOR New Jersey 08520, US FERNANDEZ, Erginio, West Patterson, NJ 07424, US DEAN, Jonathan, Sussex, NJ 07416, US	

- (74) Salvaterra-Garcia, Maria de Lurdes, Firmenich SA Rue de la Bergère 7 P.O. Box 148, 1217 Meyrin 2 (Genève), CH

C11D 3/00 → (51) **C11D 3/50**

C11D 3/16 → (51) **C11D 3/50**

- (51) **C11D 3/50** (11) **2 142 631 B1**
C11D 3/16 **C11D 3/00**
C11D 17/04

- (25) En (26) En
(21) 08745379.1 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.01.2010
(86) US 2008/059759 09.04.2008
(87) WO 2008/134212 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 914566 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES STOFFS IN EINEM TROCKNER*
• *METHODS FOR TREATING FABRIC IN A DRYER*
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE TISSU DANS UN SÉCHOIR*

- (73) The Dial Corporation, 15501 North Dial Boulevard, Suite 2214, Scottsdale, AZ 85260-1619, US

- (72) BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE
LAWSHE, Jessica, Chandler, AZ 85249, US
BERGSTROM, Joan, Phoenix, AZ 85085, US

- (74) Korber, Frank, Henkel AG & Co. KGaA FJP Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

C11D 7/28 → (51) **C07C 211/29**

C11D 17/04 → (51) **A47L 15/44**

C11D 17/04 → (51) **C11D 3/50**

C12M 1/00 → (51) **A01G 33/00**

- (51) **C12M 1/22** (11) **1 687 395 B1**
C12M 3/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04805559.4 (22) 26.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.08.2006
(86) FR 2004/003031 26.11.2004
(87) WO 2005/054424 2005/24 16.06.2005
(30) 28.11.2003 FR 0313993

- (54) • *BIOAKTIVE BEHÄLTER FÜR ZELLKULTUREN*
• *BIOACTIVE BOXES FOR CELLULAR CULTURES*
• *BOITES BIOACTIVES POUR CULTURES CELLULAIRES*

- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

- Centre de Transfert de Technologie du Mans, 20, rue Thalès de Millet Technopole Université, 72000 Le Mans, FR
UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE COMPIEGNE, Rue Roger Coutollenc, 60200 Compiègne, FR

- (72) NAGEL, Marie-Danielle, 51450 Betheny, FR
LEGEAY, Gilbert, 72650 Saint Saturnin, FR

- (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C12M 3/00 → (51) **G01N 17/00**

C12M 3/04 → (51) **C12M 1/22**

- (51) **C12N 1/15** (11) **1 978 094 B1**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 9/00 **C12P 13/14**

- (25) Ja (26) En
(21) 06843405.9 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.10.2008
(86) JP 2006/326023 27.12.2006
(87) WO 2007/074857 2007/27 05.07.2007
(30) 27.12.2005 JP 2005373873

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-GLUTAMIN*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF L-GLUTAMINE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE L-GLUTAMINE*

- (73) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8185, JP

- (72) HAYASHI, Mikiro, c/o BioFrontier Laboratories, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
MAEDA, Masaki, c/o Head Office, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
YONETANI, Yoshiyuki, Bio Frontier Laboratories, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 874 917 B1**
A23L 1/30 **A23K 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 06728131.1 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.01.2008
(86) IE 2006/000025 06.04.2006
(87) WO 2006/114778 2006/44 02.11.2006
(30) 26.04.2005 IE 20050250

- (54) • *FÜR TIERE GEEIGNETE PROBIOTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *PROBIOTIC COMPOSITION SUITABLE FOR ANIMALS*
• *COMPOSITION PROBIOTIQUE CONVÉNANT AUX ANIMAUX*

- (73) TEAGASC, The Agriculture and Food Development Authority, 19 Sandymount Avenue, Dublin 4, IE
University College Cork-National University of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE

- (72) STANTON, Catherine, Moorepark, Fermoy, County Cork, IE
HILL, Colin, Department of Microbiology, Western Road, Cork, IE
FITZGERALD, Ger, Department of Microbiology, Western Road, Cork, IE
ROSS, Paul, Moore park, Fermoy, County Cork, IE

- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

C12N 1/20 → (51) **C12N 15/01**

C12N 1/21 → (51) **C12N 1/15**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 791 948 B1**
C12N 5/02

- (25) En (26) En
(21) 05793904.3 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.06.2007
(86) US 2005/031838 08.09.2005
(87) WO 2006/029197 2006/11 16.03.2006

- (30) 08.09.2004 US 608040 P
(54) • *MEDIUM UND KULTUR VON EMBRYONALEN STAMMZELLEN*
• *MEDIUM AND CULTURE OF EMBRYONIC STEM CELLS*
• *MILIEU DE CULTURE ET CULTURE DE CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES*

- (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 Walnut Street, P.O. Box 7365, Madison, WI 53707-7365, US

- (72) THOMSON, James, A., Madison, WI 53705, US
LUDWIG, Tenneille, Fitchburg WI 53711-5617, US

- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C12N 5/00** (11) **2 080 800 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09000733.7 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.07.2009
(30) 21.01.2008 JP 2008010882
16.12.2008 JP 2008320040

- (54) • *Herstellungsmethode für ein poröses Zellengerüst.*
• *Production method for a porous cell scaffold.*
• *Procédé de production d'une structure poreuse cellulaire.*

- (73) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP

- (72) Yamanaka, Katsuyuki, Tokyo 174-8585, JP
Suda, Youko, Tokyo 174-8585, JP
Yamamoto, Katsushi, Tokyo 174-8585, JP
Sakai, Yuhio, Tokyo 174-8585, JP
Kaneko, Tadashi, Tokyo 174-8585, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C12N 5/00 → (51) **A61L 31/12**

C12N 5/02 → (51) **C12N 5/00**

- (51) **C12N 5/04** (11) **1 590 447 B1**
C12N 5/10 **C12N 15/82**
A01H 1/00

- (25) En (26) En
(21) 04700209.2 (22) 05.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.11.2005
(86) US 2004/000115 05.01.2004
(87) WO 2004/062366 2004/31 29.07.2004
(30) 03.01.2003 US 437974 P

- (54) • *STAMMGESTEUERTE PROMOTOREN VON PFLANZENEIGENEN ABWEHRKRÄFTEN UND DEREN VERWENDUNG BEI DER GEWEBESPEZIFISCHEN EXPRESSION IN MONOKOTYLEDONEN PFLANZEN*
• *STEM-REGULATED, PLANT DEFENSE PROMOTER AND USES THEREOF IN TISSUE-SPECIFIC EXPRESSION IN MONOCOTS*
• *PROMOTEUR DE DEFENSE VEGETALE REGULE PAR LA TIGE ET SES UTILISATIONS DANS L'EXPRESSION SPECIFIQUE DES TISSUS DANS LES MONOCOTYLEDONES*

- (73) THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM, Mail Station 3369, College Station, TX 77843, US

- (72) DAMAJ, Mona B., College Station, TX 77840, US
MIRKOV, Erik, T., Harlingen, TX 78550, US
REDDY, Avutu, Sam, Carmel, IL 46032, US

- THOMAS, Terry, L., College Station, TX 77845, US
RATHORE, Keerti, S., College Station, TX 77845, US
EMANI, Chandranth, College Station, TX 77840, US
KUMPATLA, Siva, Prasad, Zionsville, IN 46077, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

C12N 5/071 → (51) **A61L 31/12**

- (51) **C12N 5/0783** (11) **1 809 321 B1**
(25) En (26) En
(21) 05858553.0 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 25.07.2007
(86) US 2005/036407 07.10.2005
(87) WO 2007/037780 2007/14 05.04.2007
(30) 08.10.2004 US 617340 P
12.10.2004 US 617768 P
(54) • *ADOPTIVE IMMUNOTHERAPIE MIT ER-HÖHTER T-LYMPHOZYTEN-LEBENS-DAUER*
• *ADOPTIVE IMMUNOTHERAPY WITH ENHANCED T LYMPHOCYTE SURVIVAL*
• *IMMUNOTHERAPIE ADOPTIVE AVEC SURVIE AMELIOREE DE LYMPHOCYTES T*
(73) Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852, US
(72) MORGAN, Richard, A., Columbia Maryland 21044, US
ROSENBERG, Steven, A., Potomac Maryland 20854, US
HSU, Cary, Washington Washington 20009, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/715****C12N 5/10** → (51) **C07K 16/28****C12N 5/10** → (51) **C12N 1/15****C12N 5/10** → (51) **C12N 5/04****C12N 5/20** → (51) **C07K 16/22****C12N 5/20** → (51) **C07K 16/28****C12N 9/00** → (51) **C12N 1/15**

- (51) **C12N 9/02** (11) **2 094 841 B1**
C12P 7/62 **C12P 17/06**
(25) En (26) En
(21) 07848031.6 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) EP 2007/063638 11.12.2007
(87) WO 2008/071673 2008/25 19.06.2008
(30) 13.12.2006 EP 06126046
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PRAVASTATIN*
• *PROCESS FOR PREPARING PRAVASTATIN*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE LA PRAVASTATINE*

- (73) DSM Sinochem Pharmaceuticals Netherlands B.V., Alexander Fleminglaan 1, 2613 AX Delft, NL
(72) KLAASSEN, Paul, 3315 TN Dordrecht, NL
VOLLEBREGT, Adrianus Wilhelmus Her-
manus, 2673 BB Naaldwijk, NL
VAN DEN BERG, Marco Alexander, 2685 EH Poeldijk, NL
HANS, Marcus, 2582 BN Den Haag, NL
VAN DER LAAN, Jan Metske, 4839 AP Breda, NL
(74) De Vroom, Erik, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL

- (51) **C12N 9/18** (11) **1 966 373 B1**
C12N 15/52 **C12P 41/00**
C12P 7/02
(25) En (26) En
(21) 06829433.9 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) EP 2006/011832 08.12.2006
(87) WO 2007/073845 2007/27 05.07.2007
(30) 27.12.2005 AT 20812005
(54) • *Polypeptid mit Esterase Aktivität sowie rekombinante Esterase und Verwendung davon*
• *Polypeptide having esterase activity and recombinant esterase and use thereof*
• *Polypeptide présentant une activité d'estérase, estérase recombinée et son utilisation*
(73) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
(72) STEINBAUER, Gerhard, A-4470 Enns, AT
STANEK, Michael, A-4020 Linz, AT
POJARLIEV, Peter, A-1120 Wien, AT
SKRANC, Wolfgang, A-1220 Wien, AT
SCHWAB, Helmut, A-8043 Graz, AT
WUBBOLTS, Marcel, NL-6132 BM Sittard, NL
KIERKELS, Joannes, NL-6133 BH Sittard, NL
PICHLER, Harald, A- 8530 Deutschlandsberg, AT
HERMANN, Manuela, A-8042 Werndorf, AT
ZENZMAIER, Christoph, A-6020 Innsbruck, AT
(74) Habets, Winand, et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

- (51) **C12N 9/22** (11) **2 357 226 B1**
C12N 15/90
(25) En (26) En
(21) 10191888.6 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2011
(30) 18.10.2005 US 727512 P
(54) • *Rational konstruierte Meganukleasen mit veränderter Sequenzspezifität und DNA-Bindungsaffinität*
• *Rationally-designed meganucleases with altered sequence specificity and DNA-binding affinity*
• *Mégnucléases conçues rationnellement possédant une spécificité de séquence modifiée et une affinité de liaison modifiée pour L'ADN*
(73) Precision Biosciences, 302 East Pettigrew Street Dibrell Building, Suite A-100, Durham, North Carolina 27701, US
(72) Hellinga, Homme W., Durham, NC 27705, US
Smith, James Jefferson, Durham, NC 27703, US
Jantz, Derek, Durham, NC 27705, US

- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
(62) 06826293.0 / 1 945 762

- (51) **C12N 9/24** (11) **1 229 112 B1**
C12P 19/00 **C07H 3/06**
A23L 1/30
(25) Ja (26) En
(21) 01958377.2 (22) 25.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.08.2002
(86) JP 2001/006412 25.07.2001
(87) WO 2002/010361 2002/06 07.02.2002
(30) 01.08.2000 JP 2000233364
02.08.2000 JP 2000234937
(54) • *Alpha-Isomaltosylglukosaccharidsynthase, Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*
• *ALPHA-ISOMALTOSYGLUCOSACCHARIDE SYNTHASE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF*
• *SYNTHASE D'ALPHA-ISOMALTOSYGLUCOSACCHARIDE, PROCEDE DE PREPARATION ET UTILISATION ASSOCIES*
(73) KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO, 2-3, Shimoishii 1-chome, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
(72) KUBOTA, M., K.K.Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
TSUSAKI, K.K.Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
HIGASHIYAMA, K.K.Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
FUKUDA, S.K.K.Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
MIYAKE, T., K.K.Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(60) 10184877.8

- (51) **C12N 9/26** (11) **1 648 996 B1**
C12N 15/56
(25) En (26) En
(21) 04756144.4 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) US 2004/020499 25.06.2004
(87) WO 2005/003311 2005/02 13.01.2005
(30) 25.06.2003 DK 200300949
25.06.2003 US 482589 P
29.07.2003 US 490751 P
14.10.2003 US 511044 P
24.10.2003 DK 200301568
27.10.2003 US 514854 P
10.05.2004 US 569862 P
(54) • *ENZYME ZUR STÄRKEVERARBEITUNG*
• *ENZYMES FOR STARCH PROCESSING*
• *ENZYMES DE TRAITEMENT D'AMIDON*
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
Novozymes North America, Inc., 77 Perry Chapel Church Road, Franklinton, NC 27525, US
(72) TAIRA, Rikako, Tokyo 130-0012, JP
TKAGI, Shinobu, Funabashi, Chiba 274-0825, JP
HJORT, Carsten, DK-3500 Værløse, DK

VIKSO-NIELSEN, Anders, DK-3550 Slangerup, DK ALLAIN, Eric, Boone, NC 28607-8941, US UDAGAWA, Hiroaki, Nakohama-shi, Yokohama-shi, 231-0045, JP FUKUYAMA, Shiro, Narashino-shi, Chiba 275-0017, JP MATSUI, Tomoko, Ichikawa, Chiba 272- 0026, JP		
(74)	Kofoed, Gertrud Sonne, et al, Novozymes A/ S Patents Kroghshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK	
(60)	10181122.2 / 2 336 308	
(51)	C12N 9/64	(11) 1 801 232 B1
	C12Q 1/37	G01N 33/573
(25)	Ja	(26) En
(21)	05790422.9	(22) 30.09.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43)	27.06.2007	
(86)	JP 2005/018587 30.09.2005	
(87)	WO 2006/038684 2006/15 13.04.2006	
(30)	01.10.2004 JP 2004290784	
(54)	• VERFAHREN ZUM SCREENING EINES TRANSMEMBRANENZYMHEMMSTOFFS • METHOD OF SCREENING TRANS- MEMBRANE ENZYME INHIBITORY SUBSTANCE • PROCÉDÉ DE TRIAGE D'UNE SUBSTANCE INHIBITRICE D'ENZYME TRANSMEM- BRANE	
(73)	Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1- 1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka- shi, Osaka 541-0045, JP	
(72)	TARUI, Naoki, Fujisawa, Kanagawa 251- 8555, JP	
(74)	Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patent- anwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE	
	C12N 9/64	→ (51) A61K 48/00
	C12N 9/90	→ (51) C12N 15/70
(51)	C12N 15/01	(11) 1 198 564 B1
	C12N 1/20	C12P 13/04
	C12P 13/08	C12N 1/20
	C12R 1/15	C12R 1/13
	C12R 1/19	
(25)	En	(26) En
(21)	00952348.1	(22) 01.08.2000
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43)	24.04.2002	
(86)	US 2000/020899 01.08.2000	
(87)	WO 2001/009306 2001/06 08.02.2001	
(30)	02.08.1999 US 146350 P	
(54)	• BAKTERIENMUTANTEN ZUR L-LYSIN- HERSTELLUNG • MUTANT BACTERIAL STRAINS FOR L- LYSINE PRODUCTION • SOUCHES BACTERIENNES, MUTANTES POUR LA PRODUCTION DE L-LYSINE	
(73)	ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY, 4666 Faries Parkway, Decatur, Illinois 62525, US	
(72)	LIAW, Hungming, J., Champaign, IL 61821, US EDDINGTON, John, M., Decatur, IL 62521, US YANG, Yueqin, Decatur, IL 62521, US DANCEY, Richard, Mt. Zion, IL 62549, US SWISHER, Stacia, Decatur, IL 62526, US MAO, Weiyang, Decatur, IL 62521, US	
(74)	Griffin, Philippa Jane, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB	

C12N 15/07 → (51) C07K 16/18		
(51)	C12N 15/09 C12N 1/21 C12R 1/465	(11) 1 911 843 B1 C12P 17/08
(25)	Ja	(26) En
(21)	06756783.4	(22) 24.05.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR MK YU	
(43)	16.04.2008	
(86)	JP 2006/310835 24.05.2006	
(87)	WO 2006/126723 2006/48 30.11.2006	
(30)	26.05.2005 JP 2005154114	
(54)	• <i>GENTECHNISCH VERÄNDERTER MIKRO-ORGANISMUS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MAKROLIDVERBINDUNG UNTER VERWENDUNG DES MIKROORGANISMUS</i> • <i>GENETICALLY MODIFIED MICROORGANISM AND PROCESS FOR PRODUCTION OF MACROLIDE COMPOUND USING THE MICROORGANISM</i> • <i>MICROORGANISME GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉ ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN COMPOSÉ MACROLIDE UTILISANT LE MICROORGANISME</i>	
(73)	Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP MicroBiopharm Japan Co., Ltd., 3-3-6, Nihonbashihoncho, Chuo-ku Tokyo 103-0023, JP	
(72)	MACHIDA, Kazuhiro, 4380078, JP ARITOKU, Yasuhide, 4380078, JP	
(74)	HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	
(51)	C12N 15/09 C12N 1/21	(11) 1 944 365 B1
(25)	Ja	(26) En
(21)	06798311.4	(22) 25.09.2006
(84)	DE DK NL	
(43)	16.07.2008	
(86)	JP 2006/318986 25.09.2006	
(87)	WO 2007/043327 2007/16 19.04.2007	
(30)	13.10.2005 JP 2005298406	
(54)	• <i>NEUER BACILLUS SUBTILIS-MUTANTEN-STAMM</i> • <i>NOVEL BACILLUS SUBTILIS MUTANT STRAIN</i> • <i>SOUCHE MUTANTE INNOVANTE DE BACILLUS SUBTILIS</i>	
(73)	Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP Nara Institute of Science and Technology, 8916-5 Takayamacho, Ikoma-shi, Nara-ken 630-0192, JP	
(72)	KADOYA, Ryosuke, Tochigi Research Institute, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP ENDO, Keiji, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP TOHATA, Masatoshi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP ARA, Katsutoshi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP OGASAWARA, Naotake, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP	
(74)	Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
C12N 15/09 → (51) C12Q 1/68		
C12N 15/12 → (51) C12Q 1/68		

C12N 15/13 → (51) C07K 16/22		
C12N 15/13 → (51) C07K 16/28		
C12N 15/52 → (51) C12N 9/18		
C12N 15/56 → (51) C12N 9/26		
(51)	C12N 15/62 C12Q 1/68	(11) 1 332 218 B1 C12Q 1/70
(25)	De	(26) De
(21)	01993692.1	(22) 31.10.2001
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43)	06.08.2003	
(86)	EP 2001/012660 31.10.2001	
(87)	WO 2002/038778 2002/20 16.05.2002	
(30)	11.11.2000 DE 10056059	
(54)	• DIFFERENZIERUNG AUSLÖSENDE SUBSTANZEN • DIFFERENTIATION-INDUCING SUBSTANCES • SUBSTANCES DECLANCHANT UNE DIFFERENCIATION	
(73)	Heart BioSystems GmbH, Im Neuenheimer Feld 583, 69120 Heidelberg, DE	
(72)	KÜPPER, Jan-Heiner, 47574 Goch, DE KANDOLF, Reinhard, 72379 Hechingen, DE MEYER, Ralph, 55596 Waldböckelheim, DE	
(74)	Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE	
C12N 15/62 → (51) C07K 14/415		
C12N 15/62 → (51) C07K 14/715		
C12N 15/63 → (51) C07K 4/12		
C12N 15/63 → (51) C07K 14/715		
(51)	C12N 15/70 C12N 9/90	(11) 1 974 037 B1
(25)	En	(26) En
(21)	07710110.3	(22) 12.01.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43)	01.10.2008	
(86)	US 2007/060500 12.01.2007	
(87)	WO 2007/087478 2007/31 02.08.2007	
(30)	12.01.2006 US 758479 P 19.05.2006 US 747733 P	
(54)	• LINEARE VEKTOREN, WIRTSZELLEN UND KLONVERFAHREN • LINEAR VECTORS, HOST CELLS AND CLONING METHODS • VECTEURS LINÉAIRES, CELLULES HÔTES ET PROCÉDÉS DE CLONAGE	
(73)	Lucigen Corporation, 2120 West Greenvue Drive, Middleton, WI 53562, US	
(72)	GODISKA, Ronald, Verona, WI 53593, US MEAD, David, A., Middleton, WI 53562, US RAVIN, Nikolai, V., Moscow, 117463, RU	
(74)	Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
(51)	C12N 15/82 A01N 63/00	(11) 1 971 688 B1
(25)	En	(26) En
(21)	07700223.6	(22) 12.01.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43)	24.09.2008	
(86)	EP 2007/000287 12.01.2007	
(87)	WO 2007/080127 2007/29 19.07.2007	
(30)	12.01.2006 EP 06447008 12.01.2006 US 758191 P	

- 07.02.2006 US 771160 P
16.08.2006 US 837910 P
18.12.2006 US 875362 P
- (54) • *DSRNA ALS MITTEL ZUR INSEKTENBEKÄMPFUNG*
• *DSRNA AS INSECT CONTROL AGENT*
• *L'ARN À DOUBLE BRIN POUR LA LUTTE CONTRE LES INSECTES*
- (73) Devgen NV, Technologiepark 30, 9052 Gent-Zwijnaarde, BE
- (72) RAEMAEEKERS, Romaan, B-9840 De Pinte, BE
KUBLER, Laurent, F-59126 Linselles, FR
PLAETINCK, Geert, B-9820 Bottelare, BE
VANBLEU, Els, B-8900 Ieper, BE
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
- (60) 11157036.2 / 2 347 759
11157045.3 / 2 374 462

C12N 15/82 → (51) **C12N 5/04**

- (51) **C12N 15/85** (11) **2 205 750 B1**
C12N 15/90 **A61K 31/713**
- (25) En (26) En
(21) 08844540.8 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
(86) EP 2008/009179 30.10.2008
(87) WO 2009/056321 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 EP 07021311
- (54) • *KONTROLLIERTE AKTIVIERUNG VON NICHT-LTR-RETROTRANSPONONEN BEI SÄUGETIEREN*
• *CONTROLLED ACTIVATION OF NON-LTR RETROTRANSPONS IN MAMMALS*
• *ACTIVATION CONTRÔLÉE DE RÉTRO-TRANSPONS NON-LTR CHEZ LES MAMMIFÈRES*
- (73) Bundesrepublik Deutschland, letztvertreten durch Den Präsidenten des Paul-Ehrlich-Instituts Prof. Dr. Klaus Cichutek, Paul-Ehrlich-Strasse 51-59, 63225 Langen, DE
- (72) SCHUMANN, Gerald, 63303 Dreieich, DE
LAYER, Liliana, 67133 Maxdorf, DE
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

C12N 15/85 → (51) **A61K 48/00****C12N 15/85** → (51) **C07K 16/28****C12N 15/864** → (51) **A61K 48/00****C12N 15/90** → (51) **C12N 9/22****C12N 15/90** → (51) **C12N 15/85**

- (51) **C12P 5/02** (11) **2 183 374 B1**
C02F 11/04
- (25) De (26) De
(21) 08786369.2 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.05.2010
(86) EP 2008/059677 23.07.2008
(87) WO 2009/016082 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 DE 102007037202
- (54) • *Verfahren zur Konversion von Biomasse aus nachwachsenden Rohstoffen zu Biogas in anaeroben Fermentern*
• *Method for the conversion of biomass from renewable raw materials in anaerobic fermenters*

- *Procédé pour convertir de la biomasse constituée de matières premières renouvelables en biogaz dans des fermenteurs anaérobies*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) SCHWARZ, Björn, 01187 Dresden, DE
FASSAUER, Burkhardt, 01277 Dresden, DE
FRIEDRICH, Eberhard, 01445 Radebeul, DE
FRIEDRICH, Hannelore, 01445 Radebeul, DE
MICHAELIS, Alexander, 01217 Dresden, DE
- (74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

C12P 7/02 → (51) **C12N 9/18****C12P 7/62** → (51) **C12N 9/02****C12P 13/04** → (51) **C12N 15/01****C12P 13/08** → (51) **C12N 15/01**

- (51) **C12P 13/14** (11) **1 980 621 B1**
C12P 21/02 **C12R 1/11**
- (25) Ja (26) En
(21) 07707809.5 (22) 31.01.2007
- (84) GB
(43) 15.10.2008
(86) JP 2007/051623 31.01.2007
(87) WO 2007/088903 2007/32 09.08.2007
(30) 03.02.2006 JP 2006027211
06.09.2006 JP 2006241632
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von poly-gamma-Glutaminsäure mit hoher optischer Reinheit*
• *Process for producing poly-gamma-glutamic acid having high optical purity*
• *Procédé de production de poly(acide gamma-glutamique) de grande pureté optique*
- (73) Kochi University, 2-5-1, Akebono-cho, Kochi-shi Kochi 7808520, JP
- (72) ASHIUCHI, Makoto, Nankoku-shi, Kochi 783-8502, JP
SHIMIZU, Kazuki, Nankoku-shi, Kochi 783-8502, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C12P 13/14 → (51) **C12N 1/15****C12P 17/06** → (51) **C12N 9/02****C12P 17/08** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12P 17/10** (11) **1 169 468 B1**
C07D 205/08
- (25) En (26) En
(21) 99915272.1 (22) 05.04.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- RO SI
(43) 09.01.2002
(86) US 1999/007445 05.04.1999
(87) WO 2000/060107 2000/41 12.10.2000
- (54) • *STEREOSELEKTIVE MIKROBIELLE REDUKTION FÜR DIE HERSTELLUNG VON 1-(4-FLUOROPHENYL)-3(R)-~3(S)-HYDROXY-3-(4-FLUOROPHENYL)PROPYL)-4(S)-(4-HYDROXYPHENYL)-2-AZETIDINONE*
• *STEREOSELECTIVE MICROBIAL REDUCTION FOR THE PREPARATION OF 1-(4-FLUOROPHENYL)-3(R)-~3(S)-HYDROXY-3-(4-FLUOROPHENYL)PROPYL)-4(S)-(4-HYDROXYPHENYL)-2-AZETIDINONE*

- *REDUCTION MICROBIENNE STEREOSELECTIVE PERMETTANT DE PREPARER 1-(4-FLUOROPHENYL)-3(R)- 3(S)-HYDROXY-3-(4-FLUOROPHENYL)-PROPYL)-4(S)-(4-HYDROXYPHENYL)-2-AZETIDINONE*
- (73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) HOMANN, Michael, J., Clinton, NJ 08809, US
PREVITE, Edward, North Brunswick, NJ 08902, US
- (74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
- (60) 10012143.3 / 2 281 899

C12P 19/00 → (51) **C12N 9/24****C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68****C12P 21/02** → (51) **C12P 13/14****C12P 41/00** → (51) **C12N 9/18**

- (51) **C12Q 1/00** (11) **1 893 770 B1**
C12Q 1/68 **B01L 3/00**
G01N 33/543
- (25) De (26) De
(21) 06755095.4 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
(86) EP 2006/062153 09.05.2006
(87) WO 2006/128776 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 DE 102005025080
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR NORMALISIERUNG VON NUKLEIN-SÄURE-KONZENTRATIONEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR STANDARDIZING NUCLEIC ACID CONCENTRATIONS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE NORMALISATION DE CONCENTRATIONS D'ACIDES NUCLEIQUES*
- (73) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hildden, DE
- (72) HIMMELREICH, Ralf, 40764 Langenfeld, DE
ERBACHER, Christoph, 42781 Haan, DE
LÖFFERT, Dirk, 40589 Düsseldorf, DE

C12Q 1/00 → (51) **C12Q 1/68****C12Q 1/00** → (51) **G01N 27/327****C12Q 1/02** → (51) **C12Q 1/68****C12Q 1/04** → (51) **C12Q 1/24**

- (51) **C12Q 1/24** (11) **1 865 068 B1**
C12Q 1/68 **C12Q 1/04**
- (25) En (26) En
(21) 07011726.2 (22) 22.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
(43) 12.12.2007
(30) 21.01.2000 GB 0001450
- (54) • *Verfahren zur Isolierung von Zellen*
• *Cell isolation method*
• *Procédé d'isolation de cellules*
- (73) NorDiag ASA, Frysjaeveien 40, 0884 Oslo, NO
- (72) Refseth, Unn Hilde, 1480 Slattum, NO
Kolpus, Tonne, 0884 Oslo, NO
- (74) Rowe, Daniel, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 01901300.2 / 1 252 328

C12Q 1/37 → (51) C12N 9/64	
(51) C12Q 1/68 (11) 1 370 690 B1 B01J 19/00	
(25) En (26) En	
(21) 02714323.9 (22) 18.03.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 17.12.2003	
(86) GB 2002/001245 18.03.2002	
(87) WO 2002/074988 2002/39 26.09.2002	
(30) 16.03.2001 GB 0106635 02.08.2001 GB 0118879	
(54) • ARRAYS UND VERFAHREN ZUR DEREN VERWENDUNG • ARRAYS AND METHODS OF USE • SERIES DE MOLECULES ET PROCEDES D'UTILISATION	
(73) Mir, Kalim, 2 Buckingham St., Oxford OX1 4LH, GB	
(72) Mir, Kalim, Oxford OX1 4LH, GB	
(60) 10075555.2	
(51) C12Q 1/68 (11) 1 945 800 B1	
(25) En (26) En	
(21) 06789292.7 (22) 02.08.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(43) 23.07.2008	
(86) US 2006/030241 02.08.2006	
(87) WO 2007/019219 2007/07 15.02.2007	
(30) 05.08.2005 US 706205 P	
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM NACHWEIS VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN • METHODS AND COMPOSITIONS FOR DETECTING AUTOIMMUNE DISORDERS • PROCÉDÉS DE COMPOSITIONS DE DÉTECTION DE TROUBLES AUTO-IMMUNS	
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US	
(72) ABBAS, Alexander, San Carlos, California 94070, US	
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
(60) 10188070.6 / 2 327 792	
(51) C12Q 1/68 (11) 2 089 546 B1 C07K 14/47 C12Q 1/00 C12Q 1/02 G01N 33/53 G01N 33/68 C12N 15/12	
(25) En (26) En	
(21) 07816051.2 (22) 25.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 19.08.2009	
(86) CA 2007/001901 25.10.2007	
(87) WO 2008/049225 2008/18 02.05.2008	
(30) 25.10.2006 US 854077 P	
(54) • DIAGNOSEVERFAHREN FÜR OSTEOARTHRITIS • METHODS OF DIAGNOSING OSTEOARTHRITIS • PROCEDES DE PRONOSTIC DE L'EVOLUTION DE L'ARTHROSE	
(73) Chu Sainte-justine, 3175 Chemin de la Cote-Ste-Catherine, Montreal QC H3T 1C5, CA	
(72) MOREAU, Alain, Montréal, Québec H1A 5T5, CA	
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR	
(51) C12Q 1/68 (11) 2 115 165 B1	
(25) En (26) En	

(21) 08701160.7 (22) 18.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.11.2009	
(86) EP 2008/000384 18.01.2008	
(87) WO 2008/087040 2008/30 24.07.2008	
(30) 19.01.2007 EP 07100829 11.06.2007 EP 07110019 30.07.2007 EP 07113449	
(54) • VERFAHREN UND NUKLEINSÄUREN ZUR ANALYSE PROLIFERATIVER ZELL-ERKRANKUNGEN • METHODS AND NUCLEIC ACIDS FOR ANALYSES OF CELL PROLIFERATIVE DISORDERS • PROCEDES ET ACIDES NUCLEIQUES POUR ANALYSES DES TROUBLES PROLIFERATIFS CELLULAIRES	
(73) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstraße 1, 10178 Berlin, DE	
(72) LIEBENBERG, Volker, 14050 Berlin, DE	
DISTLER, Jürgen, 12163 Berlin, DE	
LEWIN, Jörn, 10115 Berlin, DE	
MODEL, Fabian, 12683 Berlin, DE	
TETZNER, Reimo, 10439 Berlin, DE	
CORTESE, Rene, M5R2N9 Toronto, ON, CA	
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
(60) 10156846.7 / 2 258 871	
(51) C12Q 1/68 (11) 2 195 452 B1 C12N 15/09 C12P 19/34 G01N 33/50	
(25) En (26) En	
(21) 08798915.8 (22) 28.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.06.2010	
(86) US 2008/074692 28.08.2008	
(87) WO 2009/032781 2009/11 12.03.2009	
(30) 29.08.2007 US 968878 P	
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE UNIVERSELLE GRÖSSEN-SPEZIFISCHE POLYMERASEKETTENREAKTION • METHODS AND COMPOSITIONS FOR UNIVERSAL SIZE-SPECIFIC POLYMERASE CHAIN REACTION • MÉTHODES ET COMPOSITIONS S'APPLIQUANT À UNE AMPLIFICATION EN CHAÎNE PAR POLYMERASE UNIVERSELLE SPÉCIFIQUE DE LA TAILLE	
(73) SEQUENOM, INC., 3595 John Hopkins Court, San Diego, California 92121, US	
(72) LEE, Min, Seob, San Diego, CA 92127, US	
YANG, Yanfeng, San Diego, CA 92130, US	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(51) C12Q 1/68 (11) 2 302 072 B1 B01L 3/00	
(25) En (26) En	
(21) 10172182.7 (22) 18.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.03.2011	
(30) 18.11.2004 US 991087 18.11.2004 EP 04027435	
(54) • Echtzeit-PCR von Nukleinsäuren auf einem Mikroarray • Real time-PCR of targets on a micro-array • PCR en temps réel de cibles sur un micro-réseau	
(73) Eppendorf Array Technologies S.A., Rue du Seminaire, 20 A, 5000 Namur, BE	
(72) Remacle, José, 5020 Malonne, BE	
Alexandre, Isabelle, 5340 Haltinne, BE	

Margaine, Sylvain, 1170 Bruxelles, BE	
Husar, Dieter, 22367 Hamburg, DE	
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE	
(62) 05813624.3 / 1 704 258	
C12Q 1/68 → (51) C12N 15/62	
C12Q 1/68 → (51) C12Q 1/00	
C12Q 1/68 → (51) C12Q 1/24	
C12Q 1/68 → (51) C12Q 1/70	
C12Q 1/68 → (51) G01N 33/574	
(51) C12Q 1/70 (11) 2 192 199 B1 C12Q 1/68	
(25) En (26) En	
(21) 09015797.5 (22) 08.12.2006	
(84) DE FR GB	
(43) 02.06.2010	
(30) 08.12.2005 JP 2005354826 07.07.2006 JP 2006187871 15.11.2006 PCT/JP2006/323261	
(54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DES MENSCHLICHEN PAPILLOMA-VIRUS DURCH VERWENDUNG DES NUKLEIN-SÄURE-AMPLIFIKATIONSVERFAHRENS UND NUKLEINSÄURENTRÄGER MIT IMMOBILISIERTEN KETTEN • METHOD OF DETECTING HUMAN PAPILLOMA VIRUS BY USING NUCLEIC ACID AMPLIFICATION METHOD AND NUCLEIC ACID CHAIN-IMMOBILIZED CARRIER • PROCEDE DE DETECTION DU PAPILLOMAVIRUS HUMAIN PAR LE PROCEDE D'AMPLIFICATION D'ACIDE NUCLEIQUE ET SUPPORT IMMOBILISE DE CHAÎNE D'ACIDE NUCLEIQUE	
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP	
Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihonbashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP	
(72) Hashimoto, Koji, Tokyo 105-8001, JP	
Ito, Keiko, Tokyo 105-8001, JP	
Nakamura, Naoko, Tokyo 105-8001, JP	
Horiuchi, Hideki, Tokyo 105-8001, JP	
Hashimoto, Michie, Tokyo 105-8001, JP	
Sato, Osamu, Tokyo 103-0027, JP	
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	
(62) 06834753.3 / 1 957 677	
(51) C12Q 1/70 (11) 2 251 442 B1 C12Q 1/68	
(25) En (26) En	
(21) 10170927.7 (22) 16.12.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.11.2010	
(30) 19.12.2003 US 531183 P 30.06.2004 US 584706 P	
(54) • Zusammensetzungen, Verfahren und Kits zum Nachweis der Nukleinsäuren von HIV-1 und HIV-2 • Compositions, methods and kits for detecting the nucleic acids of HIV-1 and HIV-2 • Compositions, méthodes et kits destinés à la détection des acides nucléiques du VIH-1 et du VIH-2	
(73) Gen-Probe Incorporated, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US	
(72) Linnen, Jeffrey M., Poway, CA 92064, US	
Wu, Wen, Carlsbad, CA 92009, US	
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE	

(62) 04815024.7 / 1 694 871

C12Q 1/70 → (51) **C12N 15/62****C12R 1/11** → (51) **C12P 13/14****C12R 1/465** → (51) **C12N 15/09**(51) **C21B 11/08** (11) **2 004 865 B1**
F27B 3/04 **C21B 13/10**
F27B 3/19 **F27D 21/02**(25) En (26) En
(21) 07718602.1 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 24.12.2008

(86) AU 2007/000355 22.03.2007

(87) WO 2007/106946 2007/39 27.09.2007

(30) 22.03.2006 AU 2006901473

(54) • *VORHERD*
• *A FOREHEARTH*
• *AVANT-CREUSET*(73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LTD.,
120 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU(72) HAYTON, Mark, Bateman, Western Australia
6150, AU(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE**C21B 13/10** → (51) **C21B 11/08****C21C 5/30** → (51) **F27D 1/00****C21C 5/46** → (51) **F27D 1/00****C21C 7/00** → (51) **B21C 37/04****C21C 7/00** → (51) **C21C 7/06****C21C 7/04** → (51) **C21C 7/06**(51) **C21C 7/06** (11) **2 036 992 B1**
C21C 7/00 **C21C 7/04**
C22C 38/00 **C22C 38/44**
C22C 38/60(25) Ja (26) En
(21) 07742283.0 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009

(86) JP 2007/058848 24.04.2007

(87) WO 2007/148475 2007/52 27.12.2007

(30) 21.06.2006 JP 2006171976

(30) 07.03.2007 JP 2007057746

(54) • *SCHMIEDESTAHL, HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR UND SCHMIEDESTÜCK*
• *STEEL FOR FORGING, PROCESS FOR*
PRODUCING THE SAME, AND FORGED
ARTICLE
• *ACIER À FORGER, SON PROCESSUS DE*
PRODUCTION, ET ARTICLE FORGE(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26
Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-
shi Hyogo 651-8585, JP(72) DEURA, Tetsushi, Kobe-shi, Hyogo 651-
2271, JP(74) NAGAO, Motohiro, Takasago-shi, Hyogo
676-8670, JP(74) TOMIOKA, Atsushi, Takasago-shi, Hyogo
676-8670, JP(74) FUKAYA, Shogo, Takasago-shi, Hyogo 676-
8670, JP(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE**C21C 7/068** → (51) **F27D 1/00****C21D 1/68** → (51) **C23C 2/02****C21D 1/74** → (51) **B21D 28/00****C21D 8/02** → (51) **C22C 38/00****C21D 8/04** → (51) **C22C 38/00****C21D 8/04** → (51) **C23C 2/02**(51) **C21D 9/38** (11) **1 710 458 B1**
C21D 9/40 **C22C 38/00**
C23C 8/26 **C23C 8/32**
F16C 33/30 **F16C 33/62**
F16C 33/64(25) Ja (26) En
(21) 05703409.2 (22) 11.01.2005
(84) CZ DE FR
(43) 11.10.2006
(86) JP 2005/000170 11.01.2005
(87) WO 2005/068862 2005/30 28.07.2005
(30) 15.01.2004 JP 2004007568
(54) • *VERFAHREN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG*
VON STAHL
• *METHOD FOR HEAT TREATMENT OF*
STEEL
• *PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE*
DE L'ACIER(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-
chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-
0003, JP(72) OHKI, Chikara, Oaza Higashikata, Kuwana-
shi, Mie 511-0811, JP
FUJITA, Kohel, Oaza Higashikata, Kuwana-
shi, Mie 511-8678, JP(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON
HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte
Nymphenburger Strasse 14, 80335 Mün-
chen, DE**C21D 9/40** → (51) **C21D 9/38****C21D 9/46** → (51) **B21D 28/00****C21D 9/46** → (51) **C22C 38/00****C21D 9/50** → (51) **E01B 11/50**(51) **C22B 1/16** (11) **1 776 484 B1**
(25) Ko (26) En
(21) 05756726.5 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 25.04.2007

(86) KR 2005/002065 30.06.2005

(87) WO 2006/004350 2006/02 12.01.2006

(30) 30.06.2004 KR 2004050469

(30) 16.07.2004 KR 2004055556

(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON*
KOMPAKTIERTEM EISEN AUS REDU-
ZIERTEN MATERIALIEN, DIE FEINES DI-
REKT REDUZIERTES EISEN UMFASSEN,
UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG
VON SCHMELZFLÜSSIGEM EISEN
• *APPARATUS FOR MANUFACTURING*
COMPACTED IRONS OF REDUCED
MATERIALS COMPRISING FINE DIRECT
REDUCED IRONS AND APPARATUS FOR
MANUFACTURING MOLTEN IRONS
USING THE SAME• *APPAREIL POUR LA FABRICATION DE*
BOULETTES DE FER COMPRIMÉES DE
MATÉRIAUX RÉDUITS COMPORTANT
DES PARTICULES FERS RÉDUITES
DIRECTES FINES ET APPAREIL POUR LA
FABRICATION DE BOULETTES DE FER EN
FUSION UTILISANT UN TEL DISPOSITIF(73) Posco, 1 Goedong-dong, Nam-ku, Pohang-
shi, Kyungangbuk-do 790-300, KR(72) CHO, Il-Hyun, c/o POSCO, Pohang-shi,
Kyungangbuk-do 790-360, KR
KIM, Do-Seung, c/o POSCO, Pohang-shi,
Kyungangbuk-do 790-360, KR
SHIN, Myung-Chan, c/o POSCO, Pohang-shi,
Kyungangbuk-do 790-360, KR
PARK, Jung-Lae, c/o POSCO, Pohang-shi,
Kyungangbuk-do 790-360, KR
CHO, Myung-Ho, c/o POSCO, Pohang-shi,
Kyungangbuk-do 790-360, KR(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kai-
ser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

(60) 10194663.0 / 2 314 723

(51) **C22C 1/05** (11) **2 329 052 B1**
E02F 9/28 **C22C 29/06**
C22C 33/02(25) Fr (26) Fr
(21) 09782199.5 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(43) 08.06.2011

(86) EP 2009/060978 26.08.2009

(87) WO 2010/031660 2010/12 25.03.2010

(30) 19.09.2008 BE 200800518

(54) • *VERBUNDWERKSTOFFZAHN ZUM BE-*
ARBEITEN VON BODEN ODER GESTEIN
• *COMPOSITE TOOTH FOR WORKING THE*
GROUND OR ROCK
• *DENT COMPOSITE POUR LE TRAVAIL DU*
SOL OU DES ROCHES(73) Magotteaux International SA, Rue Adolphe
Dumont, 4051 Vaux-sous-Chevremont, BE

(72) BERTON, Guy, B-4210 Oteppe, BE

(74) pronovim, Office Van Malderen Boulevard
de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE**C22C 1/05** → (51) **C22C 33/02**(51) **C22C 19/05** (11) **1 980 634 B1**
C22C 19/07 **C23C 4/08**
C23C 30/00 **F01D 5/28**
F01D 25/00(25) En (26) En
(21) 08250026.5 (22) 04.01.2008
(84) CH DE GB LI
(43) 15.10.2008
(30) 09.01.2007 US 621297(54) • *Metalllegierungszusammensetzungen und*
damit versehene Artikel
• *Metal alloy compositions and articles*
comprising the same
• *Compositions d'alliage métallique et arti-*
cles les comprenant(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US(72) Hardwicke, Canan Uslu, Simpsonville, South
Carolina 29681, US(74) Feng, Ganjiang, Greenville, South Carolina
29615, US(74) Miglietti, Warren Martin, Greenville, South
Carolina 29609, US(74) Szary, Anne Catherine, London Patent
Operation GE International Inc. 15 John
Adam Street, London WC2N 6LU, GB**C22C 19/07** → (51) **C22C 19/05**(51) **C22C 26/00** (11) **2 101 903 B1**
C04B 35/52 **B01J 3/06**
C04B 35/5831 **C04B 35/645**(25) En (26) En
(21) 07855135.5 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.09.2009
(86) US 2007/087442 13.12.2007
(87) WO 2008/074010 2008/25 19.06.2008
(30) 13.12.2006 US 869804 P
(54) • *SCHLEIFPRESSKÖRPER MIT VERBES-
SERTER BEARBEITBARKEIT*
• *ABRASIVE COMPACTS WITH IMPROVED
MACHINABILITY*
• *MATÉRIAUX COMPACTS ABRASIFS
POSSÉDANT UNE MEILLEURE USINABI-
LITÉ*
(73) Diamond Innovations, Inc., 6325 Huntley
Road, P.O. Box 568, Worthington, OH
43085, US
(72) WEBB, Steven W., Worthington, OH 43085,
US
(74) Häggglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Pro-
perty AB, 811 81 Sandviken, SE

C22C 29/06 → (51) **C22C 1/05****C22C 29/06** → (51) **C22C 33/02**

- (51) **C22C 33/02** (11) **2 334 836 B1**
C22C 29/06 **C22C 1/05**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09782201.9 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(43) 22.06.2011
(86) EP 2009/060980 26.08.2009
(87) WO 2010/031662 2010/12 25.03.2010
(30) 19.09.2008 BE 200800521
(54) • *HIERARCHISCHER VERBUNDWERK-
STOFF*
• *HIERARCHICAL COMPOSITE MATERIAL*
• *MATERIAU COMPOSITE HIERARCHIQUE*
(73) Magotteaux International SA, Rue Adolphe
Dumont, 4051 Vaux-sous-Chevremont, BE
(72) VESCERA, Francesco, B-4530 Vaux-Borset,
BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Boulevard
de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

C22C 33/02 → (51) **C22C 1/05**

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 580 290 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03780962.1 (22) 19.12.2003
(84) AT DE FR SE
(43) 28.09.2005
(86) JP 2003/016392 19.12.2003
(87) WO 2004/059023 2004/29 15.07.2004
(30) 25.12.2002 JP 2002373727
(54) • *KALTARBEITSSTAHL MIT HERVOR-
RAGENDERUNTERDRÜCKUNG VON
MASSÄNDERUNGEN*
• *COLD DIE STEEL EXCELLENT IN CHAR-
ACTERISTIC OF SUPPRESSING DIMEN-
SIONAL CHANGE*
• *ACIER A MATRICES FROID PRESENTANT
D'EXCELLENTE CARACTERISTIQUES DE
SUPPRESSION DE LA VARIATION
DIMENSIONNELLE*
(73) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) KUBOTA, Kunichika, Yasugi-shi, Shimane
692-0014, JP
NAKATSU, Hideshi, Yasugi-shi, Shimane
692-0014, JP
KOMATSUBARA, Shugo, Saitama, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 777 315 B1**
C22C 38/14 **C22C 38/58**
C21D 8/02 **B22D 11/00**
B22D 11/124 **B21B 3/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05767334.5 (22) 21.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 25.04.2007
(86) JP 2005/013775 21.07.2005
(87) WO 2006/009299 2006/04 26.01.2006
(30) 21.07.2004 JP 2004213510
18.01.2005 JP 2005010581
(54) • *STAHL FÜR GESCHWEISSTE KON-
STRUKTION MIT HERVORRAGENDER
TIEFTEMPORATURZÄHIGKEIT DER VON
DER HITZE BETROFFENEN ZONE EINES
GESCHWEISSTEN TEILS UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *STEEL FOR WELDED STRUCTURE
EXCELLENT IN LOW TEMPERATURE
TOUGHNESS OF HEAT AFFECTED ZONE
OF WELDED PART, AND METHOD FOR
PRODUCTION THEREOF*
• *ACIER POUR STRUCTURES SOUDEES
D'UNE EXCELLENCE RESISTANCE EN
BASSE TEMPERATURE DE CHALEUR DE
PARTIE AFFECTEE, ET METHODE
REPRODUCTION*
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) FUKUNAGA, Kazuhiro c/o NIPPON STEEL
CORPORATION, Kimitsu-shi Chiba 299-
1141, JP
MIZUTANI, Yasushi c/o NIPPON STEEL
CORPORATION, Kimitsu-shi Chiba 299-
1141, JP
CHIJIWA, Rikio c/o NIPPON STEEL
CORPORATION, Kimitsu-shi Chiba 299-
1141, JP
WATANABE, Yoshiyuki c/o NIPPON STEEL
CORPORATION, Kimitsu-shi Chiba 299-
1141, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 312 008 B1**
C21D 8/04 **C21D 9/46**
C21D 8/02

- (25) En (26) En
(21) 10181439.0 (22) 23.01.1998
(84) DE FR GB NL
(43) 20.04.2011
(30) 29.01.1997 JP 2829697
15.07.1997 JP 19029797
15.07.1997 JP 19029897
06.08.1997 JP 22300597
24.09.1997 JP 25883497
24.09.1997 JP 25886597
24.09.1997 JP 25888797
24.09.1997 JP 25892897
24.09.1997 JP 25893997
(54) • *Hochfester Stahl mit hohen Stoßenergie-
aufnahmeigenschaften.*
• *High-strength steels having high impact
energy absorption properties.*
• *Aciers haute résistance ayant d'excellentes
propriétés d'absorption d'énergie aux
chocs.*
(73) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
(72) Kawano, Osamu, Oita 870-8566, JP
Wakita, Junichi, Oita 870-8566, JP
Takahashi, Yuzo, Oita 870-8566, JP
Mabuchi, Hidesato, Oita 870-8566, JP
Takahashi, Manabu, Chiba 293-8511, JP
Uenishi, Akihiro, Chiba 293-8511, JP
Kuriyama, Yukihisa, Chiba 293-8511, JP
Okamoto, Riki, Chiba 293-8511, JP
Sakuma, Yasuhiro, Chiba 299-1141, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 98900718.2 / 0 974 677

C22C 38/00 → (51) **B21D 28/00****C22C 38/00** → (51) **B22F 1/00****C22C 38/00** → (51) **C21C 7/06****C22C 38/00** → (51) **C21D 9/38****C22C 38/04** → (51) **B21D 28/00****C22C 38/14** → (51) **C22C 38/00****C22C 38/38** → (51) **B21D 28/00****C22C 38/44** → (51) **C21C 7/06****C22C 38/58** → (51) **C22C 38/00****C22C 38/60** → (51) **C21C 7/06**

- (51) **C23C 2/02** (11) **2 013 372 B1**
C23C 2/26 **B24C 1/00**
C21D 8/04 **C21D 1/68**
B24C 1/08 **C23C 2/06**
C23C 2/28
(25) De (26) De
(21) 08707416.7 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) EP 2008/000721 30.01.2008
(87) WO 2008/138412 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 DE 102007022174
(54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN UND ENT-
FERNEN EINER TEMPORÄREN SCHUTZ-
SCHICHT FÜR EINE KATHODISCHE BE-
SCHÜTTUNG*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION AND
REMOVAL OF A TEMPORARY
PROTECTIVE LAYER FOR A CATHODIC
COATING*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET D'ÉLIMI-
NATION D'UNE COUCHE DE PROTECTION
TEMPORAIRE POUR UN REVÊTEMENT
CATHODIQUE*
(73) Voestalpine Stahl GmbH, Voest-Alpine-
Strasse 3, 4020 Linz, AT
(72) PERUZZI, Martin, 4020 Linz, AT
KOLNBERGER, Siegfried, 4061 Pasching, AT
FADERL, Josef, 4400 Steyr, AT
BRANDSTÄTTER, Werner, 9433 Sankt An-
drä, AT
(74) Naefe, Jan Robert, Nospat Patentanwälte
Isartorplatz 5, 80331 München, DE

C23C 2/06 → (51) **C23C 2/02****C23C 2/26** → (51) **C23C 2/02****C23C 2/28** → (51) **C23C 2/02****C23C 4/08** → (51) **C22C 19/05****C23C 8/26** → (51) **C21D 9/38****C23C 8/32** → (51) **C21D 9/38****C23C 14/02** → (51) **A61L 27/30**

- (51) **C23C 14/06** (11) **1 327 698 B1**
C23C 14/22 **C23C 14/58**
F01D 5/28 **C23C 14/08**
F01D 5/02
(25) En (26) En
(21) 03250128.0 (22) 09.01.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 16.07.2003
(30) 09.01.2002 UA 02010240

- (54) • *Thermisch stabilisierte Wärmedämmschicht und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Thermally-stabilized thermal barrier coating and process therefor*
• *Couche de barrière thermique stabilisée thermiquement et procédé pour sa fabrication*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Movchan, Boris A., Kyiv 01004, UA
Kerodenko, Leonella M., Kyiv 04053, UA
Spitsberg, Irene, Loveland, Ohio 45140, US
Rudoy, Yuriy E., Kyiv 02167, UA
Darolia, Ramgopal, West Chester, Ohio 45069, US
Thompson, Anthony Mark, Niskayuna, New York 12302, US
Johnson, Curtis Alan, Niskayuna, New York 12309, US
Wortman, David John, Niskayuna, New York 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C23C 14/06 → (51) **A61L 27/30****C23C 14/08** → (51) **C23C 14/06****C23C 14/22** → (51) **C23C 14/06****C23C 14/58** → (51) **C23C 14/06****C23C 16/38** → (51) **B03C 3/51**

- (51) **C23C 18/14** (11) **1 631 698 B1**
C23C 18/16 **C09C 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 04741739.9 (22) 07.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(86) EP 2004/051040 07.06.2004
(87) WO 2004/111298 2004/52 23.12.2004
(30) 17.06.2003 US 479011 P
28.10.2003 US 515015 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR MIKROWELLEN-BESCHICHTUNG EINES ORGANISCHEN MATERIALS MIT METALLOXID*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF METAL OXIDE COATED ORGANIC MATERIAL BY MICROWAVE DEPOSITION*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN MATERIAU ORGANIQUE REVETU D'OXYDE METALLIQUE, PAR DEPOT PAR RAYONNEMENT MICRO-ONDES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) XIONG, Rong, Dobbs Ferry, New York 10522, US
PASTOR, Stephen, Daniel, Mayhill, New Mexico 88339, US
BUJARD, Patrice, 1784 Courtepin, CH

C23C 18/16 → (51) **C23C 18/14****C23C 18/16** → (51) **C25D 5/02****C23C 18/18** → (51) **C25D 5/02****C23C 18/42** → (51) **C25D 5/02****C23C 22/62** → (51) **H02K 7/116****C23C 24/08** → (51) **C04B 35/18****C23C 26/02** → (51) **B23K 35/28**

- (51) **C23C 28/00** (11) **2 191 039 B1**
C23C 30/00
- (25) En (26) En
(21) 08831289.7 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(86) US 2008/010875 19.09.2008
(87) WO 2009/038750 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 US 973560 P
24.09.2007 US 974558 P
24.09.2007 US 974561 P
24.09.2007 US 974564 P
05.12.2007 US 950791
- (54) • *MEHRPHASIGE WÄRMESCHUTZ-BESCHICHTUNG MIT FÄLLUNGSMITTELN*
• *THERMALLY PROTECTIVE MULTIPHASE PRECIPITANT COATING*
• *REVÊTEMENT PRÉCIPITANT À MULTI-PHASE THERMIQUEMENT PROTECTEUR*
- (73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) BURNS, Andrew J., Orlando Florida 32806, US
KULKARNI, Anand A., Oviedo Florida 32766, US
- (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

C23C 28/00 → (51) **C23C 30/00**

- (51) **C23C 30/00** (11) **2 069 552 B1**
C23C 28/00
- (25) En (26) En
(21) 07730289.1 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(86) EP 2007/056188 21.06.2007
(87) WO 2008/040574 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 EP 06020703
- (54) • *PYROCHLORMATERIALIEN UND WÄRMEDÄMMSCHICHT MIT DIESEN PYROCHLORMATERIALIEN*
• *PYROCHLORE MATERIALS AND A THERMAL BARRIER COATING WITH THESE PYROCHLORE MATERIALS*
• *MATÉRIAUX À BASE DE PYROCHLORE ET REVÊTEMENT BARRIÈRE THERMIQUE AVEC DE TELS MATÉRIAUX*
- (73) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MALOW, Thomas, 45470 Mülheim/ruhr, DE
OECHSNER, Matthias, 201702 Shanghai, CN
- (60) 11000104.7 / 2 309 031
11000129.4 / 2 309 032
11000130.2 / 2 309 033
11000131.0 / 2 309 034
11000201.1 / 2 302 101

C23C 30/00 → (51) **C22C 19/05****C23C 30/00** → (51) **C23C 28/00**

- (51) **C25C 5/04** (11) **1 337 692 B1**
C25C 7/00
- (25) En (26) En
(21) 01983681.6 (22) 15.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003
(86) GB 2001/005034 15.11.2001
(87) WO 2002/040748 2002/21 23.05.2002
(30) 15.11.2000 GB 0027930
- (54) • *INTERMETALLISCHE VERBINDUNGEN*
• *INTERMETALLIC COMPOUNDS*
• *COMPOSES INTERMETALLIQUES*

- (73) MetalYSIS Limited, Unit 2, Farfield Park Manvers Way, Wath Upon Dearne Rotherham S63 5DB, GB
- (72) FRAY, Derek, John University of Cambridge, Pembroke Street Cambridge CB2 3QZ, GB
COPCUTT, Robert Charles University of Cambridge, Pembroke Street Cambridge CB2 3QZ, GB
CHEN, George, Zheng University of Cambridge, Pembroke Street Cambridge CB2 3QZ, GB
- (74) Goodman, Simon John Nye, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C25C 7/00 → (51) **C25C 5/04****C25D 3/02** → (51) **C25D 3/58****C25D 3/38** → (51) **C25D 5/54**

- (51) **C25D 3/58** (11) **2 310 558 B1**
C25D 3/02
- (25) En (26) En
(21) 09776985.5 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(86) EP 2009/004879 06.07.2009
(87) WO 2010/003621 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 DE 102008032398
- (54) • *VERBESSERTE KUPFER-ZINN-ELEKTROLYT UND VERFAHREN ZUR AUFTRAGUNG VON ZINN-BRONZESCHICHTEN*
• *IMPROVED COPPER-TIN ELECTROLYTE AND PROCESS FOR THE DEPOSITION OF TIN-BRONZE LAYERS*
• *ELECTROLYTE CUIVRE-ÉTAIN AMÉLIORÉ ET PROCÉDÉ DE DÉPÔT DE COUCHES DE ÉTAIN-BRONZE*
- (73) Umicore Galvanotechnik GmbH, Klarenbergstrasse 53-79, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
- (72) BRONDER, Klaus, 73116 Wäschenbeuren, DE
WEYHMUELLER, Bernd, 73553 Alfdorf Hintersteinen, DE
OBERST, Frank, 73529 Schwaebisch Gmünd, DE
BERGER, Sascha, 73527 Schwaebisch Gmünd, DE
MANZ, Uwe, 73563 Mögglingen, DE
- (74) Retzow, Stefan, Umicore AG & Co. KG Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(51) **C25D 5/02** (11) **2 283 171 B1**
C23C 18/16 **C23C 18/18**
C23C 18/42 **C25D 17/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09761646.0 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2011
(86) EP 2009/056803 03.06.2009
(87) WO 2009/150083 2009/51 17.12.2009
(30) 12.06.2008 FR 0853892
- (54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN ABLAGERUNG EINES EDELMETALLS AUF EINEM SUBSTRAT DURCH ULTRASCHALLABLAATION EINES MASKELEMENTS SOWIE VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD FOR SELECTIVELY DEPOSITING A PRECIOUS METAL ON A SUBSTRATE BY THE ULTRASOUND ABLATION OF A MASK ELEMENT, AND DEVICE THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE DÉPÔT SÉLECTIF D'UN MÉTAL PRÉCIEUX SUR UN SUPPORT PAR ABLATION ULTRASONORE D'UN*

- ÉLÉMENT DE MASQUAGE ET SON DISPOSITIF*
- (73) C&K Components SAS, 1, rue Louis de la Verne, 39100 Dole, FR
L'Université De Franche Comte, 1 rue Goudimel, 25030 Besançon, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) ROCHON, Sylvain, F-39100 Dole, FR
HIHN, Jean-Yves, F-25770 Serre Les Sapins, FR
HALLEZ, Loïc, F-25440 Courcelles Les Quingey, FR
TOUYERAS, Francis, F-25000 Besançon, FR
- (74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

- (51) **C25D 5/50** (11) **2 218 805 B1**
C30B 29/02 **C30B 33/00**
C30B 33/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10152945.1 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.08.2010
(30) 12.02.2009 FR 0950892
- (54) • *Kristallisierungsverfahren mit Kontrolle der Ausrichtung der Kristallkörner*
• *Crystallisation method with control of the grain's direction in the crystal*
• *Procédé de cristallisation avec maîtrise de l'orientation des grains du cristal*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Sicardy, Olivier, 38120 SAINT EGREVE, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **C25D 5/54** (11) **1 897 975 B1**
C25D 3/38 **H05K 3/42**
- (25) En (26) En
(21) 06018730.9 (22) 07.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
(54) • *Abscheidung eines leitfähigen Polymers und Metallisierung eines nicht-leitenden Substrats*
• *Deposition of conductive polymer and metallization of non-conductive substrates*
• *Deposition d'un polymère conducteur et métallisation d'un substrat non-conducteur*
- (73) Enthone, Inc., 350 Frontage Road, West Haven, CT 06516, US
(72) Lachowicz, Agata, 40699 Erkrath, DE
Glöckner, Andreas, 51381 Leverkusen, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

C25D 17/00 → (51) **C25D 5/02**

- (51) **C30B 13/00** (11) **2 128 308 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07706464.0 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) JP 2007/050117 10.01.2007
(87) WO 2008/084529 2008/29 17.07.2008
(54) • *VORRICHTUNG ZUM TIEGELFREIEN ZONENSCHMELZEN*
• *FLOATING ZONE MELTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE FUSION À ZONE FLOT-TANTE*

- (73) CRYSTAL SYSTEMS CORPORATION, 9633-1, Kobuchisawa-cho Hokuto-shi, Yamanashi 408-0044, JP
(72) SHINDO, Isamu, Hokuto-shi Yamanashi 408-0041, JP
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C30B 15/08 → (51) **C30B 29/12****C30B 15/10** → (51) **C30B 29/12****C30B 29/02** → (51) **C25D 5/50**

- (51) **C30B 29/12** (11) **1 666 644 B1**
C30B 15/08 **C30B 15/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 04770823.5 (22) 20.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
(86) JP 2004/010312 20.07.2004
(87) WO 2005/007943 2005/04 27.01.2005
(30) 17.07.2003 JP 2003276347
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLUORIDKRISTALLS*
• *METHOD FOR PRODUCING CRYSTAL OF FLUORIDE*
• *PROCEDE D'OBTENTION D'UN CRISTAL DE FLUORURE*
- (73) Stella Chemifa Kabushiki Kaisha, NM Plaza Midosuji, 6-3, Awajimachi 3-chome, Chuoku, Osaka-shi, Osaka 541-0047, JP
Fukuda Crystal Laboratory Ltd., 6-6-3, Minamiyoshinari, Aoba-ku, Sendai, Miyagi 989-3204, JP
(72) SATONAGA, Tomohiko, c/o STELLA CHEMIFA K.K., Izumiootsu-shi, Osaka 5950075, JP
KIKUYAMA, Hirohisa, c/o STELLA CHEMIFA K.K., Izumiootsu-shi, Osaka 5950075, JP
FUKUDA, Tsuguo, c/o FUKUDA CRYSTAL LABORATORY, Sendai-shi, Miyagi 9893204, JP
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **C30B 33/00** (11) **1 715 086 B1**
(25) En (26) En
(21) 06013705.6 (22) 25.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
(30) 27.06.2002 US 392741 P
(54) • *Verfahren zur Verminderung von Defektkonzentrationen in Kristallen*
• *Method for reducing defect concentrations in crystals*
• *Méthode pour réduire des défauts à l'intérieur de cristaux*

- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) D'Evelyn, Mark Philip, Niskayuna, New York 12309, US
Arthur, Stephen Daley, Glenville, New York 12302, US
Rowland, Larry Burton, Scotia, New York 12302, US
Vagaralli, Suresh Shankarappa, Columbus, Ohio 43235, US
Lucek, John William, Powell, Ohio 43065, US
Anthony, Thomas Richard, Schenectady, New York 12309, US
Levinson, Lionel Monty, Niskayuna, New York 12309, US
(74) Jedlöv, Cecilia, et al, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

- (62) 03254007.2 / 1 378 591

C30B 33/00 → (51) **C25D 5/50****C30B 33/02** → (51) **C25D 5/50****D01F 6/66** → (51) **B01D 71/52****D01F 6/74** → (51) **A41D 31/00****D01F 8/04** → (51) **D02G 3/02****D01H 11/00** → (51) **D03J 1/00**

- (51) **D02G 3/00** (11) **1 440 191 B1**
C08G 63/66 **C08G 63/672**
- (25) En (26) En
(21) 02776283.0 (22) 24.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
(86) US 2002/034104 24.10.2002
(87) WO 2003/038167 2003/19 08.05.2003
(30) 31.10.2001 US 16023
(54) • *POLYETHERESTERELASTOMER MIT POLYTRIMETHYLENETHERESTER ALS WEICHSEGMENT UND TRIMETHYLEN-ESTER ALS HARTSEGMENT*
• *POLYETHER ESTER ELASTOMER COMPRISING POLYTRIMETHYLENE ETHER ESTER SOFT SEGMENT AND TRIMETHYLENE ESTER HARD SEGMENT*
• *ELASTOMERE D'ESTER DE POLYETHER CONTENANT UN SEGMENT MOU D'ETHER-ESTER DE POLYTRIMETHYLENE AINSI QU'UN SEGMENT DUR D'ESTER DE TRIMETHYLENE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) GOLDFINGER, Marc, B., West Chester, PA 19382, US
SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin, DE 19707, US
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **D02G 3/02** (11) **2 049 715 B1**
D01F 8/04 **D02J 1/18**
D04H 1/42 **D04H 3/04**

- (25) En (26) En
(21) 07792606.1 (22) 10.08.2007
(84) DE
(43) 22.04.2009
(86) JP 2007/065976 10.08.2007
(87) WO 2008/018635 2008/07 14.02.2008
(30) 11.08.2006 JP 2006220109 28.06.2007 JP 2007170684
- (54) • *FASERBÜNDEL UND VLIES*
• *FIBER BUNDLE AND WEB*
• *FAISCEAU DE FIBRES ET TOILE*
- (73) ES FiberVisions Co., Ltd., 6-32 Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP
ES FiberVisions Hong Kong Limited, Rm.1002, 10/F, Far East Consortium Bldg. 204-206 Nathan Road Kowloon, Hong Kong, CN
ES FiberVisions LP, 1885 Olympic Drive, Athens, Georgia 30601, US
ES Fibervisions APS, Engdraget 22, 6800 Varde, DK
(72) MIYAUCHI, Minoru, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP
SIMOTSU, Yukiharu, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP
MAEKAWA, Akinori, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

D02J 1/18 → (51) **D02G 3/02**

- (51) **D03D 49/70** (11) **2 080 826 B1**
D03J 1/08
- (25) En (26) En
(21) 09000360.9 (22) 13.01.2009
(84) BE CH DE IT LI
(43) 22.07.2009
(30) 18.01.2008 JP 2008009233
- (54) • Rückzugsvorrichtung und Rückzugsverfahren von elektrischer Wärmeabschneidvorrichtung für Webmaschine
• Retraction device and retraction method of electric heat cutter for loom
• Dispositif de rétraction et procédé de rétraction pour couteau thermique électrique pour métier à tisser
- (73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
(72) Hongo, Shinichi, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, 921-8650, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **D03J 1/00** (11) **2 280 103 B1**
D01H 11/00
- (25) De (26) De
(21) 10168498.3 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 02.02.2011
(30) 29.07.2009 DE 102009035146
(54) • Reinigungsvorrichtung für Webmaschinen
• Cleaning device for looms
• Dispositif de nettoyage pour métiers à tisser
- (73) Firma Sohler Neuenhauser GmbH & Co. KG, Karl-Hirnbein-Strasse 20, 88239 Wangen/Allgäu, DE
(72) Sohler, Mark, 88239 Wangen, DE
(74) Splenemann, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

D03J 1/08 → (51) **D03D 49/70**

D04B 1/18 → (51) **D06N 3/00**

D04H 1/04 → (51) **B32B 5/26**

- (51) **D04H 1/42** (11) **1 869 236 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06723637.2 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
(86) EP 2006/002645 22.03.2006
(87) WO 2006/100065 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 DE 102005014035
- (54) • VLIES, GEWEBE, FASCINE MIT BZW. AUS BRAUNKOHLSTÄMMIGEN FASERSTOFFEN
• NONWOVEN, FABRIC OR BUNDLE COMPRISING OR CONSISTING OF LIGNITE FIBRES
• NON-TISSE, TISSU, FASCINE AVEC OU EN MATIERES FIBREUSES DE LIGNITE
- (73) A. H. Meyer Maschinenfabrik GmbH, Am Bahnhof 54, 27239 Twistringen, DE
(72) ROESS, Thomas, 27239 Twistringen, DE
SPYRA, Wolfgang, 13467 Berlin, DE
SCHAKS, Hans-Ulrich, 01983 Allmosen, DE
BIEGEL, Anita, 01968 Senftenberg, DE

- NOACK, Michael, 01983 Grossräschen, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

D04H 1/42 → (51) **D02G 3/02**

D04H 3/04 → (51) **D02G 3/02**

- (51) **D05B 69/02** (11) **2 145 991 B1**
D05B 69/06
- (25) De (26) De
(21) 09008425.2 (22) 27.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
(30) 15.07.2008 DE 102008033144
(54) • Betätigungsvorrichtung zur Bedienung einer Nähmaschine
• Actuation device for operating a sewing machine
• Dispositif d'actionnement d'une machine à coudre
- (73) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
(72) Harder, Jakob, 33729 Bielefeld, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

D05B 69/06 → (51) **D05B 69/02**

- (51) **D06F 37/06** (11) **2 251 477 B1**
D06F 39/10
- (25) En (26) En
(21) 09006394.2 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.11.2010
(54) • Waschmaschine
• Washing machine
• Machine à laver
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketsstraat 40, 1130 Brussels, BE
(72) Buso, Danny, 33080 Porcia (PN), IT
Zanello, Fabio, 33080 Porcia (PN), IT
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

- (51) **D06F 37/26** (11) **2 140 056 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08701520.2 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.01.2010
(86) EP 2008/050453 16.01.2008
(87) WO 2008/104420 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007009509
- (54) • WÄSCHEABWEISERVORRICHTUNG FÜR EIN HAUSGERÄT ZUR PFLEGE VON WÄSCHESTÜCKEN SOWIE EIN DERARTIGES HAUSGERÄT
• LAUNDRY DEFLECTOR DEVICE FOR A HOUSEHOLD APPLIANCE FOR ATTENDING TO ITEMS OF LAUNDRY, AND SUCH A HOUSEHOLD APPLIANCE
• DISPOSITIF DE DÉVIATION DE LINGE POUR UN APPAREIL MÉNAGER DESTINÉ AU SOIN DU LINGE ET APPAREIL MÉNAGER
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ALISCH, Robert, 10115 Berlin, DE
ANDIA LABORDA, Jaime, 10119 Berlin, DE
HEYM, Bernhard, 10713 Berlin, DE
JURMANN, Rainer, 14612 Falkensee, DE

- (51) **D06F 39/00** (11) **1 995 367 B1**
D06F 39/02

- (25) En (26) En
(21) 08153941.3 (22) 02.04.2008
(84) DE FR GB
(43) 26.11.2008
(30) 16.05.2007 KR 20070047616
30.05.2007 KR 20070052498
- (54) • Waschmaschine mit Wasserweichmachervorrichtung
• Washing machine having water softening device
• Machine à laver disposant d'un dispositif d'adoucissement de l'eau
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Hahm, Jung Yoon, Suji-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kurgi, Eduard, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Jeong, Jin Ha, Giheung-eup, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Nojima, Hideo, Bundan-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

D06F 39/00 → (51) **D06F 58/10**

D06F 39/02 → (51) **A47L 15/44**

D06F 39/02 → (51) **D06F 39/00**

D06F 39/10 → (51) **D06F 37/06**

- (51) **D06F 58/10** (11) **2 213 779 B1**
D06F 58/20
D06F 39/00
- (25) En (26) En
(21) 09151858.9 (22) 02.02.2009
(84) DE ES FR GB
(43) 04.08.2010
- (54) • Kleiderbehandlungsvorrichtung und Steuerverfahren dafür
• Clothes treating apparatus and controlling method thereof
• Appareil de traitement des vêtements et procédé de commande correspondant
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Moon, Junk Wook, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Kim, Dong Won, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Choi, Chang-Gyu, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Park, Hye Yong, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Ryu, Seung Gyu, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Kim, Jong Seok, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Hong, Sog Kie, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Park, Dae Yun, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **D06F 58/16** (11) **2 270 275 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09164004.5 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2011
(54) • Vorrichtung zum Wäschetrocknen
• Appliance for drying laundry

- *Appareil de séchage de linge*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Del Pos, Maurizio, I-33170, PORDENONE (PN), IT
- Vignocchi, Massimiliano, I-33170, PORDENONE (PN), IT
- Padovan, Loris, I-33079, SESTO AL REGHENA (PN), IT
- Bison, Alberto, I-33170, PORDENONE (PN), IT
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

D06F 58/20 → (51) **D06F 58/10****D06F 58/20** → (51) **D06F 58/28**

- (51) **D06F 58/28** (11) **2 083 112 B1**
D06F 58/20
- (25) En (26) En
- (21) 09004019.7 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (54) • *Textilbehandlungsvorrichtung mit drehbarer Trommel*
• *Textile treatment apparatus having rotatable drum*
• *Appareil de traitement du textile ayant un tambour rotatif*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Kreutzfeldt, Uta, 92342 Freystadt, DE
- Kraft, Hildegard, 90614 Ammerndorf, DE
- Siedentopf, Roland, 91126 Schwabach, DE
- (74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT
- (62) 08000726.3 / 2 080 832

D06F 58/28 → (51) **D06F 58/10****D06F 75/12** → (51) **F22B 1/28**

- (51) **D06M 10/00** (11) **2 224 054 B1**
A61L 2/16 **A61L 2/238**
D06M 11/42 **D06M 11/49**
D06M 11/83 **D06M 23/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08861220.5 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2010
- (86) JP 2008/072997 17.12.2008
- (87) WO 2009/078442 2009/26 25.06.2009
- (30) 19.12.2007 JP 2007327645
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANTIMIKROBIELLEN AUSRÜSTUNG EINER FASER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANTIMIKROBIELL AUSGERÜSTETEN FASER SO WIE ANTIMIKROBIELL AUSGERÜSTETE FASER*
• *METHOD FOR ANTIMICROBIAL TREATMENT OF FIBER, PROCESS FOR PRODUCTION OF ANTIMICROBIAL FIBER, AND ANTIMICROBIAL FIBER*
• *PROCÉDÉ POUR TRAITEMENT ANTIMICROBIEN DE FIBRE, PROCESSUS DE PRODUCTION DE FIBRE ANTIMICROBIENNE, ET FIBRE ANTIMICROBIENNE*
- (73) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- (72) SEINO, Satoshi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- IDE, Masato, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- UEDA, Hiroyuki, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

- UJIE, Kadumasa, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- KADOBAYASHI, Atsushi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

D06M 11/42 → (51) **D06M 10/00****D06M 11/49** → (51) **D06M 10/00****D06M 11/83** → (51) **D06M 10/00****D06M 13/355** → (51) **D21C 9/10****D06M 13/51** → (51) **D06M 13/513**

- (51) **D06M 13/513** (11) **1 954 868 B1**
D06M 15/643 **D06M 13/51**
C08G 77/16 **D21H 19/32**
- (25) En (26) En
- (21) 06811651.6 (22) 05.10.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 13.08.2008
- (86) JP 2006/320354 05.10.2006
- (87) WO 2007/043599 2007/16 19.04.2007
- (30) 07.10.2005 JP 2005295140
- (54) • *FASERBEHANDLUNGSMITTEL*
• *FIBER-TREATING AGENT*
• *AGENT DE TRAITEMENT DE FIBRES*
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) SUZUKI, Keigo, Wakayama-shi, Wakayama 6408580, JP
- MIYANAGA, Seiichi, Sumida-ku, Tokyo 1318501, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

D06M 15/00 → (51) **C08L 83/04****D06M 15/643** → (51) **D06M 13/513****D06M 23/08** → (51) **D06M 10/00**

- (51) **D06N 3/00** (11) **1 835 068 B1**
D04B 1/18 **D06N 3/14**
B32B 27/12
- (25) Ja (26) En
- (21) 04807659.0 (22) 24.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
- (86) JP 2004/019302 24.12.2004
- (87) WO 2006/067848 2006/26 29.06.2006
- (54) • *KUNSTHARZLEDER*
• *SYNTHETIC RESIN LEATHER*
• *CUIR EN RÉSINE SYNTHÉTIQUE*
- (73) OKAMOTO INDUSTRIES, INC., 27-12, Hongo 3-chome, Bunkyo-ku Tokyo 113-0033, JP
- (72) HATORI, Yoshinari, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP
- NAKAYA, Shin, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP
- NAGATA, Akira, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP
- TANAKA, Yasuhiro, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP
- ISHIMARU, Kazuomi, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP
- HIRAI, Yoshiaki, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP
- KAMO, Yasuki, c/o OKAMOTO INDUSTRIES, INC., Tokyo 113-0033, JP

- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

D06N 3/14 → (51) **D06N 3/00****D06P 1/00** → (51) **D06P 5/00**

- (51) **D06P 5/00** (11) **2 284 312 B1**
D06P 1/00 **G02B 1/04**
B29D 11/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 10170894.9 (22) 27.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.02.2011
- (30) 31.07.2009 JP 2009180097
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer gefärbten Kunststofflinse*
• *Process for producing dyed plastic lens*
• *Procédé pour la fabrication d'une lentille teinte en plastique*
- (73) Hoya Corporation, 7-5, Nakaochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Mishina, Misa, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- Kubotera, Takaaki, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- Miyajima, Shinya, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- Sakai, Yoko, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- Yamashita, Shinichi, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **D07B 1/06** (11) **1 995 375 B1**
B21C 1/00 **B60C 9/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06797094.7 (22) 30.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) JP 2006/317122 30.08.2006
- (87) WO 2007/102233 2007/37 13.09.2007
- (30) 08.03.2006 JP 2006062287
- (54) • *VERMESSINGTER STAHLDRAHT FÜR GUMMIKÖRPERARMIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BRASS PLATED STEEL WIRE FOR RUBBER ARTICLE REINFORCEMENT AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *FIL D'ACIER GAINE DE LAITON POUR RENFORCER DES ARTICLES EN CAOUTCHOUC ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
- (73) Kabushiki Kaisha Bridgestone, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) MUSYA, Shinichi, Nasushiobara-shi, Tochigi 3293146, JP
- SUEYOSHI, Kiyotaka, Nasushiobara-shi Tochigi 3293146, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **D21B 1/34** (11) **2 280 116 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 10169950.2 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.02.2011
- (30) 29.07.2009 DE 102009035247
- (54) • *Pulper mit Torque-Motor und Verfahren zum Betrieb eines solchen Pulpers*
• *Pulper with torque motor and method for operating such a pulper*
• *Triturateur doté d'un moteur à couple et procédé de fonctionnement d'un tel triturateur*

- (73) BTA International GmbH, Färberstrasse 7, 85276 Pfaffenhofen a. d. Ilm, DE
Biotec Sistemi S.r.l., Via Privata Galla 4, 16010 Serra Riccò Genova, IT
- (72) Wiljan, Harry, 80469 München, DE
Bozano, Stefano, 16100 Genova, IT
Carra, Roland, 80939 München, DE
- (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patent-anwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **D21C 7/08** (11) **1 592 838 B1**
D21D 5/28

- (25) En (26) En
(21) 04703136.4 (22) 19.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
(86) CH 2004/000025 19.01.2004
(87) WO 2004/072363 2004/35 26.08.2004
(30) 12.02.2003 FI 20030209

- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ZELLSTOFFBEHANDLUNG SOWIE VERFAHREN ZUR MODERNISIERUNG EINES ZELLSTOFFTURMS*
• *AN ARRANGEMENT FOR AND A METHOD OF TREATING PULP, AND A METHOD OF MODERNIZING A PULP TOWER*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DESTINES AU TRAITEMENT DE LA PATE A PAPIER ET PROCEDE DESTINE A LA MODERNISATION D'UN RESERVOIR DE STOCKAGE DE PATE A PAPIER*
- (73) SULZER PUMPEN AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
- (72) OTTELIN, Juha, FIN-21450 Tarvasjoki, FI
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **D21C 9/10** (11) **2 314 761 B1**
D06M 13/355

- (25) De (26) De
(21) 10177271.3 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2011
(30) 13.10.2009 DE 102009045628
- (54) • *Bleichaktivatoren für Verfahren zum Bleichen von cellulosischen Faserstoffen*
• *Bleach activators for methods for bleaching cellulose fibres*
• *Activeurs de blanchiment pour procédé de blanchiment de matières fibreuses cellulosiques*

- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Groß, Wibke, 41836, Hüchelhofen, DE
Knübel, Georg, 40219, Düsseldorf, DE
Kroos, Astrid, 40789, Monheim, DE
Nemitz, Ralph, 41363, Jüchen, DE

D21D 5/28 → (51) **D21C 7/08**

D21F 3/02 → (51) **D21F 11/00**

D21F 3/04 → (51) **D21F 11/00**

(51) **D21F 11/00** (11) **2 264 243 B1**
D21F 3/02 **D21F 3/04**

- (25) De (26) De
(21) 10004733.1 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.12.2010
(30) 19.05.2009 AT 7812009

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung einer Faserstoffbahn in einer Lang-nip-Presseneinheit*
• *Method and device for treating a strip of fibrous material in a long nip press unit*
• *Procédé et dispositif de traitement d'une bande de matière fibreuse dans une unité de presse à longue ligne de contact*
- (73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
- (72) Mausser, Wilhelm, 8047 Graz, AT
Anzel, Andreas, Dr., 8045 Graz, AT
Weigant, Harald, 8046 Stattegg, AT
Lange, Dave, Beloit WI 53511-8378, US
- (74) Schweinzer, Friedrich, Andritz AG Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

D21F 11/14 → (51) **D21H 27/30**

D21G 1/02 → (51) **F16C 13/00**

D21H 13/50 → (51) **H01M 4/96**

D21H 19/32 → (51) **D06M 13/513**

D21H 27/02 → (51) **D21H 27/30**

(51) **D21H 27/30** (11) **1 461 501 B1**
B32B 29/00 **D21F 11/14**

- (25) En (26) En
(21) 02798504.3 (22) 10.12.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/039572 10.12.2002
(87) WO 2003/057989 2003/29 17.07.2003
(30) 31.12.2001 US 40264
- (54) • *MEHRSCICHTIGES PAPIERWISCHPRODUKT MIT EINER WEICHEN UND EINER BEMUSTERTEN SEITE*
• *MULTIPLE PLY PAPER WIPING PRODUCT HAVING A SOFT SIDE AND A TEXTURED SIDE*
• *ARTICLE D'ESSUYAGE EN PAPIER MULTICOUCHE COMPORTANT UNE FACE DOUCE ET UNE FACE TEXTURÉE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) MILLS, Russell, P., Smallfield, Surrey RH6 9NT, GB
BEHM, Rick, Appleton, WI 54911, US
PAQUOT, Laurent, Redhill, Surrey RH1 6TE, GB
BARTA, Thomas, 53797 Lohmar, DE
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D21H 27/30** (11) **2 044 264 B1**
D21H 27/40 **B31F 1/07**
B32B 29/00 **D21H 27/02**
B32B 3/00

- (25) En (26) En
(21) 07873324.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
(86) EP 2007/055964 15.06.2007
(87) WO 2008/125149 2008/43 23.10.2008
(30) 26.07.2006 PCT/EP2006/007409
- (54) • *PAPIERPRODUKT AUS MEHRLAGIGEM GEWEBE, PAPIERUMWANDLUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN PAPIERPRODUKT AUS MEHRLAGIGEM GEWEBE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PAPIERPRODUKTS AUS MEHRLAGIGEM GEWEBE*
• *MULTI-PLY TISSUE PAPER PRODUCT, PAPER CONVERTING DEVICE FOR A MULTI-PLY TISSUE PAPER PRODUCT*

- AND METHOD FOR PRODUCING A MULTI-PLY TISSUE PAPER PRODUCT*
• *ARTICLE EN TISSU OUATÉ MULTICOUCHE, DISPOSITIF DE TRANSFORMATION DE PAPIER POUR UN ARTICLE EN TISSU OUATÉ MULTICOUCHE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ARTICLE EN TISSU OUATÉ MULTICOUCHE*
- (73) SCA Hygiene Products GmbH, Sandhofer Strasse 176, 68305 Mannheim, DE
- (72) MORIN, Emmanuelle, F-92270 Vanves, FR
ALBOUZE, Philippe, F-72400 Aveze, FR
MARINONI, Sarah, I-22070 Lurago Marinone (como), IT
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-anwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

D21H 27/40 → (51) **D21H 27/30**

(51) **E01B 11/50** (11) **1 721 044 B1**
C21D 9/50

- (25) De (26) De
(21) 05707739.8 (22) 04.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
(86) EP 2005/050014 04.01.2005
(87) WO 2005/080685 2005/35 01.09.2005
(30) 23.02.2004 AT 12904 U
- (54) • *SCHWEISSAGGREGAT ZUR VER-SCHWEISSUNG VON ZWEI SCHIENEN EINES GLEISES UND VERFAHREN*
• *WELDING UNIT FOR WELDING TWO RAILS OF A TRACK AND CORRESPONDING METHOD*
• *GROUPE DE SOUDAGE POUR SOUDER DEUX RAILS D'UNE VOIE ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Patentabteilung Johannesgasse 3, 1010 Wien, AT
- (72) MÜHLEITNER, Heinz, A-3100 St. Pölten, AT

(51) **E01B 25/24** (11) **2 099 971 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07856195.8 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
(86) EP 2007/010021 20.11.2007
(87) WO 2008/067906 2008/24 12.06.2008
(30) 08.12.2006 DE 102006058422
- (54) • *SCHIENENSTOSSVERBINDEANORDNUNG*
• *RAILWAY JOINT CONNECTION ARRANGEMENT*
• *ENSEMBLE DE CONNECTEUR DE JOINT DE RAIL*
- (73) Konecranes Plc, Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, FI
- (72) HESS, Wilfried, 74403 Gaildorf, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **E01B 27/02** (11) **2 250 318 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09708544.3 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.11.2010
(86) EP 2009/000288 19.01.2009
(87) WO 2009/097959 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 AT 1702008
- (54) • *SCHOTTERPFLUG ZUM EINSCHOTTERN EINES GLEISES*

- BALLAST PLOW FOR APPLYING BALLAST TO A TRACK
 - NIVELEUSE DE BALLAST DESTINÉE AU BALLASTAGE D'UNE VOIE FERRÉE
- (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010 Wien, AT
- (72) FELBER, Hannes, 5020 Salzburg, AT

E01B 31/00 → (51) **B61D 15/00**

- (51) **E01C 23/088** (11) **1 488 042 B1**
(25) De (26) De
(21) 03744775.2 (22) 17.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
(86) EP 2003/000441 17.01.2003
(87) WO 2003/080935 2003/40 02.10.2003
(30) 22.03.2002 DE 10213017
- (54) • VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN EINES SCHNEIDPROZESSES BEI FRÄS-MASCHINEN UND DERARTIGE FRÄS-MASCHINE
• METHOD FOR OPTIMIZING A CUTTING PROCESS IN ROAD MILLING MACHINES AND CORRESPONDING MILLING MACHINE
• PROCÉDÉ POUR OPTIMISER UN PROCÉDÉ DE COUPE DANS DES FRAISEUSES POUR REVÊTEMENTS ROUTIERS ET FRAISEUSE CORRESPONDANTE
- (73) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
(72) GAERTNER, Olaf, 53545 Linz/Rhein, DE
SIMONS, Dieter, 53567 Buchholz, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

E01F 7/04 → (51) **F16G 11/00**

- (51) **E02D 29/02** (11) **2 283 185 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09742240.6 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2011
(86) FR 2009/050573 03.04.2009
(87) WO 2009/136042 2009/46 12.11.2009
(30) 08.04.2008 FR 0852340
- (54) • STABILISIERUNGSBEWEHRUNG ZUR VERWENDUNG IN BEWEHRTEN BODEN-KONSTRUKTIONEN
• STABILIZING REINFORCEMENT FOR USE IN REINFORCED SOIL WORKS
• RENFORT DE STABILISATION DESTINE A ETRE UTILISE DANS DES OUVRAGES EN SOL RENFORCE
- (73) Terre Armée Internationale, 1 bis Rue du Petit Clamart, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) FREITAG, Nicolas, F-91400 Orsay, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **E02D 29/12** (11) **1 741 841 B1**
(25) De (26) De
(21) 06012707.3 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 10.01.2007
(30) 29.06.2005 DE 202005010489 U
- (54) • Schachtobertheil
• Manhole shaft
• Regard pour compteur

- (73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) Heger, Tobias, 90587 Veitsbronn, DE
Kania, Guido, 91080 Marloffstein, DE
Hendel, Roland, 91086 Aurachtal, DE
Ciolak, Mariusz, 91052 Erlangen, DE
Leihbecher, Heiko, 91056 Erlangen, DE

- (51) **E02D 29/12** (11) **1 902 181 B1**
(25) De (26) De
(21) 06762179.7 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 26.03.2008
(86) EP 2006/006134 26.06.2006
(87) WO 2007/000299 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 DE 202005010486 U
- (54) • SCHACHTOBERTEIL
• TOP PIECE FOR A MANHOLE STRUCTURE
• PARTIE SUPERIEURE DE PUIITS
- (73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) HEGER, Tobias, 38106 Braunschweig, DE
KANIA, Guido, 91080 Marloffstein, DE
HENDEL, Roland, 91086 Aurachtal, DE
CIOLAK, Mariusz, 91052 Erlangen, DE
LEIHBECHER, Heiko, 90530 Wendelstein, DE

- (51) **E02F 3/36** (11) **1 900 880 B1**
(25) En (26) En
(21) 07116263.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.03.2008
(30) 12.09.2006 IT B020060631

- (54) • Vorrichtung zur Verbindung eines Werkzeugs mit einem Antriebsmittel einer Arbeitsmaschine
• Device for connecting a tool to a driving means of a working machine
• Dispositif pour raccorder un outil à un moyen de commande d'une machine de travail

- (73) Cangini Benne S.R.L., Via Savio, 29/31, 47027 Sarsina Localita' Valbiano, IT
(72) Cangini, Giorgio, 47025 Mercato Saraceno (FC), IT
(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

E02F 9/10 → (51) **B62D 21/18****E02F 9/16** → (51) **B62D 21/18**

- (51) **E02F 9/22** (11) **2 126 447 B1**
F16L 37/36
(25) De (26) De
(21) 07816213.8 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.12.2009
(86) CH 2007/000530 26.10.2007
(87) WO 2008/071015 2008/25 19.06.2008
(30) 13.12.2006 PCT/CH2006/000694
- (54) • SCHNELLKUPPLUNG FÜR DIE VERBINDUNG VON HYDRAULIKLEITUNGEN, INSBESONDERE BEI ERDBEWEGUNGSMASCHINEN SOWIE DEREN AUSWECHSELBAREN AUSBAUGERÄTEN UND WERKZEUGEN
• QUICK CONNECT COUPLING FOR CONNECTING HYDRAULIC LINES, ESPECIALLY IN EARTH MOVING MACHINES

AND THE INTERCHANGEABLE ADD-ON DEVICES AND TOOLS THEREOF

- RACCORD RAPIDE POUR ASSEMBLER DES CONDUITES HYDRAULIQUES, EN PARTICULIER DANS DES ENGINES DE TERRASSEMENT ET LEURS DISPOSITIFS AUXILIAIRES ET OUTILS INTERCHANGEABLES
- (73) Oscar Meier AG, Industrie 4, 2554 Meisberg, CH
(72) BERNHARD, Ernst, 2558 Aegerten, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

E02F 9/22 → (51) **F16H 61/4157**

- (51) **E02F 9/26** (11) **1 342 853 B1**
B66C 23/90
(25) Ja (26) En
(21) 01998692.6 (22) 28.11.2001
(84) DE FR GB IT NL SE
- (43) 10.09.2003
(86) JP 2001/010372 28.11.2001
(87) WO 2002/044480 2002/23 06.06.2002
(30) 29.11.2000 JP 2000363745
- (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR EINE BAU-MASCHINE
• INFORMATION DISPLAY DEVICE FOR A CONSTRUCTION MACHINE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS POUR ENGIN DE CHANTIER
- (73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0004, JP
(72) ISHIMOTO, Hidefumi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0011, JP
OGURA, Hiroshi, Ryugasaki-shi, Ibaraki 301-0003, JP
WATANABE, Hiroshi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1236, JP
ADACHI, Hiroyuki, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0023, JP
SAKYOU, Tsuyoshi, Niihari-gun, Ibaraki 315-0052, JP
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

E02F 9/28 → (51) **C22C 1/05**

- (51) **E03C 1/266** (11) **1 636 436 B1**
(25) En (26) En
(21) 04754420.0 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
(86) US 2004/017809 04.06.2004
(87) WO 2004/108292 2004/51 16.12.2004
(30) 06.06.2003 US 476386 P
03.06.2004 US 859895
- (54) • ZERLEINERUNGSMECHANISMUS FÜR EIN KÜCHENABFALLZERKLEINERUNGSGERÄT
• FOOD WASTE REDUCTION MECHANISM FOR DISPOSER
• MECANISME DE REDUCTION DE DECHETS ALIMENTAIRES POUR BROYEUR
- (73) EMERSON ELECTRIC CO., 8100 W. Florissant Avenue, St. Louis Missouri 63136, US
(72) JARA-ALMONTE, Cynthia, C., Kenosha, WI 53144, US
HANSON, Steven, P., Racine, WI 53402, US
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 11171625.4 / 2 372 030

E04B 1/98 → (51) **E04H 9/10**

E04B 7/02 → (51) E04H 6/02	
E04B 7/20 → (51) E04H 6/02	
E04C 3/06 → (51) A61G 5/10	
(51) E04F 11/18 (11) 1 630 320 B1	(25) En (26) En
(21) 05076946.2 (22) 24.08.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.03.2006	
(30) 24.08.2004 GB 0418862	
(54) • <i>Modulare Handlaufsysteme</i> • <i>Modular handrail systems</i> • <i>Systèmes modulaires pour la confection de mains courantes</i>	
(73) Preferred Access Ramp Systems Limited, 10 Hillfort Close, Thetford IP24 1HS, GB	
(72) Jones, Kevin, Norfolk, GB	
(74) Bishop, Ian Keith, ip21 Ltd Central Formalities Department Norwich Research Park, Norwich, Norfolk NR4 7UT, GB	
(51) E04F 11/18 (11) 1 717 385 B1	(25) De (26) De
(21) 06008369.8 (22) 24.04.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.11.2006	
(30) 27.04.2005 DE 102005019497	
(54) • <i>Füllelement für ein Geländer und Geländer dazu</i> • <i>Filling element for guardrail and guardrail therewith</i> • <i>Élément de remplissage pour garde-corps et garde-corps avec cet élément</i>	
(73) MK Zaunwelt GmbH, Im Lett, 55413 Weiler, DE	
(72) Kreusel, Oliver, 55411 Bingen, DE	
(74) Müller, Jochen, et al, Patentanwälte Becker & Aue Gaustrasse 20, 55411 Bingen, DE	
E04F 13/08 → (51) E04F 13/14	
E04F 13/12 → (51) E04F 13/14	
(51) E04F 13/14 (11) 1 426 521 B1	(25) De (26) De
(21) 03027002.9 (22) 22.11.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.06.2004	
(30) 23.11.2002 DE 20218181 U	
(54) • <i>Vorbau für Wände</i> • <i>Facade for walls</i> • <i>Façade pour murs</i>	
(73) Rothfuss, Thomas, Dipl.-Ing., Hagstrasse 15, 71735 Eberdingen, DE	
(72) Beckert, Manfred, 75417 Mühlacker, DE	
(74) Kohl, Karl-Heinz, Patentanwälte Dipl.-Ing. A.K. Jackisch-Kohl Dipl.-Ing. K.H. Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE	
(51) E04G 5/14 (11) 2 192 250 B1	(25) It (26) En
(21) 09177378.8 (22) 27.11.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(43) 02.06.2010	
(30) 27.11.2008 IT RM20080631	
(54) • <i>Schutzgeländer für modulares Baugerüst</i>	

• <i>Parapet for modular scaffold</i> • <i>Parapet pour échafaudage modulaire</i>	
(73) Condor Group S.p.A., Via Zona Industriale, 84083 Castel San Giorgio (SA), IT	
(72) Redaelli, Sergio, 23862 Civate - LC, IT	
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT	
(51) E04G 5/14 (11) 2 325 415 B1	(25) En (26) En
(21) 10191168.3 (22) 15.11.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 25.05.2011	
(30) 13.11.2009 IE 20090869	
(54) • <i>Schutzgeländersystem</i> • <i>A guardrail system</i> • <i>Système de garde-corps</i>	
(73) UI Property Limited, Level 15(A2) Main Office Tower Financial Park Labuan Jalan Merdeka, 87000 F.T Labuan, MY	
(72) Kennelly, Pat, County Dublin, IE	
(74) O'Neill, Brian, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE	
(51) E04H 6/02 (11) 2 233 665 B1	(25) Fr (26) Fr
(21) 10151904.9 (22) 28.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 29.09.2010	
(30) 26.02.2009 FR 0951208 11.06.2009 FR 0953864	
(54) • <i>Modulkonstruktion</i> • <i>Modular construction</i> • <i>Construction modulaire</i>	
(73) Ravoyard Holding, 39380 Mont sous Vaudrey, FR	
(72) Ravoyard, Eric, 25000, Besancon, FR	
(74) Brungard, Yves Francois, Novagraaf Technologies 16, rue Gambetta, 25000 Besançon, FR	
(51) E04H 9/10 (11) 2 372 047 B1	(25) De (26) De
(21) 10158941.4 (22) 01.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 05.10.2011	
(54) • <i>Explosions- und beschusshemmende Bauwerksstruktur sowie Verfahren zur Herstellung einer selben</i> • <i>Explosion and shot-inhibiting structure and method for producing same</i> • <i>Structure de construction à l'épreuve des explosions et des balles, ainsi que procédé de fabrication de celle-ci</i>	
(73) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH, Dietrich-Bonhoeffer-Strasse 1-3, 35037 Marburg, DE	
(72) Sälzer, Heinrich, 35037 Marburg, DE	
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE	
E04H 17/14 → (51) E04F 11/18	
(51) E05B 1/00 (11) 2 175 091 B1	(25) Ja (26) En
(21) 08791631.8 (22) 25.07.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 14.04.2010	
(86) JP 2008/063387 25.07.2008	
(87) WO 2009/017047 2009/06 05.02.2009	
(30) 27.07.2007 JP 2007196120	
(54) • <i>TÜRGRIFVORRICHTUNG</i> • <i>DOOR HANDLE DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE POIGNÉE DE PORTIÈRE</i>	
(73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP	
(72) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP	
(72) IEDA, Kiyokazu, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP	
MUSHIAKE, Eiji, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP	
NAKAMURA, Kai, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8605, JP	
KAKEGAWA, Tomoo, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP	
OOE, Junzo, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP	
OKADA, Hiroki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP	
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH	
E05B 49/00 → (51) E05B 1/00	
(51) E05D 5/12 (11) 2 085 549 B1	(25) It (26) En
(21) 08425056.2 (22) 31.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 05.08.2009	
(54) • <i>Ein Scharnier für Türen oder Fenster</i> • <i>A hinge for doors or windows</i> • <i>Charnière pour portes et fenêtres</i>	
(73) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S.n.25), 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT	
(72) Balbo di Vinadio, Aimone, 10050 Chiusa San Michele (TO), IT	
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT	
E05D 5/14 → (51) E05D 5/12	
E05F 1/10 → (51) A47B 88/04	
(51) E05F 1/12 (11) 2 182 156 B1	(25) Fr (26) Fr
(21) 09290818.5 (22) 26.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 05.05.2010	
(30) 29.10.2008 FR 0806007	
(54) • <i>Dämpfungsvorrichtung für Öffnungselement eines Militärfahrzeugs</i> • <i>Device for damping a door of a military vehicle</i> • <i>Dispositif d'amortissement d'un ouvrant de véhicule militaire</i>	
(73) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne Cedex, FR	
(72) Duc, Christian, 18023 Bourges Cedex, FR	
(74) Monchalain, André, 18023 Bourges Cedex, FR	
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR	
E05F 5/02 → (51) E05F 1/12	

E05F 5/08 → (51) E05F 1/12	
(51) E05F 15/00 (11) 1 972 746 B1 E05F 15/16 H04B 1/16	
(25) De (26) De	
(21) 07111823.6 (22) 05.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 24.09.2008	
(30) 23.03.2007 DE 102007014627	
(30) 23.03.2007 DE 102007014626	
(54) • Überwachungsverfahren für ein motorisch angetriebenes Tor	
• Surveillance method for a motor driven door	
• Procédé de surveillance pour une porte actionnée mécaniquement	
(73) Feig Electronic GmbH, Lange Strasse 4, 35781 Weilburg-Waldhausen, DE	
(72) Schäfer, Dirk, 35789, Weilmünster, DE	
(74) Heinze, Frieder, 35625, Hüttenberg, DE	
(74) Knefel, Cordula, Wertherstrasse 16, 35578 Wetzlar, DE	
(51) E05F 15/00 (11) 2 074 270 B1 B66B 13/26	
(25) En (26) En	
(21) 06803258.0 (22) 12.09.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.07.2009	
(86) US 2006/035137 12.09.2006	
(87) WO 2008/033118 2008/12 20.03.2008	
(54) • TÜRANORDNUNG, DIE EINEN SENSOR ZUR STEUERUNG EINER AUTOMATISIERTEN TÜRBEWEGUNG ENTHÄLT	
• DOOR ASSEMBLY INCLUDING A SENSOR FOR CONTROLLING AUTOMATED DOOR MOVEMENT	
• ENSEMBLE DE PORTE INCLUANT UN CAPTEUR POUR LE CONTRÔLE DU MOUVEMENT AUTOMATIQUE DE LA PORTE	
(73) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US	
(72) NABETANI, Tadaaki, Chiba-shi Chiba 317-1-610, JP	
KASHIMA, Jiro, Chiba-shi Chiba, JP	
YAMADA, Atsushi, Narita-shi Chiba, JP	
(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
E05F 15/16 → (51) E05F 15/00	
(51) E06B 3/273 (11) 2 236 721 B1 B23P 19/00	
(25) En (26) En	
(21) 10158822.6 (22) 31.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 06.10.2010	
(30) 02.04.2009 IT MO20090083	
(54) • Einheit, Montagevorrichtung und Verfahren zur Vormontage von Wärmedämmungsprofilen	
• Unit, assembly apparatus and method for the pre-assembly of thermal insulation profiles	
• Unité, appareil d'assemblage et procédé pour le pre-assemblage de profilés composites isolants	
(73) Oemme S.p.A., Via F. L. Ferrari, 23, 44122 Ferrara, IT	
(72) Bonetti, Simone, 44123 Ferrara, IT	

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT	
E06B 5/12 → (51) E04H 9/10	
(51) E06B 9/50 (11) 1 809 850 B1	
(25) En (26) En	
(21) 05795148.5 (22) 08.09.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.07.2007	
(86) US 2005/032103 08.09.2005	
(87) WO 2006/044055 2006/17 27.04.2006	
(30) 15.10.2004 US 966279	
(54) • DRUCKHALTERUNG FÜR FENSTERABDECKUNGEN	
• COMPRESSION MOUNT FOR WINDOW COVERINGS	
• MONTAGE À COMPRESSION POUR REVÊTEMENTS DE FENÊTRES	
(73) Shades Unlimited, Inc., 361 Blodgett Street, Cotati, CA 94931, US	
Shevick, Barry L., 8813 Barrister Lane, Kensington Manor, Fair Oaks, CA 95628, US	
(72) SHEVICK, Barry L., Fair Oaks, CA 95628, US	
(74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleight, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB	
E21B 1/36 → (51) B25D 9/12	
(51) E21B 10/32 (11) 1 561 395 B1 A46D 3/06	
(25) En (26) En	
(21) 05075054.6 (22) 10.01.2005	
(84) BE DE ES IT	
(43) 10.08.2005	
(30) 04.02.2004 BE 200400057	
(54) • Vorrichtung zur Bürstenherstellung	
• Device for manufacturing brushes	
• Dispositif pour la fabrication des brosses	
(73) FIRMA G.B. BOUCHERIE, naamloze vennootschap, Stuivenbergstraat 106, 8870 Izegem, BE	
(72) Boucherie, Leonel Polydore, 8870 Izegem, BE	
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE	
(51) E21B 21/06 (11) 1 875 036 B1 E21B 49/00	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 06755453.5 (22) 24.04.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.01.2008	
(86) FR 2006/000914 24.04.2006	
(87) WO 2006/114512 2006/44 02.11.2006	
(30) 27.04.2005 FR 0504249	
(54) • VORRICHTUNG ZUM ENTZIEHEN MINDESTENS EINES GASTYPS AUS EINEM BOHRSCHLAMM SOWIE ANALYSEANORDNUNG UND ENTSPRECHENDES EXTRAKTIONSVERFAHREN	
• DEVICE FOR EXTRACTING AT LEAST ONE TYPE OF GAS CONTAINED IN A DRILLING MUD, AN ANALYSIS ARRANGEMENT AND A RELATED EXTRACTION METHOD	
• DISPOSITIF D'EXTRACTION D'AU MOINS UN GAZ CONTENU DANS UNE BOUE DE FORAGE, ENSEMBLE D'ANALYSE ET PROCÉDE D'EXTRACTION ASSOCIE	
(73) Geoservices Equipements, 7, Rue Isaac Newton Z.I. du Coudray, 93150 Le Blanc-Mesnil, FR	
(72) EVRARD, Jean-François, F-93100 Montreuil, FR	

(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	
(51) E21B 33/10 (11) 1 218 621 B1 E21B 33/13	
(25) En (26) En	
(21) 00964791.8 (22) 22.09.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 03.07.2002	
(86) NO 2000/000310 22.09.2000	
(87) WO 2001/025594 2001/15 12.04.2001	
(30) 04.10.1999 NO 994813	
(54) • VERFAHREN UND VERSTOPFUNGSMATERIAL ZUR REDUZIERUNG VON FLÜSSIGKEITSMIGRATION IN BOHRUNGEN	
• METHOD AND PLUGGING MATERIAL FOR REDUCING FORMATION FLUID MIGRATION IN WELLS	
• PROCÉDE ET MATERIAU DE COLMATAGE DESTINES A REDUIRE LA MIGRATION DE FLUIDES DE FORMATION DANS DES PUITS	
(73) Sandaband Inc., P.O. Box CB - 13022, 43 Elizabeth Avenue, Nassau, BS	
(72) SVINDLAND, Alf, N-4050 Sola, NO	
(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(60) 10183631.0 / 2 290 191	
(51) E21B 33/12 (11) 2 329 103 B1 E21B 43/08	
(25) En (26) En	
(21) 09791909.6 (22) 25.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 08.06.2011	
(86) US 2009/054957 25.08.2009	
(87) WO 2010/025155 2010/09 04.03.2010	
(30) 29.08.2008 US 201776	
(54) • SANDKONTROLLSIEBANORDNUNG UND VERFAHREN DAFÜR	
• SAND CONTROL SCREEN ASSEMBLY AND METHOD FOR USE OF SAME	
• ENSEMBLE CRIBLE DE CONTRÔLE DE SABLE ET SON PROCÉDE D'UTILISATION	
(73) Halliburton Energy Services, Inc., 2601 E. Beltline Road, Carrollton, TX 75006, US	
(72) GANO, John, C., Carrollton TX 75006, US	
LOPEZ, Jean, Marc, Carrollton TX 75006, US	
(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB	
E21B 33/13 → (51) E21B 33/10	
E21B 43/08 → (51) E21B 33/12	
E21B 43/26 → (51) E21B 47/12	
E21B 47/022 → (51) G01C 23/00	
(51) E21B 47/12 (11) 2 229 504 B1 E21B 43/26	
(25) En (26) En	
(21) 08863370.6 (22) 10.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.09.2010	
(86) GB 2008/004062 10.12.2008	
(87) WO 2009/077718 2009/26 25.06.2009	
(30) 14.12.2007 US 956839	
(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN ÖLFELDNETZWERK	

- *OILFIELD AREA NETWORK COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD*
 - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION PAR RÉSEAU LOCAL DE CHAMP DE PÉTROLE*
- (73) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73536, US
- (72) DAUSSIN, Rory, Spring TX 77379, US
ADAMS, Mark, Duncan OK 73533, US
KNIGHT, Andy, Magnolia TX 77355, US
DO, Tuan, Missouri City TX 77459, US
BIBBY, Brett, Houston TX 77071, US
OEHLER, Matthew, Katy TX 77494, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 49/00 → (51) **E21B 21/06****F01C 1/08** → (51) **F04C 3/08**

- (51) **F01C 1/22** (11) **1 616 079 B1**
F01C 17/06
- (25) De (26) De
(21) 04723152.7 (22) 25.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
(86) CZ 2004/000016 25.03.2004
(87) WO 2004/088093 2004/42 14.10.2004
(30) 01.04.2003 CZ 20030926
- (54) • *DREHKOLBENMASCHINE*
• *ROTATING PISTON MACHINE*
• *MACHINE A PISTON ROTATIF*
- (73) Zelezny, Eduard, M. Cibulková 9, 140 00 Praha 4, CZ
Tolarova, Simona, Ve Svahu 31, 140 00 Praha 4, CZ
Zelezny, Filip, M. Cibulková 9, 140 00 Praha 4, CZ
- (72) ZELEZNY, Eduard, 140 00 Praha 4, CZ
- (74) Fischer, Michael, Fischer & Partner Intellectual Property s.r.o. Na Hrobci 5, 128 00 Prag 2, CZ

F01C 17/06 → (51) **F01C 1/22****F01C 19/10** → (51) **F04C 3/08****F01C 21/10** → (51) **F04C 3/08****F01D 5/00** → (51) **C04B 35/18****F01D 5/02** → (51) **C23C 14/06****F01D 5/14** → (51) **F01D 9/04**

- (51) **F01D 5/16** (11) **2 310 634 B1**
F01D 5/22
- (25) De (26) De
(21) 09776055.7 (22) 01.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
(86) DE 2009/001094 01.08.2009
(87) WO 2010/020210 2010/08 25.02.2010
(30) 16.08.2008 DE 102008038038
- (54) • *LAUFSCHAUFELSYSTEM FÜR EINE LAUFSCHAUFELREIHE EINER STRÖMUNGSMASCHINE*
• *ROTATING BLADE SYSTEM FOR A ROW OF ROTATING BLADES OF A TURBOMACHINE*
• *SYSTÈME D'AUBES MOBILES POUR UNE RANGÉE D'AUBES MOBILES D'UNE TURBOMACHINE*
- (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

(72) BÖCK, Alexander, 82288 Kottgeisering, DE

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 304 185 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09793895.5 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2011
(86) EP 2009/056074 19.05.2009
(87) WO 2010/003725 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 EP 08012518
- (54) • *TURBINENSCHAUFEL FÜR EINE GASTURBINE UND GUSSKERN ZUM HERSTELLEN IN EINER SOLCHEN*
• *TURBINE VANE FOR A GAS TURBINE AND CASTING CORE FOR THE PRODUCTION OF SUCH*
• *AUBE DE TURBINE POUR UNE TURBINE À GAZ ET NOYAU DE COULÉE POUR SA FABRICATION*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BOLMS, Hans-Thomas, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
AHMAD, Fathi, 41564 Kaarst, DE
LERNER, Christian, 46282 Dorsten, DE

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 320 029 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10195865.0 (22) 07.07.2006
- (84) DE FR
- (43) 11.05.2011
(30) 02.08.2005 GB 0515861
- (54) • *Turbinenbauteil mit einer Mehrzahl von Kühlkanälen*
• *Turbine component comprising a multiplicity of cooling passages*
• *Composant de turbine comprenant une pluralité de passages de refroidissement*

- (73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Walters, Sean Alan, Bristol, South Gloucestershire BS36 1LG, GB
Moss, Daniel Paul, Swanage, Dorset BH19 2TF, GB
Mitchell, Mark Timothy, Bristol, South Gloucestershire BS32 0DS, GB
- (74) Tindall, Adam, et al, Intellectual Property Dept. WH20 Rolls-Royce plc. PO Box 3, Filton Bristol BS34 7QE, GB
- (62) 06253593.5 / 1 749 972

F01D 5/22 → (51) **F01D 5/16****F01D 5/28** → (51) **B29C 70/88****F01D 5/28** → (51) **C04B 35/18****F01D 5/28** → (51) **C22C 19/05****F01D 5/28** → (51) **C23C 14/06**

- (51) **F01D 5/30** (11) **1 749 968 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06253935.8 (22) 27.07.2006
- (84) DE GB
- (43) 07.02.2007
(30) 03.08.2005 US 197152
- (54) • *Turbinenschaufeln*
• *Turbine blades*
• *Aubes de turbine*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Dube, Bryan P., Columbia, CT 06237, US
Golan, John W., Amston, CT 06231, US
Butcher, Randall J., Newington, CT 06111, US

Salzillo, Jr. Richard M., Plantsville, CT 06479, US

- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 9/04** (11) **1 298 286 B1**
B64C 3/00 **F01D 5/14**
F02K 3/10

- (25) En (26) En
(21) 02256477.7 (22) 18.09.2002
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 02.04.2003
(30) 27.09.2001 US 965351
- (54) • *Leitschaukelanordnung*
• *Guide vane assembly*
• *Arrangement des aubes de guidage*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Koshoffer, John Michael, Cincinnati, Ohio 45218, US
Drake, Kevin Robert, Cincinnati, Ohio 45240, US
- (74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 9/06 → (51) **F02C 9/18**

- (51) **F01D 11/00** (11) **2 134 951 B1**
F16J 15/02 **F16J 15/06**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775624.3 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
(86) FR 2008/000284 29.02.2008
(87) WO 2008/142218 2008/48 27.11.2008
(30) 13.04.2007 FR 0702679
- (54) • *GITTERABDECKUNG EINES SCHUB-UMKEHRERS MIT DICHTUNGSHALTERUNG UND ENTSPRECHENDER DICHTUNG*
• *GRID THRUST REVERSER COVER COMPRISING A SEAL SUPPORT AND ASSOCIATED SEAL*
• *CAPOT D'INVERSEUR DE POUSSEE A GRILLES AVEC SUPPORT DE JOINT ET JOINT ASSOCIE*
- (73) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
- (72) VAUCHEL, Guy, F-76600 Le Havre, FR
LECOSSAIS, Eric, F-76110 Virville, FR
ZOONEKYNDT, Frédéric, F-31170 Tournefeuille, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain et Maureau 8 avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

F01D 11/00 → (51) **F16J 15/08****F01D 15/06** → (51) **A61C 1/05****F01D 17/02** → (51) **B29C 70/88****F01D 25/00** → (51) **C22C 19/05**

- (51) **F01L 1/02** (11) **1 812 733 B1**
F16F 15/10 **F16H 7/06**
F16H 55/30

- (25) En (26) En
(21) 05797180.6 (22) 21.10.2005
- (84) CZ DE FR GB IT PL
- (43) 01.08.2007
(86) CA 2005/001615 21.10.2005
(87) WO 2006/042412 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 US 621508 P

- (54) • **KETTENRAD MIT UNTERDRÜCKUNGS-
PROFIL FÜR VIBRATIONEN 1,5TER ORD-
NUNG UND VIELFACHEN DAVON SOWIE
SOLCH EIN KETTENRAD EINSETZENDER
SYNCHRONANTRIEB**
• **SPROCKET WITH 1.5 ORDER, AND
MULTIPLES THEREOF, VIBRATION
CANCELING PROFILE AND
SYNCHRONOUS DRIVE EMPLOYING
SUCH A SPROCKET**
• **PIGNON A ORDRE 1,5 ET A MULTIPLES
DE CELUI-CI, PROFIL D'ELIMINATION
DES VIBRATIONS ET ENTRAÎNEMENT
SYNCHRONÉ UTILISANT CE PIGNON**
- (73) Litens Automotive Partnership, 730
Rowntree Dairy Road, Woodbridge, Ontario
L4L 5T9, CA
- (72) GAJEWSKI, Witold, Richmond Hill, Ontario
L4S 1A8, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **F01L 1/02** (11) **2 166 197 B1**
F16H 7/06 **F16H 7/18**
- (25) De (26) De
(21) 09405142.2 (22) 20.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.03.2010
(30) 22.09.2008 CH 14972008
- (54) • **Kettenantrieb für Nockenwelle**
• **Chain drive for camshafts**
• **Entraînement d'arbres à cames à chaîne**
- (73) Kunststoff Schwanden AG, Im Tschachen 6,
8762 Schwanden, CH
- (72) Küssperth, Josef, 8762 Schwanden, CH
- (74) Quehl, Horst Max, et al, Patentanwalt Ring-
strasse 7 Postfach 223, 8274 Tägerwilen, CH

F01L 1/14 → (51) **F01L 9/02****F01L 1/46** → (51) **F01L 9/02**

- (51) **F01L 9/02** (11) **2 194 243 B1**
F16D 25/12 **F02B 61/02**
F16D 25/0638 **B62M 25/00**
F01L 1/14 **F01L 1/46**
F01L 13/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08835945.0 (22) 26.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
(86) JP 2008/067411 26.09.2008
(87) WO 2009/044669 2009/15 09.04.2009
(30) 29.09.2007 JP 2007256959
29.09.2007 JP 2007256960
- (54) • **STROMEINHEIT FÜR KLEINE FAHRZEUGE**
• **POWER UNIT FOR SMALL-SIZED
VEHICLE**
• **UNITÉ DE PUISSANCE POUR UN VÉHI-
CULE DE PETITE TAILLE**
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-
Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-
8556, JP
- (72) FUJIMOTO, Yasushi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
- OGASAWARA, Atsushi, Wako-shi Saitama
351-0193, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331
München, DE

F01L 13/00 → (51) **F01L 9/02**

- (51) **F01N 3/00** (11) **2 032 810 B1**
C10L 10/06

- (25) En (26) En
(21) 07795033.5 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
11.03.2009
- (86) US 2007/011911 18.05.2007
- (87) WO 2007/136753 2007/48 29.11.2007
- (30) 18.05.2006 US 747580 P
- (54) • **VERBESSERUNGEN BEI DER DIESEL-
PARTIKELBEGRENZUNG**
• **IMPROVEMENTS IN DIESEL PARTI-
CULATE CONTROL**
• **AMÉLIORATIONS DANS LE CONTRÔLE
DE PARTICULES DÉRIVÉES DE MOTEUR
DIESEL**
- (73) Clean Diesel Technologies, Inc., 10 Middle
Street, Suite 1100, Bridgeport, CT 06604, US
- (72) MAKKEE, Michiel, NL-2628BL Rockanje, NL
- KRISHNA, Kamasamudram, Columbus, IN
47201, US
- COPAN, Walter G., Shelton, CT 06484, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

F01N 3/01 → (51) **B03C 3/51**

- (51) **F01N 3/02** (11) **1 820 945 B1**
F01N 3/10 **F01N 3/20**
F01N 3/24 **B01D 53/94**
B01J 29/74
- (25) Ja (26) En
(21) 05790571.3 (22) 05.10.2005
- (84) FR GB IT SE
(43) 22.08.2007
(86) JP 2005/018447 05.10.2005
(87) WO 2006/046389 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 JP 2004310568
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG VON ABGASEMISSIONEN
AUS EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
• **METHOD AND DEVICE FOR
CONTROLLING EXHAUST EMISSION
FROM INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE
DES ÉMISSIONS D'ÉCHAPPEMENT EN
PROVENANCE DE MOTEURS A COMBUS-
TION INTERNE**
- (73) ICT Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome,
Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- International Catalyst Technology, Inc., 2347
Commercial Drive, Auburn Hills, MI 48326,
US
- (72) Ikeda, Masanori, Himeji-shi, Hyogo
6711136, JP
- Fukumoto, Atsushi, Kobe-shi, Hyogo 658-
0001, JP
- (74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley
LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

F01N 3/022 → (51) **B03C 3/51**

- (51) **F01N 3/023** (11) **1 582 708 B1**
F02D 41/02 **F02D 9/04**
F02D 41/08
- (25) En (26) En
(21) 05006884.0 (22) 30.03.2005
- (84) DE FR GB IT
(43) 05.10.2005
(30) 30.03.2004 JP 2004100850
- (54) • **Vorrichtung zum Reinigen von Abgas von
Dieselmotoren**
• **Device for purifying the exhaust gases of
diesel engines**
• **Dispositif de purification des gaz d'échap-
pement pour moteurs diesels**
- (73) Isuzu Motors, Ltd., 26-1, Minami-Ohji 6-
chome, Shinagawa-Ku, Tokyo, JP

- (72) Aratsuka, Yoshitaka, c/o Isuzu Motors
Limited, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
- Hashimoto, Hirofumi, c/o Isuzu Motors
Limited, Kanagawa, JP
- Nishi, Takuo, c/o Isuzu Motors Limited,
Kanagawa, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

F01N 3/027 → (51) **B03C 3/51****F01N 3/08** → (51) **F01N 3/36****F01N 3/08** → (51) **F02M 27/02****F01N 3/10** → (51) **F01N 3/02**

- (51) **F01N 3/20** (11) **1 854 973 B1**
B01D 53/94
- (25) De (26) De
(21) 07101318.9 (22) 29.01.2007
- (84) DE FR GB
(43) 14.11.2007
(30) 11.05.2006 DE 102006021877
- (54) • **Verfahren zur Dosierung von festem
Harnstoff (CO(NH2)2) und Vorrichtung zur
Durchführung eines derartigen Verfahrens**
• **Method for dosing solid urea (CO(NH2)2)
and device for applying such a method**
• **Procédé destiné au dosage d'urées
solides (CO(NH2)2) et dispositif d'exécu-
tion d'un tel procédé**
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South, Suite 800 330 Town Center
Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Reichert, Martina, 50679 Koeln, DE
- Bartsch, Leonhard, 52074 Aachen, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktien-
gesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-
Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 262 985 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09718922.9 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2010
(86) EP 2009/050655 21.01.2009
(87) WO 2009/112295 2009/38 17.09.2009
(30) 10.03.2008 DE 102008013405
- (54) • **ABGASVORRICHTUNG EINER BRENN-
KRAFTMASCHINE**
• **EXHAUST GAS DEVICE OF AN INTERNAL
COMBUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF POUR GAZ D'ÉCHAPPEMENT
D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) RAATZ, Thorsten, 71701 Schwieberdingen,
DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 276 917 B1**
C01C 1/00 **B01D 53/54**
B01D 53/90 **B01D 53/94**
B01D 53/96

- (25) De (26) De
(21) 09745629.7 (22) 02.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2011
(86) EP 2009/053921 02.04.2009
(87) WO 2009/138296 2009/47 19.11.2009
(30) 13.05.2008 DE 102008001709
- (54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAH-
REN ZUR BEREITSTELLUNG EINES RE-
DUKTIONSMITTEL FÜR EIN SYSTEM ZUR
SELEKTIVEN KATALYTISCHEN REDUK-
TION VON STICKOXIDEN**

- *DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING A REDUCING AGENT FOR A SYSTEM FOR THE SELECTIVE CATALYTIC REDUCTION OF NITROGEN OXIDES*
 - *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA FOURNITURE D'UN AGENT RÉDUCTEUR DESTINÉ À UN SYSTÈME POUR LA RÉDUCTION CATALYTIQUE SELECTIVE D'OXYDES D'AZOTE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GLOECKLE, Markus, 70192 Stuttgart, DE

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/36**

F01N 3/20 → (51) **F02M 27/02**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/36**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/36**

- (51) **F01N 3/36** (11) **2 256 313 B1**
B01D 53/94 **F01N 3/08**
F01N 3/24 **F01N 3/28**
F01N 13/08 **F01N 3/20**
B01F 5/06

- (25) En (26) En
(21) 10167749.0 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.12.2010
(30) 16.07.2004 JP 2004210353
31.08.2004 JP 2004251470

- *Abgasreinigungsvorrichtung für einen Verbrennungsmotor*
- *Exhaust emission purifying apparatus for engine*
- *Dispositif de purification de gaz d'échappement pour un moteur*

- (73) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
Tokyo Roki Co. Ltd., 3-12-3 Nakamachidai, Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa 224-0041, JP

- (72) Kanaya, Isamu, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
Honda, Koutarou, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP

- Amemiya, Tomoko, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
Hirata, Kiminobu, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
Masaki, Nobuhiko, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP

- Obana, Shinya, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
Shirai, Daisuke, Yokohama-shi Kanagawa 224-0041, JP
Hiramoto, Hitoshi, Yokohama-shi Kanagawa 224-0041, JP
Yamada, Naobumi, Yokohama-shi Kanagawa 224-0041, JP

- (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (62) 05759954.0 / 1 770 253

F01N 9/00 → (51) **B03C 3/51**

F01N 13/00 → (51) **F02M 27/02**

F01N 13/08 → (51) **F01N 3/36**

- (51) **F02B 23/10** (11) **2 105 595 B1**
F02M 61/18

- (25) En (26) En
(21) 09004213.6 (22) 24.03.2009
(84) DE
(43) 30.09.2009
(30) 24.03.2008 JP 2008075928

- *Direkteinspritzungs-Ottomotor und Kraftstoff einspritzverfahren dafür*
- *Internal combustion engine of spark-ignition direct-injection type and fuel injection method thereof*
- *Moteur à combustion interne de type à injection directe à allumage commandé et son procédé d'injection de carburant*

- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

- (72) Fujikawa, Tatsuya, Hiroshima 730-8670, JP
Nishimoto, Toshiaki, Hiroshima 730-8670, JP
Yamakawa, Masahisa, Hiroshima 730-8670, JP

- Shishime, Kouji, Hiroshima 730-8670, JP
Sato, Kiyotaka, Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

F02B 43/10 → (51) **F02M 27/02**

F02B 51/02 → (51) **F02M 27/02**

F02B 61/02 → (51) **F01L 9/02**

- (51) **F02B 75/06** (11) **1 864 008 B1**
F02B 75/22

- (25) En (26) En
(21) 05858756.9 (22) 07.12.2005
(84) AT DE GB
(43) 12.12.2007
(86) US 2005/044262 07.12.2005

- (87) WO 2007/086820 2007/31 02.08.2007
(30) 11.01.2005 US 642837 P
04.03.2005 US 72624

- *DIESELFLUGZEUGMOTOR*
- *DIESEL AIRCRAFT ENGINE*
- *MOTEUR DIESEL D'AERONEF*

- (73) Schrick, Inc., 529 Simmon Drive, Osceola WI 54020, US

- (72) FUCHS, Michael, J., New Richmond, Wisconsin 54017, US
WEINZIERL, Steven, M., New Richmond, Wisconsin 54017, US

- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

F02B 75/22 → (51) **F02B 75/06**

F02C 1/08 → (51) **F23C 6/04**

F02C 3/34 → (51) **F23C 6/04**

F02C 6/00 → (51) **F23C 6/04**

F02C 6/14 → (51) **B64C 27/14**

F02C 6/18 → (51) **F23C 6/04**

- (51) **F02C 9/18** (11) **1 300 567 B1**
F01D 9/06 **F02K 3/075**

- (25) En (26) En
(21) 02256189.8 (22) 06.09.2002
(84) DE FR GB
(43) 09.04.2003
(30) 04.10.2001 US 971404

- *Deflektor für Abblasluft einer Gasturbine*
- *Bleed deflector for a gas turbine*
- *Défecteur pour l'air de déviation d'une turbine à gaz*

- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

- (72) Nikkanen, John P., West Hartford, CT 06107, US

- Migliaro, Edward F., Bristol, CT 06010, US
Zysman, Steven H., Hebron, CT 06231, US
Avis, Thomas B., Manchester, CT 06040, US

- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F02D 9/02** (11) **1 691 059 B1**
F02D 11/10 **F02D 9/10**
F02D 41/22

- (25) Ja (26) En
(21) 04819746.1 (22) 09.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.08.2006

- (86) JP 2004/016609 09.11.2004

- (87) WO 2005/054647 2005/24 16.06.2005

- (30) 12.11.2003 JP 2003382033

- 07.04.2004 JP 2004113570

- *STEUERSYSTEM FÜR ELEKTRONISCHES DROSSELVENTIL UND MOTORRAD*
- *CONTROL SYSTEM OF ELECTRONIC THROTTLE VALVE AND MOTORCYCLE*
- *SYSTEME DE COMMANDE DE PAPILLON DES GAZ ELECTRONIQUE ET MOTO-CYCLE*

- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

- (72) Maruo, Keisuke, c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka, 4388501, JP

- Kishi, Tomoaki, c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka, 4388501, JP

- Matsuda, Takeshi, c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka, 4388501, JP

- Yokoi, Masato, c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka, 4388501, JP

- Yamaguchi, Naoya, c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka 4388501, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02D 9/04 → (51) **B60K 5/00**

F02D 9/04 → (51) **F01N 3/023**

F02D 9/10 → (51) **F02D 9/02**

F02D 11/10 → (51) **B60K 5/00**

F02D 11/10 → (51) **F02D 9/02**

- (51) **F02D 19/06** (11) **2 143 916 B1**
F02M 43/02

- (25) En (26) En
(21) 09164803.0 (22) 07.07.2009

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

- (43) 13.01.2010

- (30) 07.07.2008 NL 2001772

- 26.03.2009 NL 2002674

- *Zweikraftstoff einspritzsystem und Kraftfahrzeug mit einem solchen Einspritzsystem*

- *Dual fuel injection system and motor vehicle comprising such injection system*

- *Système d'injection à deux carburants et véhicule automobile comprenant un tel système d'injection*

- (73) Impco Technologies B.V., Distributieweg 9, 2645 EG Delfgauw, NL

- (72) van Veen, Thomas, 3551 CT, Utrecht, NL

- (74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Char-
louis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

F02D 19/08 → (51) **F02M 27/02**

F02D 33/02 → (51) **F02D 35/02**

- (51) **F02D 35/02** (11) **1 798 401 B1**
F02D 41/14 **F02D 33/02**
F02D 41/30 **F02D 41/30**
- (25) En (26) En
(21) 06025347.3 (22) 07.12.2006
(84) DE GB
(43) 20.06.2007
(30) 19.12.2005 JP 2005365565
- (54) • Brennkraftmaschinensteuervorrichtung
• Internal combustion engine control
apparatus
• Dispositif de commande de moteur à
combustion interne
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-
Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP
- (72) Yasui, Yuji, Wako-shi, Saitama, 351-0193,
JP
Kawasumi, Ikue, Wako-shi, Saitama, 351-
0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **1 143 130 B1**
F02D 41/04

- (25) Ja (26) En
(21) 00900163.7 (22) 11.01.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.10.2001
(86) JP 2000/000067 11.01.2000
(87) WO 2000/042306 2000/29 20.07.2000
(30) 12.01.1999 JP 536299
10.02.1999 JP 3289499
25.05.1999 JP 14549299
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
STEUERUNG VON MOTOREN
• DEVICE AND METHOD FOR
CONTROLLING ENGINES
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE
DE MOTEURS
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) MIZUNO, Hiroyuki, Toyota Jidosha Kabushiki
Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
TAKAGI, Noboru, Toyota Jidosha Kabushiki
Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
FUWA, Naohide, Toyota Jidosha Kabushiki
Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **1 760 282 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06732071.3 (22) 12.04.2006
(84) DE FR GB
(43) 07.03.2007
(86) JP 2006/308164 12.04.2006
(87) WO 2006/109889 2006/42 19.10.2006
(30) 12.04.2005 JP 2005114406

- (54) • ABGASREINIGER FÜR EINEN KOMPRES-
SIONSGEZÜNDETEN VERBRENNUNGS-
MOTOR
• EXHAUST PURIFIER FOR COMPRESSION
IGNITION TYPE INTERNAL COMBUSTION
ENGINE
• ÉPURATEUR D'ÉCHAPPEMENT POUR
MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DE
TYPE ALLUMAGE À COMPRESSION
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP

- (72) YOSHIDA, Kohei c/o Toyota Jidosha
Kabushiki, 4718571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/023**

F02D 41/02 → (51) **F02D 41/40**

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/02**

- (51) **F02D 41/06** (11) **1 945 933 B1**
(25) En (26) En
(21) 06811169.9 (22) 27.09.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 23.07.2008
(86) JP 2006/319829 27.09.2006
(87) WO 2007/052435 2007/19 10.05.2007
(30) 07.11.2005 JP 2005322743
- (54) • VENTILSTEUERVORRICHTUNG UND
VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES
VERBRENNUNGSMOTORS
• VALVE TIMING CONTROL DEVICE AND
CONTROL METHOD FOR INTERNAL
COMBUSTION ENGINE
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE
DE SYNCHRONISATION DE SOUPAPES
POUR MOTEUR A COMBUSTION
INTERNE
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP
(72) TERAYA, Ryuta, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/08 → (51) **F01N 3/023**

F02D 41/14 → (51) **F02D 35/02**

F02D 41/20 → (51) **H02M 1/14**

F02D 41/22 → (51) **F02D 9/02**

F02D 41/30 → (51) **F02D 35/02**

- (51) **F02D 41/40** (11) **1 769 153 B1**
F02D 41/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05781877.5 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
(86) FR 2005/050519 29.06.2005
(87) WO 2006/016080 2006/07 16.02.2006
(30) 15.07.2004 FR 0407885
- (54) • SYSTEM ZUR STEUERUNG DER AR-
BEITSWEISE EINES MIT EINEM OXIDATI-
ONSKATALYSATOR VERBUNDENEM DIE-
SEL-MOTORS IN EINEM KRAFTFAHRZEUG
• SYSTEM FOR CONTROLLING THE
FUNCTION OF A DIESEL ENGINE IN A
MOTOR VEHICLE CONNECTED TO AN
OXIDATION CATALYST
• SYSTEME DE CONTROLE DU FONCTION-
NEMENT D'UN MOTEUR DIESEL DE
VEHICULE AUTOMOBILE ASSOCIE A UN
CATALYSEUR D'OXYDATION
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) GRIARD, Christophe, 75017 Paris, FR
(74) Pinchon, Odile, Peugeot Citroën Automobiles
SA Propriété Industrielle (LG 081) 18, Rue
des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes,
FR

(51) **F02F 1/10** (11) **1 706 624 B1**
F02F 1/16

- (25) En (26) En
(21) 05703861.4 (22) 13.01.2005

- (84) DE FR GB IT
(43) 04.10.2006
(86) JP 2005/000631 13.01.2005
(87) WO 2005/068813 2005/30 28.07.2005
(30) 14.01.2004 JP 2004007133
- (54) • BEFESTIGUNGSKONSTRUKTION FÜR ZY-
LINDERKOPF UND GETEILTER ZYLIN-
DERBLOCK FÜR MOTOR
• FASTENING STRUCTURE FOR CYLINDER
HEAD AND DIVIDED TYPE CYLINDER
BLOCK OF ENGINE
• STRUCTURE DE FIXATION POUR
CULASSE ET BLOC-CYLINDRES DE
MOTEUR DE TYPE DIVISE
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) OMURA, Seiji; c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, Aichi 4718571, JP
YAMADA, Ken; c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, Aichi 4718571, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechts-
anwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A,
85354 Freising, DE

F02F 1/10 → (51) **F02F 7/00**

- (51) **F02F 1/16** (11) **1 965 068 B1**
(25) De (26) De
(21) 08151490.3 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(30) 17.02.2007 DE 102007007977
- (54) • Luftspaltisolation an einer Zylinderbüchse
• Air gap insulation on a cylinder socket
• Isolation d'entrefer sur une chemise de
cylindre
- (73) MWM GmbH, Carl-Benz-Straße 1, 68167
Mannheim, DE
(72) Ploberger, Diethard, 68259, Mannheim, DE
(74) Thews, Gustav, et al, STT Sozietät Thews &
Thews Patentanwälte Augustaanlage 32,
68165 Mannheim, DE

F02F 1/16 → (51) **F02F 1/10**

F02F 1/24 → (51) **F02M 61/16**

- (51) **F02F 7/00** (11) **1 522 706 B1**
F02F 1/10
- (25) En (26) En
(21) 04023935.2 (22) 07.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 13.04.2005
(30) 10.10.2003 JP 2003351587
- (54) • Zylinderblock für eine Brennkraftmaschine
• Cylinder block for internal combustion
engine
• Bloc à cylindres pour un moteur à
combustion interne
- (73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
Aichi Machine Industry Co. Ltd., 2-12,
Kawanami-cho, Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi
456-8601, JP
Renault s.a.s., 13-15, Quai Alphonse le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Satou, Naoyuki, Akishima-shi Tokyo 196-
0002, JP
Suzuki, Fumiyuki, Nagoya-shi Aichi 455-
0884, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

F02F 11/00 → (51) **F02M 61/16**

F02K 3/075 → (51) **F02C 9/18**

F02K 3/10	→ (51) F01D 9/04
F02M 25/07	→ (51) F02M 27/02
F02M 25/08	→ (51) B01D 53/04
F02M 25/10	→ (51) F02M 27/02
(51) F02M 27/02 (11) 1 859 158 B1 F02D 19/08 F02B 43/10 F01N 13/00 F02M 25/07 F02M 25/10 F01N 3/20 F02B 51/02 F01N 3/08 H01M 8/00 C10L 1/08 C10L 3/00 C01B 3/38 B63H 21/14 H01M 8/06	
(25) En (26) En (21) 06708548.0 (22) 28.02.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 28.11.2007 (86) EP 2006/060319 28.02.2006 (87) WO 2006/092392 2006/36 08.09.2006 (30) 01.03.2005 EP 05251213 (54) • REFORMIERUNG VON GTL-KRAFTSTOFF FÜR SCHIFFSANWENDUNGEN • REFORMING OF GTL-FUEL FOR MARINE APPLICATIONS • REFORMAGE DU CARBURANT GPL POUR APPLICATIONS NAVALES (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL (72) CRACKNELL, Roger Francis, Chester Cheshire CH2 4NU, GB (74) Mattheizing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Ser- vices P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL	
F02M 35/10	→ (51) B01D 53/04
(51) F02M 35/16 (11) 1 515 037 B1 (25) En (26) En (21) 04020051.1 (22) 24.08.2004 (84) DE FR (43) 16.03.2005 (30) 09.09.2003 JP 2003317175 (54) • Struktur des Lufteinlasses für Motorrad- motor • Air intake structure for motorcycle • Structure de prise d'air pour moteur de motocyclette (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-Chome, Chuo- ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP (72) Momosaki, Makoto, Kakogawa-shi Hyogo- ken, JP (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 Mün- chen, DE	
F02M 43/02	→ (51) F02D 19/06
(51) F02M 45/08 (11) 2 184 482 B1 F02M 47/00 F02M 61/10	
(25) Ja (26) En (21) 08829232.1 (22) 08.09.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 12.05.2010 (86) JP 2008/066503 08.09.2008 (87) WO 2009/031713 2009/11 12.03.2009 (30) 07.09.2007 JP 2007232703 (54) • VORRICHTUNG ZUR KRAFTSTOFFINJEK- TIONSSTEUERUNG FÜR VERBREN- NUNGSMOTOREN	

• FUEL INJECTION CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE • DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBU- RANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE	
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota- cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP DENSO CORPORATION, 1, Showa-cho 1 chome, Kariya-shi Aichi-ken 448-8661, JP (72) OKUMURA, Fumihito, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP NOMURA, Shigeo, Kariya-City Aichi 448- 8661, JP (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
F02M 47/00	→ (51) F02M 45/08
(51) F02M 47/02 (11) 2 290 220 B1 F02M 63/00 F02M 61/16	
(25) En (26) En (21) 10171128.1 (22) 28.07.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR BA ME RS (43) 02.03.2011 (30) 26.08.2009 EP 09168747 (54) • Kraftstoffinjektor mit Dreiweg-Steuer- ventil • Fuel injector with three way control valve • Injecteur de carburant avec vanne à trois voies (73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU (72) Harcombe, Anthony, Richmond, Surrey TW10 5DZ, GB Hackett, Mervyn, Sudbury, Suffolk CO10 OUX, GB Limmer, Andrew, Bury St Edmunds, Suffolk IP29 4PA, GB Harper, Mark, Stourbridge, Worcestershire DY9 0NP, GB Graham, Mark, Stoke Bishop, Bristol BS9 1EW, GB (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB	
F02M 47/02	→ (51) F02M 55/00
(51) F02M 51/02 (11) 2 318 687 B1 H01L 41/083	
(25) De (26) De (21) 09702549.8 (22) 09.01.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 11.05.2011 (86) EP 2009/050203 09.01.2009 (87) WO 2009/090142 2009/30 23.07.2009 (30) 14.01.2008 DE 102008004204 08.01.2009 DE 102009000089 (54) • PIEZOELEKTRISCHER AKTOR • PIEZOELECTRIC ACTUATOR • ACTIONNEUR PIÉZOÉLECTRIQUE (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE (72) REISS, Juergen, 71254 Ditzingen, DE DEROMELAERE, Gaetan, 70806 Kornwest- heim, DE POLSTER, Steffen, 70199 Stuttgart, DE GRAF, Anja, 71691 Freiberg/Neckar, DE ESCHENBACHER, Cosima, 91623 Sachsen B. Ansbach, DE HEJTMANN, Georg, 74395 Mundelsheim, DE FELTEN, Frank, 76137 Karlsruhe, DE HENNECK, Stefan, 71229 Leonberg, DE KONSTANDIN, Alexander, 74862 Binau, DE	

(51) F02M 51/06 (11) 2 000 662 B1 F02M 61/20 F02M 61/16 F02M 55/04	
(25) En (26) En (21) 07010968.1 (22) 04.06.2007 (84) DE FR IT (43) 10.12.2008 (54) • Einstellungs- und Filteranordnung für ein Einspritzventil und Einspritzventil • Adjusting and filter arrangement for an injection valve and injection valve • Réglage et agencement de filtre pour soupape d'injection, et soupape d'injec- tion (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwal- der Strasse 9, 30165 Hannover, DE (72) Grandi, Mauro, 57100 Livorno, IT Soriani, Matteo, 57126 Livorno, IT	
(51) F02M 55/00 (11) 2 011 996 B1 F02M 55/02	
(25) En (26) En (21) 07013107.3 (22) 04.07.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 07.01.2009 (54) • Brennstoffsystem für einen Verbren- nungsmotor mit lokaler Leckerkennung • Fuel system for a combustion engine having local leakage detection • Système de carburant pour moteur à combustion équipé d'un détecteur de fuites locales (73) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Fal- ckensteiner Strasse 2, 24159 Kiel, DE (72) Hopmann, Ulrich, 24159 Kiel, DE Abraham, Volker, 24159 Kiel, DE (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsber- ger Strasse 300, 80687 München, DE	
(51) F02M 55/00 (11) 2 111 505 B1 F02M 47/02 F02M 57/02 F02M 61/14	
(25) De (26) De (21) 08701208.4 (22) 03.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 28.10.2009 (86) EP 2008/050022 03.01.2008 (87) WO 2008/087052 2008/30 24.07.2008 (30) 18.01.2007 DE 102007002760 (54) • KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT INTEGRIER- TEM DRUCKVERSTÄRKER • FUEL INJECTOR WITH AN INTEGRATED PRESSURE BOOSTER • INJECTEUR DE CARBURANT AVEC SURPRESSEUR INTÉGRÉ (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE (72) FRASCH, Juergen, 71088 Holzgerlingen, DE HAISER, Heinz-Bernd, 71638 Ludwigsburg, DE BUTSCHER, Christoph, 71229 Leonberg, DE MAGEL, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE WEHR, Stephan, 37308 Heiligenstadt, DE	
F02M 55/00	→ (51) F02M 61/14
F02M 55/02	→ (51) F02M 55/00
F02M 55/02	→ (51) F16L 37/40
(51) F02M 55/04 (11) 1 963 661 B1 (25) En (26) En (21) 06808043.1 (22) 20.11.2006	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) FI 2006/050502 20.11.2006
- (87) WO 2007/071817 2007/26 28.06.2007
- (30) 22.12.2005 FI 20055688
- (54) • *ANORDNUNG ZUM DÄMPFEN DER DRUCKSCHWINGUNGEN EINES KRAFTSTOFFZUFUHRSYSTEMS EINES KOLBEN-MOTORS*
- *ARRANGEMENT FOR DAMPENING THE PRESSURE VIBRATION OF A FUEL FEED SYSTEM OF A PISTON ENGINE*
- *ARRANGEMENT POUR L'AMORTISSEMENT DES VIBRATIONS DE PRESSION D'UN SYSTÈME D'ALIMENTATION EN CARBURANT D'UN MOTEUR A PISTON*
- (73) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) LEHTONEN, Kai, FI-65100 Vaasa, FI
- (74) Nissinen, Jyrki Antero, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy Lautatarhankatu 6, 00101 Helsinki, FI

- (51) **F02M 55/04** (11) **2 317 119 B1**
F04B 11/00 **F02M 59/06**
F02M 59/10 **F02M 63/02**
- (25) It (26) En
- (21) 10189820.3 (22) 03.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2011
- (30) 03.11.2009 IT B020090720
- (54) • *Kraftstoffpumpe mit verbesserter Dämpfungsvorrichtung für ein Direkteinspritzsystem*
- *Fuel pump with an improved damping device for a direct injection system*
- *Pompe à combustible dotée d'un dispositif d'amortissement pour un système à injection directe*
- (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (72) Mancini, Luca, 40054 Budrio, IT
- De Vita, Daniele, 40024 Castel San Pietro, IT
- Mattioli, Massimo, 40012 Calderara di Reno, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F02M 55/04 → (51) **F02M 51/06**

F02M 57/02 → (51) **F02M 55/00**

F02M 59/06 → (51) **F02M 55/04**

F02M 59/10 → (51) **F02M 55/04**

F02M 61/10 → (51) **F02M 45/08**

- (51) **F02M 61/14** (11) **2 126 335 B1**
F02M 63/02 **F02M 55/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08701473.4 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) EP 2008/050361 15.01.2008
- (87) WO 2008/101748 2008/35 28.08.2008
- (30) 19.02.2007 DE 102007008146
- (54) • *INJEKTOR MIT ZUSATZKÖRPER*
- *INJECTOR WITH ADDITIONAL BODY*
- *INJECTEUR AVEC CORPS SUPPLÉMENTAIRE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F02M 61/14 → (51) **F02M 55/00**

F02M 61/14 → (51) **F02M 61/16**

- (51) **F02M 61/16** (11) **1 701 033 B1**
F02M 61/14 **F02F 1/24**
F02F 11/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 04792869.2 (22) 22.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 13.09.2006
- (86) JP 2004/015727 22.10.2004
- (87) WO 2005/052360 2005/23 09.06.2005
- (30) 25.11.2003 JP 2003393553
- (54) • *VERBRENNUNGSGASDICHTUNG FÜR KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL*
- *COMBUSTION GAS SEAL FOR FUEL INJECTION VALVE*
- *JOINT CONTRE LE GAZ DE COMBUSTION POUR UNE SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- NOK CORPORATION, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP
- (72) TSUCHIYA, Tomihisa, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- OHKUBO, Kenji, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- YANO, Masaaki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- TAIRA, Iwao, c/o NOK CORPORATION, Nihonmatsu-shi, Fukushima 964-8533, JP
- NAKAYAMA, Junichi, c/o NOK CORPORATION, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 47/02**

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/16 → (51) **F16L 37/40**

F02M 61/18 → (51) **F02B 23/10**

F02M 61/20 → (51) **F02M 51/06**

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/02 → (51) **F02M 55/04**

F02M 63/02 → (51) **F02M 61/14**

- (51) **F02N 11/08** (11) **2 138 712 B1**
B60R 16/03
- (25) En (26) En
- (21) 08158930.1 (22) 25.06.2008
- (84) DE GB SE
- (43) 30.12.2009
- (54) • *Spannungsstabilisierung für Start-Stopp Fahrzeug*
- *Voltage stabilization in a start-stop vehicle*
- *Stabilisation de tension pour véhicule de type start-stop*
- (73) Volvo Car Corporation, 405 31 Göteborg, SE
- (72) Niklasson, David, 423 34, Torslanda, SE
- (74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

F02P 17/12 → (51) **H01F 38/12**

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 217 805 B1**
F03D 9/00
- (25) De (26) De
- (21) 08861822.8 (22) 04.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2010
- (86) EP 2008/010312 04.12.2008
- (87) WO 2009/077089 2009/26 25.06.2009
- (30) 14.12.2007 DE 102007060958
- (54) • *STEUEREINRICHTUNG FÜR WINDENERGIEANLAGEN MIT NETZAUSFALLERKENNUNG*
- *CONTROL DEVICE FOR WIND POWER SYSTEMS HAVING POWER FAILURE DETECTION*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR DES INSTALLATIONS ÉOLIENNES COMPORTANT UN SYSTÈME DE DÉTECTION DE PANNE DE SECTEUR*
- (73) REpower Systems SE, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (72) KRÜGER, Thomas, 24784 Westerrönfeld, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **F03D 7/02** (11) **2 278 159 B1**
H01H 19/62

- (25) De (26) De
- (21) 10180650.3 (22) 24.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.01.2011
- (30) 07.06.2001 DE 10127454
- (54) • *Windenergieanlage mit einer eine Betätigungswelle aufweisenden Schaltvorrichtung*
- *Wind turbine with switchgear comprising an actuating shaft*
- *Éolienne comprenant un dispositif d'interrupteur pourvu d'un arbre d'actionnement*
- (73) Wobben, Aloys, Argestraße 19, 26607 Aurich, DE
- (72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 02740497.9 / 1 399 673

F03D 7/02 → (51) **F03D 7/04**

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 225 461 B1**
F03D 7/02
- (25) De (26) De
- (21) 08865988.3 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2010
- (86) EP 2008/010225 03.12.2008
- (87) WO 2009/083085 2009/28 09.07.2009
- (30) 21.12.2007 DE 102007063082
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER WINDENERGIEANLAGE*
- *METHOD FOR OPERATING A WIND ENERGY SYSTEM*
- *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE ÉOLIENNE*
- (73) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (72) WORTMANN, Svenja, 24768 Rendsburg, DE
- (74) KRÜGER, Thomas, 24784 Westerrönfeld, DE
- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

F03D 9/00 → (51) **F03D 7/02**

F03D 11/00 → (51) **F16H 57/04**

- (51) **F03D 11/02** (11) **2 256 343 B1**
F16H 1/28

- (25) En (26) En
(21) 10004551.7 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.12.2010
(30) 20.05.2009 GB 0908778
(54) • *Planetengetriebeeinheit*
• *Planetary gear transmission unit*
• *Unité de transmission d'engrenage planétaire*
(73) ZF Wind Power Antwerpen NV, De Viller-montstraat 9, 2550 Kontich, BE
(72) Smook, Warren, 3040 Huldenberg, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

F04B 11/00 → (51) **F02M 55/04**

- (51) **F04B 39/10** (11) **2 238 349 B1**
(25) De (26) De
(21) 09702133.1 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(86) EP 2009/000137 13.01.2009
(87) WO 2009/090033 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 DE 102008004809
(54) • *KOLBENKOMPRESSOR MIT EINER EINLAMELLENVENTIL AUFWEISENDEN VENTILPLATTE*
• *RECIPROCATING COMPRESSOR HAVING A VALVE PLATE COMPRISING A DISK VALVE*
• *COMPRESSEUR À PISTON COMPORTANT UNE PLAQUE DE SOUPAPE PRÉSENTANT UNE SOUPAPE À LAMELLE*
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) GERUM, Eduard, 83026 Rosenheim, DE
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, D-80809 München, DE

- (51) **F04B 43/08** (11) **1 869 324 B1**
(25) En (26) En
(21) 06749471.6 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/012950 07.04.2006
(87) WO 2006/110510 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 668964 P
(54) • *KOPF FÜR PERISTALTIKPUMPE*
• *A HEAD FOR PERISTALTIC PUMP*
• *TÊTE DE POMPE PERISTALTIQUE*
(73) Bobo, Marion H., 630 4th Street S.E., Hickory NC 28602, US
Brown, Michael M., 5420 North Willow Road, Ozark MO 65721, US
(72) Bobo, Marion H., Hickory NC 28602, US
Brown, Michael M., Ozark MO 65721, US
(74) Mai, Dórr, Besier, Patentanwälte Steuerberater/Wirtschaftsprüfer John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

F04C 2/18 → (51) **B29C 47/58**

- (51) **F04C 3/08** (11) **1 664 541 B1**
F01C 1/08 **F01C 21/10**
F01C 19/10
(25) De (26) De
(21) 04786755.1 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) DE 2004/002034 10.09.2004

- (87) WO 2005/024237 2005/11 17.03.2005
(30) 11.09.2003 DE 10342341
(54) • *DREHKOLBENMASCHINE*
• *ROTATING PISTON MACHINE*
• *MACHINE A PISTON ROTATIF*
(73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
(72) ARNOLD, Felix, 70190 Stuttgart, DE
(74) Schuster, Müller & Partner, Patentanwälte Wiederholdstrasse 10, 70174 Stuttgart, DE

F04C 13/00 → (51) **B29C 47/58****F04C 15/00** → (51) **B29C 47/58**

- (51) **F04D 29/08** (11) **1 469 202 B1**
F04D 29/42
(25) Ja (26) En
(21) 03701818.1 (22) 21.01.2003
(84) DE DK IT
(43) 20.10.2004
(86) JP 2003/000462 21.01.2003
(87) WO 2003/062645 2003/31 31.07.2003
(30) 21.01.2002 JP 2002012185
(54) • *MEHRSTUFIGE PUMPE*
• *MULTISTAGE PUMP*
• *POMPE MULTI-ETAGES*
(73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(72) KUROIWA, Sou, c/o Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
KAJIWARA, Kenichi, c/o Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
ITO, Shoji, c/o Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
MORI, Kikuichi, c/o Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
ISHIKAWA, Aki, c/o Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
FUJIWARA, Tetsutaro, c/o Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **F04D 29/22** (11) **2 232 080 B1**
(25) De (26) De
(21) 09703931.7 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) EP 2009/050602 20.01.2009
(87) WO 2009/092711 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 AT 1142008
(54) • *LAUFRAD FÜR EINE PUMPE*
• *IMPELLER FOR A PUMP*
• *ROTOR DE POMPE*
(73) Bitter Engineering & Systemtechnik GmbH, Burgstallstrasse 13, 4523 Neuzeug, AT
(72) FEICHTINGER, Gerald, A-4552 Wartberg, AT
SCHOBER, Martin, A-4591 Moln, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

F04D 29/42 → (51) **F04D 29/08**

- (51) **F04D 29/52** (11) **2 314 882 B1**
F04D 29/54 **F04D 29/70**
(25) De (26) De
(21) 10187222.4 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(30) 21.10.2009 DE 202009014212 U
(54) • *Luftleitelement für einen Axialventilator*
• *Air guiding element for an axial ventilator*

- *Élément de guidage d'air pour un ventilateur axial*
(73) ebm-papst Muldingen GmbH & Co. KG, Bachmühle 2, 74673 Muldingen, DE
(72) Bohl, Katrin, 74653 Künzelsau, DE
Reichert, Erik, 97944 Boxberg, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE

F04D 29/54 → (51) **F04D 29/52****F04D 29/70** → (51) **F04D 29/52****F04F 7/00** → (51) **B01F 5/02****F15B 11/02** → (51) **F16H 61/4157**

- (51) **F15B 15/06** (11) **1 887 228 B1**
(25) De (26) De
(21) 07012578.6 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(30) 12.08.2006 DE 102006037846
(54) • *Vorrichtung zum Anheben und Drehen eines Arbeitsorgans einer Vorrichtung*
• *Device for lifting and rotating the working part of a device*
• *Dispositif destiné à soulever et pivoter un organe de travail d'un dispositif*
(73) Schulte, Reinhold, Eichengrund 9, 33106 Paderborn, DE
(72) Schulte, Reinhold, 33106 Paderborn, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

F16B 4/00 → (51) **F16B 41/00****F16B 5/02** → (51) **F24H 9/06****F16B 7/14** → (51) **B60R 9/10****F16B 11/00** → (51) **B23K 37/047**

- (51) **F16B 13/12** (11) **2 025 952 B1**
(25) De (26) De
(21) 08014338.1 (22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(30) 17.08.2007 DE 102007040368
(54) • *Spreizdübel*
• *Expansion anchor*
• *Piton à expansion*
(73) Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7000 Chur, CH
(72) Wieland, Achim, 74211 Leingarten, DE
Küenzlen, Jürgen, Dr., 71570 Oppenweiles, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F16B 35/04 (11) **2 031 257 B1**
B60T 13/56

- (25) Ja (26) En
(21) 07744213.5 (22) 28.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 04.03.2009
(86) JP 2007/060779 28.05.2007
(87) WO 2007/139048 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006149594
26.04.2007 JP 2007116420
(54) • *GEWINDEBOLZEN, INSTALLATIONSSTRUKTUR FÜR GEWINDEBOLZEN UND KRAFTVERGRÖßERUNGSVORRICHTUNG DAMIT*

- *STUD BOLT, STUD BOLT INSTALLATION STRUCTURE, AND FORCE MAGNIFICATION DEVICE USING THE SAME*
 - *GOUJON FILETÉ, STRUCTURE D'INSTALLATION DE GOUJON FILETÉ ET DISPOSITIF D'AMPLIFICATION DE FORCE L'UTILISANT*
- (73) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-8360, JP
- (72) INAGAKI, Shinichi/O BOSCH CORPORATION, Higashimatsuyama-Shi, Saitama;3558602, JP
- SATO, Toru/O BOSCH CORPORATION, Higashimatsuyama-Shi Saitama;3558602, JP
- YAMASHITA, Nobuyuki/O BOSCH CORPORATION, Higashimatsuyama-Shi, Saitama;3558602, JP
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **F16B 41/00** (11) **1 888 926 B1**
F16B 4/00
- (25) En (26) En
(21) 06743917.4 (22) 16.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
(86) GB 2006/001818 16.05.2006
(87) WO 2006/129055 2006/49 07.12.2006
(30) 03.06.2005 GB 0511349
- (54) • *BEFESTIGUNGSANORDNUNG*
• *FASTENING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE FIXATION*
- (73) Nifco UK Limited, Yarm Road, Stockton on Tees TS18 3RX, GB
- (72) MACDONALD, John Peter, Stockton on Tees TS18 3RX, GB
- (74) Archer, Graham John, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB

- (51) **F16C 11/06** (11) **2 088 339 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09001152.9 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
(30) 29.01.2008 DE 202008001325 U
- (54) • *Kugelgelenkvorrichtung*
• *Ball joint device*
• *Dispositif de joint à rotule*
- (73) Edscha Engineering GmbH, Hohenhagener Strasse 26-28, 42855 Remscheid, DE
- (72) Mrowka, Peter, 42855 Remscheid, DE
- Theisen, Ralf, 42857 Remscheid, DE
- (74) Sparing, Rolf Klaus, Bonnekamp & Sparing Patentanwaltskanzlei, European Patent & Trade Mark Law Firm, Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **F16C 11/06** (11) **2 181 270 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08774322.5 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.05.2010
(86) EP 2008/058138 26.06.2008
(87) WO 2009/024377 2009/09 26.02.2009
(30) 20.08.2007 DE 102007039238
- (54) • *BEFESTIGUNGSANORDNUNG FÜR EIN GELENKLAGER*
• *MOUNTING ARRANGEMENT FOR A HINGE BEARING*
• *SYSTEME DE FIXATION POUR UN PALIER D'ARTICULATION*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) LUEDTKE, Ulrich, 76227 Karlsruhe-Durlach, DE
- SUAREZ-SEMINARIO, Dariusz, 76547 Sinzheim, DE
- SCHMID-SCHOENBEIN, Christian, 76185 Karlsruhe, DE

- (51) **F16C 13/00** (11) **1 930 608 B1**
D21G 1/02
- (25) De (26) De
(21) 07018877.6 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
(30) 08.12.2006 DE 102006057853
- (54) • *Biegewalze mit einem rohrförmigen Walzenmantel*
• *Cylinder with a tubular sleeve*
• *Cylindre avec une enveloppe tubulaire*
- (73) Xperion GmbH, Planckstrasse 15, 32052 Herford, DE
- (72) Fischer, Oliver, Dr., 69124 Heidelberg, DE
- (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F16C 19/18** (11) **2 278 179 B1**
F16C 33/58
- (25) En (26) En
(21) 10170250.4 (22) 21.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.01.2011
(30) 21.07.2009 IT T020090548
- (54) • *Wälzlageraussering*
• *Outer ring of rolling bearing*
• *Bague extérieur d'un palier à roulement*
- (73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
- (72) Re, Paolo, I-10042 Nichelino (Torino), IT
- Richaud, Stefano, I-10069 Villar Perosa (Torino), IT
- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, I-10152 Torino, IT

- (51) **F16C 19/36** (11) **1 840 392 B1**
F16C 19/38 **F16C 33/46**
F16C 33/56 **F16C 43/08**
- (25) En (26) En
(21) 07006606.3 (22) 29.03.2007
- (84) DE FR
- (43) 03.10.2007
(30) 30.03.2006 JP 2006094608
- (54) • *Wälzlagerkäfig und Kegelrollenlager*
• *Roller bearing cage and tapered roller bearing*
• *Cage de roulement à rouleaux et roulement à rouleaux coniques*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Tabata, Masahiro, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- Kurokawa, Takanori, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **F16C 19/36** (11) **2 280 180 B1**
F16C 33/58 **F16C 37/00**
- (25) En (26) En
(21) 10171239.6 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.02.2011
(30) 31.07.2009 JP 2009179123

- 08.09.2009 JP 2009206765
- (54) • *Außenring eines Kegellagers, Kegellager und Herstellungsverfahren für den Außenring des Kegellagers*
• *Outer ring of tapered roller bearing, tapered roller bearing, and manufacturing method of outer ring of tapered roller bearing*
• *Anneau externe de roulement à rouleaux conique, roulement à rouleaux conique et procédé de fabrication de l'anneau externe du roulement à rouleaux conique*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Hamada, Kazuki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Ueno, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Yano, Hitoshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Koda, Kanichi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Sakaguchi, Masashi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Shiraki, Toshihiko, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Oonishi, Ryo, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16C 19/38 → (51) **F16C 19/36**

F16C 19/46 → (51) **F16C 33/80**

- (51) **F16C 19/52** (11) **1 627 213 B1**
G01L 5/00 **G01K 13/08**
- (25) De (26) De
(21) 04738568.7 (22) 26.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
(86) DE 2004/001099 26.05.2004
(87) WO 2004/106878 2004/50 09.12.2004
(30) 27.05.2003 DE 10323889
- (54) • *WÄLZLAGER MIT POLYMERELEKTRONIK*
• *ANTIFRICTION BEARING PROVIDED WITH POLYMER ELECTRONICS*
• *PALIER A ROULEMENT COMPORTANT UNE ELECTRONIQUE POLYMERE*
- (73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) EHRFELD, Wolfgang, 55234 Wendelsheim, DE
- HERBSTTRITT, Frank, 55232 Alzey, DE
- HERING, Joachim, 97078 Würzburg, DE

- (51) **F16C 33/20** (11) **1 892 429 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07014682.4 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
(30) 02.08.2006 AT 13002006
- (54) • *Laufschicht für ein Lagerelement*
• *Running layer for a bearing element*
• *Couche de roulement pour un élément de support*
- (73) Miba Gleitlager GmbH, Dr.-Mitterbauer-Strasse 3, 4663 Laakirchen, AT
- (72) Leonardelli, Georg, Dipl.-Ing. Dr., 4810 Gmunden, AT
- (74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

F16C 33/30 → (51) **C21D 9/38**

F16C 33/46	→ (51) B24B 19/06
F16C 33/46	→ (51) F16C 19/36
F16C 33/56	→ (51) F16C 19/36
F16C 33/58	→ (51) F16C 19/18
F16C 33/58	→ (51) F16C 19/36
F16C 33/62	→ (51) C21D 9/38
F16C 33/64	→ (51) C21D 9/38
F16C 33/66	→ (51) F16H 57/04
(51) F16C 33/80	(11) 1 477 694 B1
F16C 19/46	
(25) De	(26) De
(21) 04009249.6	(22) 20.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.11.2004	
(30) 13.05.2003 DE 20307396 U	
(54) • <i>Dichtungsanordnung zur Abdichtung eines Spalts zwischen einer Lagerbüchse und einem Zapfen</i>	
• <i>Sealing arrangement for sealing the gap between a bearing bush and shaft</i>	
• <i>Dispositif d'étanchéité pour l'interstice entre manchon de palier et un axe</i>	
(73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE	
(72) Bauer, Bernhard, 97437 Hassfurt, DE	
Gebauer, Horst, 97529 Sulzheim, DE	
Streit, Winfried, 97711 Massbach, DE	
(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE	
F16C 37/00	→ (51) F16C 19/36
F16C 43/08	→ (51) F16C 19/36
F16D 1/10	→ (51) F16K 5/02
F16D 3/02	→ (51) F16K 5/02
(51) F16D 3/205	(11) 1 780 430 B1
(25) En	(26) En
(21) 06076856.1	(22) 09.10.2006
(84) DE GB	
(43) 02.05.2007	
(30) 25.10.2005 US 258495	
(54) • <i>Halteelement für nadelförmige Rollkörper für ein Gleichlaufgelenk</i>	
• <i>Needle roller retainer for tripot joint</i>	
• <i>Élément de retenue pour rouleaux à aiguilles pour joint homocinétique</i>	
(73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US	
(72) Perrow, Scott Jay, Freeland, MI 48623, US	
Ritter, David Hamilton, Midland, MI 48640, US	
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE	
(60) 11004358.5 / 2 366 912	
F16D 25/0638	→ (51) F01L 9/02
F16D 25/12	→ (51) F01L 9/02
F16D 55/00	→ (51) F16D 65/097
(51) F16D 55/22	(11) 2 287 489 B1
F16D 66/00	F16D 66/02
(25) De	(26) De
(21) 10172779.0	(22) 13.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 23.02.2011	
(30) 21.08.2009 DE 102009038493	
(54) • <i>Vorrichtung zum Befestigen eines elektrischen Bauteils einer Fahrzeugbremse</i>	
• <i>Device for attaching an electric component of a vehicle brake</i>	
• <i>Dispositif de fixation d'un composant électrique d'un frein de véhicule</i>	
(73) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer, 51674 Wiehl, DE	
(72) Klaas, Thomas, 51580, Reichshof, DE	
Braun, Harry, 51545, Waldbröl, DE	
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE	
F16D 55/22	→ (51) B60T 8/32
(51) F16D 63/00	(11) 2 304 262 B1
B60T 1/06	H02J 7/00
(25) Fr	(26) Fr
(21) 09784459.1	(22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 06.04.2011	
(86) FR 2009/051298 03.07.2009	
(87) WO 2010/012923 2010/05 04.02.2010	
(30) 28.07.2008 FR 0855177	
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUR BLOCKIERUNG DER ABTRIEBSWELLE EINES AUTOMOTORS</i>	
• <i>DEVICE FOR BLOCKING THE OUTPUT SHAFT OF THE ENGINE OF AN AUTOMOBILE</i>	
• <i>DISPOSITIF DE BLOCAGE DE L'ARBRE DE SORTIE D'UN MOTEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE</i>	
(73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	
(72) VILLENEUVE, Arnaud, F-78540 Vernouillet, FR	
F16D 65/06	(11) 2 315 965 B1
(25) It	(26) En
(21) 09800141.5	(22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(43) 04.05.2011	
(86) IB 2009/053150 21.07.2009	
(87) WO 2010/010508 2010/04 28.01.2010	
(30) 21.07.2008 IT MO20080199	
(54) • <i>KLOTZ FÜR BREMSE MIT FREISTICHEN</i>	
• <i>BLOCK FOR BRAKE WITH RELIEF GROOVES</i>	
• <i>BLOC POUR FREIN AVEC RAINURES DE DÉLÉSTAGE</i>	
(73) Bellicoso, Laura, Piazza De Martino 42, 80036 Palma Campania (NA), IT	
(72) Bellicoso, Laura, 80036 Palma Campania (NA), IT	
(74) Iannone, Carlo Luigi, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT	
(51) F16D 65/097	(11) 2 126 397 B1
F16D 55/00	
(25) De	(26) De
(21) 08708062.8	(22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.12.2009	
(86) EP 2008/050696 22.01.2008	
(87) WO 2008/090147 2008/31 31.07.2008	
(30) 26.01.2007 DE 102007004009	

(54) • <i>BREMSBELAGHALTERUNG EINER SCHEIBENBREMSE</i>	
• <i>BRAKE LINING MOUNTING FOR A DISC BRAKE</i>	
• <i>SUPPORT DE GARNITURE DE FREIN ET FREIN À DISQUE</i>	
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	
(72) SALAPIC, Borislav, 80636 München, DE	
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE	
F16D 65/14	→ (51) B60T 8/32
F16D 66/00	→ (51) F16D 55/22
F16D 66/02	→ (51) F16D 55/22
F16D 67/02	→ (51) A01D 34/68
(51) F16F 9/38	(11) 2 129 932 B1
F16J 3/04	
(25) De	(26) De
(21) 08716644.3	(22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.12.2009	
(86) EP 2008/002228 20.03.2008	
(87) WO 2008/119472 2008/41 09.10.2008	
(30) 03.04.2007 DE 102007015860	
(54) • <i>SCHUTZHÜLLE FÜR EIN KOLBEN-ZYLINDERAGGREGAT</i>	
• <i>PROTECTIVE SLEEVE FOR A PISTON-CYLINDER UNIT</i>	
• <i>ENVELOPPE DE PROTECTION POUR UN ENSEMBLE CYLINDRE-PISTON</i>	
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE	
(72) SCHÜLER, Manfred, 97456 Dittelbrunn/Hambach, DE	
STRETZ, Klaus, 97437 Hassfurt, DE	
RENN, Josef, 97337 Dettelbach, DE	
MARQUAR, Hendrik, 97422 Schweinfurt, DE	
(51) F16F 9/50	(11) 1 950 449 B1
(25) En	(26) En
(21) 08006526.1	(22) 17.08.2006
(84) DE GB IT	
(43) 30.07.2008	
(30) 18.08.2005 US 709206 P	
07.08.2006 US 500036	
(54) • <i>Dämpfer für ein Fahrrad</i>	
• <i>Damper for a bicycle</i>	
• <i>Amortisseur pour bicyclette</i>	
(73) Specialized Bicycle Components, Inc., 15130 Concord Circle, Morgan Hill, CA 95037, US	
(72) McAndrews, Michael, Capitol, CA 95010, US	
(74) Köster, Hajo, et al, propindus Patentanwälte Niedmers Jaeger Köster Pippinplatz 4a, 82131 Gauting, DE	
(62) 06090138.6 / 1 754 909	
F16F 13/10	→ (51) F16F 13/26
(51) F16F 13/26	(11) 2 103 837 B1
F16F 13/10	
(25) De	(26) De
(21) 09000380.7	(22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.09.2009	
(30) 20.03.2008 DE 102008015370	
(54) • <i>Schaltbares elastisches Lager, insbesondere Aggregatlager eines Kraftfahrzeuges</i>	
• <i>Switchable elastic bearing, in particular aggregate bearing for a motor vehicle</i>	

- *Palier élastique commutable, notamment palier d'agrégat d'un véhicule automobile*
- (73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Killian, Friedrich, 85122 Hitzhofen, DE
(74) Asch, Konrad, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F16F 15/10 → (51) **F01L 1/02****F16F 15/315** → (51) **B64G 1/28**

- (51) **F16G 1/10** (11) **1 429 046 B1**
F16G 5/08 **F16G 5/20**
- (25) En (26) En
(21) 03104498.5 (22) 02.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 16.06.2004
(30) 11.12.2002 US 316723
(54) • *Verfahren zur Behandlung einer aromatischen Polyamidfaser*
• *Method of treating an aromatic polyamide fiber*
• *Procédé de traitement d'une fibre de polyamide aromatique*
- (73) Veyance Technologies, Inc., 703 S. Cleveland-Massillon Road, Fairlawn, OH 44333-3023, US
(72) Lofgren, Jeffery Dwight, 68521 Lincoln / Nebraska, US
(74) Hellwig, Tillmann Johannes, et al, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

F16G 5/08 → (51) **F16G 1/10**

- (51) **F16G 5/16** (11) **2 216 563 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08857648.3 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) JP 2008/071840 02.12.2008
(87) WO 2009/072479 2009/24 11.06.2009
(30) 03.12.2007 JP 2007312690
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ANTRIEBSRIEMENS*
• *METHOD OF PRODUCING POWER TRANSMISSION BELT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE COURROIE DE TRANSMISSION DE PUISSANCE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) KOBAYASHI, Daisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16G 5/16 → (51) **F16H 9/18****F16G 5/20** → (51) **F16G 1/10**

- (51) **F16G 11/00** (11) **1 709 344 B1**
E01F 7/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05717478.1 (22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(86) FR 2005/000154 24.01.2005
(87) WO 2005/083295 2005/36 09.09.2005
(30) 27.01.2004 FR 0400752
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG VON ZWEI KABELN WÄHREND DER HERSTELLUNG DER MASCHEN EINES SICHERHEITSNETZES*
• *DEVICE FOR JOINING TWO CABLES DURING THE MANUFACTURE OF THE MESH OF A SAFETY NET*

- *DISPOSITIF POUR REALISER LA JONCTION DE DEUX CABLES ENTRE EUX, LORS DE LA FABRICATION DES MAILLES D'UN FILET DE SECURITE*

- (73) Géotechnique et Travaux Spéciaux - GTS, 29, rue des Tâches, 69800 Saint Priest, FR
(72) ROBIT, Philippe, F-38144 Notre Dame De Vaulx, FR
FORGEOT, Philippe, F-69600 Oullins, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

F16G 13/04 (11) **2 100 055 B1**
F16G 13/06 **F16H 7/06**

- (25) En (26) En
(21) 07851109.4 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) JP 2007/075220 19.12.2007
(87) WO 2008/075791 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 JP 2006342459
(54) • *GERÄUSCHARME KETTE*
• *SILENT CHAIN*
• *CHAÎNE DENTÉE*
- (73) BorgWarner Morse TEC Japan K.K., 1300-50 Aza Kuchirino Yabata, Nabari-shi Mie-ken 518-0495, JP
(72) YOSHIDA, Yukio, Nabari-shi Mie 518-0495, JP
(74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.r.l. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

F16G 13/06 → (51) **F16G 13/04**

- (51) **F16G 13/16** (11) **2 321 553 B1**
(25) De (26) De
(21) 09782796.8 (22) 09.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/061666 09.09.2009
(87) WO 2010/029092 2010/11 18.03.2010
(30) 10.09.2008 DE 102008046700
(54) • *KETTENGLIED FÜR EINE ENERGIEFÜHRUNGSKETTE*
• *CHAIN LINK FOR AN ENERGY GUIDING CHAIN*
• *MAILLON DE CHAÎNE POUR UNE CHAÎNE DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE*
- (73) Murrplastik Systemtechnik GmbH, Fabrikstrasse 10, 71570 Oppenweiler, DE
(72) JOSTMEIER, Helmut, 71540 Murrhardt, DE
KAUFMANN, Andreas, 71522 Backnang, DE
RÜHLE, Rainer, 71570 Oppenweiler, DE
(74) Reule, Hanspeter, et al, Patentanwälte, Wolf & Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

F16H 1/28 → (51) **F03D 11/02**

- (51) **F16H 3/093** (11) **2 287 495 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 10173150.3 (22) 18.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011
(30) 19.08.2009 JP 2009189966
(54) • *Handbetätigtes Fahrzeuggetriebe*
• *Vehicle manual transmission*
• *Transmission à commande manuelle pour véhicule*
- (73) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama Ojima-cho, Nishio-shi Aichi 445-0006, JP
(72) Nishimura, Shigeto, Nishio-shi Aichi 445-0006, JP

Suzuki, Hiroyuki, Nishio-shi Aichi 445-0006, JP

- (74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl, Ascherl, Liebhoff & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

F16H 3/72 (11) **2 258 966 B1**
F16H 37/08 **F16H 47/04**
F16H 47/00 **B60K 6/442**
B60K 6/445 **B60K 6/365**

- (25) De (26) De
(21) 10162654.7 (22) 12.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.12.2010
(30) 04.06.2009 AT 3452009 U
(54) • *Überlagerungsgetriebe*
• *Summing drive*
• *Boîte de vitesse à combinaison de Puissances*
- (73) Stöckl, Dieter, Heideweg 4, 4400 St. Ulrich, AT
Aitzetmüller, Heinz, Strass 14, 4817 St. Konrad, AT
(72) Stöckl, Dieter, 4400 St. Ulrich, AT
Aitzetmüller, Heinz, 4817 St. Konrad, AT
(74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Sandeldamm 24a, 63450 Hanau, DE

F16H 7/06 → (51) **F01L 1/02****F16H 7/06** → (51) **F16G 13/04****F16H 7/18** → (51) **F01L 1/02**

- (51) **F16H 9/18** (11) **2 314 896 B1**
F16H 55/56 **F16G 5/16**
- (25) En (26) En
(21) 10188128.2 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(30) 21.10.2009 JP 2009242272
01.09.2010 JP 2010195532
(54) • *Stufenloses Getriebe und Grätschsitzzfahrzeug*
• *Continuously variable transmission and saddle ride-type vehicle*
• *Transmission variable continue pour véhicules de type à enfourcher*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Nogi, Sadao, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP
Yoshida, Norikazu, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 9/18 → (51) **F16H 57/02****F16H 19/04** → (51) **F16H 55/08****F16H 25/20** → (51) **F16H 25/22**

- (51) **F16H 25/22** (11) **2 107 274 B1**
F16H 25/20
- (25) De (26) De
(21) 08153756.5 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009
(54) • *Wälzelement und Getriebe zur Umwandlung einer Drehbewegung in eine Längsbewegung*

- *Roller element and drive for transforming a turning movement into a longitudinal movement*
 - *Élément de cylindre et entraînement destinés à la transformation d'un mouvement rotatif en déplacement en longueur*
- (73) Nozag AG, Barzloostrasse 1, 8330 Pfäffikon, CH
- (72) Bosshart, Rolf, 8344 Bäretswil, CH
- (74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG, Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

F16H 37/08 → (51) **F16H 3/72**

- (51) **F16H 41/30** (11) **2 196 704 B1**
F16H 61/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08833565.8 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
(86) JP 2008/067292 25.09.2008
(87) WO 2009/041495 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 JP 2007248308
- (54) • *HYDRAULISCHE DRUCKZUFUHRVORRICHTUNG FÜR EIN NUTZFAHRZEUG*
• *HYDRAULIC PRESSURE SUPPLY DEVICE FOR INDUSTRIAL VEHICLE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN PRESSION HYDRAULIQUE POUR VEHICULE INDUSTRIEL*
- (73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
- (72) AZUMA, Hiroyuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
SHIMAZU, Atsushi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
YOSHIKAWA, Masaki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
SUZUKI, Kosei, Tokyo 105-0003, JP
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F16H 47/00 → (51) **F16H 3/72****F16H 47/04** → (51) **F16H 3/72****F16H 48/30** → (51) **B60K 23/04**

- (51) **F16H 55/08** (11) **1 731 799 B1**
F16H 19/04 **B62D 3/12**
B62D 5/04 **B62D 5/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 05703490.2 (22) 12.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 13.12.2006
(86) JP 2005/000251 12.01.2005
(87) WO 2005/068878 2005/30 28.07.2005
(30) 13.01.2004 JP 2004006094
- (54) • *ZAHNSTANGENLENKVERRICHTUNG*
• *RACK AND PINION-TYPE STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION DU TYPE A CREMAILLERE*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) YAMAZAKI, Takayasu c/o JTEKT Corporation, Osaka 5428502, JP
NAKANO, Shirou c/o JTEKT Corporation, Osaka 5428502, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F16H 55/30 → (51) **F01L 1/02**

- (51) **F16H 55/36** (11) **2 341 266 B1**
F16H 55/38
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10194228.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2011
(30) 18.12.2009 FR 0959171
- (54) • *Antriebscheibe eines Zubehörs eines Kraftfahrzeugs, insbesondere eines Wechsellanlassers*
• *Drive pulley of an automobile accessory, particularly of an alternator-starter*
• *Poulie d'entraînement d'un accessoire d'un véhicule automobile, notamment d'un alterno-démarrateur*
- (73) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Boule, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) Podevin, François, 62170, SEMPY, FR
Leborgne, Christophe, 62310, FRUGES, FR
- (74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Boule, 94046 Créteil Cedex, FR

F16H 55/38 → (51) **F16H 55/36****F16H 55/56** → (51) **F16H 9/18**

- (51) **F16H 57/02** (11) **1 908 994 B1**
F16H 9/18 **F16H 57/04**
- (25) En (26) En
(21) 07253741.8 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
(30) 26.09.2006 JP 2006260952
- (54) • *Kontinuierlich variable Übertragung über ein Band*
• *Belt type continuously variable transmission*
• *Transmission variable continue par type courroie*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) Sugitani, Tsuyoshi c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Takebe, Mitsukazu c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP, Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **F16H 57/04** (11) **2 220 401 B1**
F03D 11/00 **F16C 33/66**
- (25) En (26) En
(21) 08844966.5 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2010
(86) US 2008/074975 02.09.2008
(87) WO 2009/058472 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 934157
- (54) • *ÖLVERTEILER ZUM SCHMIEREN VON LAGERUNGEN*
• *OIL MANIFOLD FOR LUBRICATING BEARINGS*
• *RAMPE DE GRAISSAGE POUR LUBRIFIER DES PALIERS*
- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) MADGE, James, Henry, Greenville SC 29615, US
PLUMMER, Jeremy, Clayton, Erie PA 16510, US

- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F16H 57/04 → (51) **F16H 57/02****F16H 59/14** → (51) **F16H 61/42****F16H 59/40** → (51) **F16H 61/42****F16H 59/68** → (51) **F16H 61/42**

- (51) **F16H 61/00** (11) **2 302 265 B1**
F16H 61/12 **F16H 61/14**
- (25) En (26) En
(21) 10176006.4 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.03.2011
(30) 16.09.2009 JP 2009214698
- (54) • *Hydraulikvorrichtung für Automatikgetriebe*
• *Hydraulic apparatus for automatic transmission*
• *Appareil hydraulique pour transmission automatique*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Hanyu, Keiichi c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
Igari, Genso c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
Aoki, Akihira c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **F16H 61/00** (11) **2 309 154 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10186473.4 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.04.2011
(30) 06.10.2009 JP 2009232453
- (54) • *Ölpumpensteuervorrichtung für Fahrzeug*
• *Oil pump control apparatus for vehicle*
• *Appareil de commande de pompe à huile pour véhicule*
- (73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
- (72) Kawaguchi, Takateru c/o JATCO Ltd, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Shimanaka, Shigeki c/o JATCO Ltd, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 61/00 → (51) **F16H 41/30**

- (51) **F16H 61/04** (11) **1 564 446 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05000775.6 (22) 15.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
(30) 13.02.2004 DE 102004007101
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern eines Gangwechsels in einem Parallelschaltgetriebe eines Fahrzeuges*
• *Method and device to control a gear change in a parallel shifting vehicle transmission*

- *Méthode et dispositif de commande de changement de vitesse pour transmission véhiculaire à changement parallèle*
- (73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Preisner, Marian, 77815 Bühl, DE

(51) **F16H 61/04** (11) **1 990 562 B1**
B60W 30/18 F02D 41/02

(25) En (26) En
(21) 08154455.3 (22) 14.04.2008
(84) DE FR GB
(43) 12.11.2008
(30) 16.04.2007 JP 2007106869
28.02.2008 JP 2008047528

- *Motorsteuerungsvorrichtung*
- *Engine control apparatus*
- *Appareil de contrôle de moteur*

- (73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Murayama, Masami, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Iriyama, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

F16H 61/12 → (51) **F16H 61/00**

F16H 61/14 → (51) **F16H 61/00**

F16H 61/30 → (51) **F16H 63/30**

F16H 61/4061 → (51) **F16H 61/4157**

(51) **F16H 61/4157** (11) **2 048 370 B1**
F15B 11/02 E02F 9/22
F16H 61/4061 **F16H 61/423**

(25) Ja (26) En
(21) 07742724.3 (22) 01.05.2007
(84) DE IT
(43) 15.04.2009
(86) JP 2007/059289 01.05.2007
(87) WO 2007/132670 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 JP 2006132212

- *VERSTELLBARE HYDRAULIKMOTOR-ANTRIEBSVORRICHTUNG*
 - *VARIABLE HYDRAULIC MOTOR DRIVE DEVICE*
 - *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE MOTEUR HYDRAULIQUE VARIABLE*
- (73) Nabtesco Corporation, 7-9, Hirakawacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-0093, JP
- (72) YATABE, Michiaki c/o Tarui Plant, Nabtesco Corporation, Fuwa-gun Gifu 503-2121, JP
- (74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F16H 61/42** (11) **2 123 948 B1**
F16H 59/14 **F16H 59/40**
F16H 59/68 **B60K 28/16**

(25) Ja (26) En
(21) 08703003.7 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) JP 2008/050132 09.01.2008
(87) WO 2008/090761 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 JP 2007013874

- *HYDRAULISCHE ANTRIEBSVORRICHTUNG*
- *HYDRAULIC DRIVE DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT HYDRAULIQUE*

- (73) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-8414, JP

- (72) OHTSUKASA, Naritoshi c/o Development Division Komatsu Ltd., Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8555, JP

- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16H 61/423 → (51) **F16H 61/4157**

(51) **F16H 61/662** (11) **1 975 474 B1**

(25) En (26) En
(21) 08251179.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094033
21.09.2007 JP 2007246274

- *Stufenlos verstellbares Getriebe*
- *Continuously variable transmission*
- *Transmission variable continue*

- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP
- (72) Asaoka, Ryousuke, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Aoki, Hiroyuki, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

F16H 61/662 → (51) **F16H 63/06**

(51) **F16H 63/06** (11) **1 953 428 B1**
F16H 61/662 **H03K 7/08**

(25) En (26) En
(21) 08250190.9 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(30) 31.01.2007 JP 2007021241

- *Getriebe*
- *Transmission*
- *Transmission*

- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) Asaoka, Ryousuke c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

F16H 63/18 → (51) **F16H 63/30**

(51) **F16H 63/30** (11) **2 116 746 B1**
F16H 63/18

(25) En (26) En
(21) 08008566.5 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.11.2009
- *Schaltungssteuerungsmechanismus*
 - *Shift control mechanism*
 - *Mécanisme de contrôle de changement de vitesse*
- (73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Englund, Fredrik, 46191 Trollhättan, SE
Mohlin, Michael, B., 442 32 Kungälv, SE
Cyren, Bengt, 47232 Svanesund, SE
- (74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel AG Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **F16H 63/30** (11) **2 251 569 B1**
F16H 61/30

(25) En (26) En
(21) 10162552.3 (22) 11.05.2010

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

(43) 17.11.2010
(30) 12.05.2009 JP 2009115998

- *Hydraulischer Schaltaktuator*
- *Shift hydraulic actuator*
- *Actionneur hydraulique à décalage*

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Kano, Tomoyuki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken 471-8571, JP
Iwasaki, Yasuhisa c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken 471-8571, JP
Shiozaki, Taro c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16H 63/30** (11) **2 372 197 B1**
F16H 63/34

(25) It (26) En
(21) 10425077.4 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011

- *Vorrichtung zum Auswählen und Versetzen von Betätigungselementen eines Getriebes für Kraftfahrzeuge*
 - *Device for selecting and displacing actuating elements of a gear-box for motor-vehicles*
 - *Dispositif pour la sélection et le déplacement d'éléments d'actionnement d'une boîte de vitesses pour véhicules à moteur*
- (73) Fiat Powertrain Technologies S.p.A., Corso Settembrini 167, 10135 Torino, IT
- (72) Ghione, Massimiliano, 10135 Torino, IT
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F16J 3/04 → (51) **F16F 9/38**

F16J 15/02 → (51) **F01D 11/00**

F16J 15/06 → (51) **F01D 11/00**

(51) **F16J 15/08** (11) **2 201 271 B1**
F01D 11/00

(25) En (26) En
(21) 08804240.3 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(86) EP 2008/062281 16.09.2008
(87) WO 2009/053169 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 EP 07020937
25.10.2007 EP 07020938

- *TURBINENSCHAUFELANORDNUNG UND DICHTLEISTE*
 - *TURBINE BLADE ASSEMBLY AND SEAL STRIP*
 - *ENSEMBLE D'AUBES DE TURBINE ET BANDE D'ETANCHEITE*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) LAKE, Peter, Gainsborough DN21 1UA, GB
WEBB, Rene James, Newark Notts NG24 2SX, GB

(51) **F16K 5/02** (11) **2 210 023 B1**
F16K 5/06 **F16D 1/10**
F16D 3/02

(25) De (26) De
(21) 08840447.0 (22) 15.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.07.2010
- (86) EP 2008/008738 15.10.2008
- (87) WO 2009/049882 2009/17 23.04.2009
- (30) 15.10.2007 DE 102007049579
- (54) • *WELLENVERBINDUNG ZWISCHEN ZWEI WELLEN*
• *SHAFT CONNECTION BETWEEN TWO SHAFTS*
• *LIAISON ENTRE DEUX ARBRES*
- (73) Wissner, Joerg, Im Park 5, 78112 St. Georgen, DE
- (72) Wissner, Joerg, 78112 St. Georgen, DE
- (74) Neunert, Peter Andreas, et al, Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

F16K 5/06 → (51) **F16K 5/02****F16K 11/078** → (51) **F16K 25/00**

- (51) **F16K 23/00** (11) **2 187 105 B1**
F16K 31/122
- (25) Ja (26) En
- (21) 08830960.4 (22) 08.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
- (86) JP 2008/066168 08.09.2008
- (87) WO 2009/034944 2009/12 19.03.2009
- (30) 12.09.2007 JP 2007236182
- (54) • *RÜCKSAUGVENTIL*
• *SUCK-BACK VALVE*
• *SOUPAPE DE REASPIRATION*
- (73) Surpass Industry Co., Ltd., 2203, Shimooshi, Gyoda-shi Saitama 361-0037, JP
- (72) INOUE, Atsushi, Gyoda-shi Saitama 361-0037, JP
- (74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

- (51) **F16K 25/00** (11) **2 136 116 B1**
F16K 11/078
- (25) En (26) En
- (21) 09160427.2 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (30) 18.06.2008 US 141848
- (54) • *Armatur*
• *Faucet*
• *Robinet*
- (73) Masco Corporation Of Indiana, 55 East 111th Street, Indianapolis, IN 46280, US
- (72) Brondum, Klaus, Longmont, CO 80504, US
- Welty, Richard P., Boulder, CO 80303, US
- Jonte, Patrick B., Zionsville, IN 46077, US
- Richmond, Douglas S., Zionsville, IN 46077, US
- Thomas, Kurt, Indianapolis, IN 46220, US
- (74) Croston, David, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **F16K 31/08** (11) **2 221 517 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10003245.7 (22) 05.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2010
- (54) • *Schiebersteuerungsvorrichtung und Antriebsvorrichtung zur Verwendung damit*
• *Slide valve control device and a drive device for use with it*

- *Dispositif de contrôle de soupape coulissante et dispositif de commande à utiliser avec celui-ci*
- (73) Cameron International Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, Houston, TX 77027-9109, US
- (72) Biester, Klaus, 29342 Wienhausen, DE
- Kunow, Peter, 12355 Berlin, DE
- (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB
- (62) 04740661.6 / 1 807 644

F16K 31/122 → (51) **F16K 23/00**

- (51) **F16K 31/165** (11) **2 079 951 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07815002.6 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (86) US 2007/079551 26.09.2007
- (87) WO 2008/054943 2008/19 08.05.2008
- (30) 27.10.2006 US 553700
- (54) • *KLEMMHÜLSENVORSPANNVORRICHTUNG FÜR VENTILSTELLGLIED*
• *COLLET BIASING DEVICE FOR VALVE ACTUATOR*
• *DISPOSITIF DE CONTRAINTE DE COLLET POUR ACTIONNEUR DE VANNE*
- (73) Fisher Controls International LLC, K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
- (72) DALLUGE, Paul Russell, Marshalltown, IA 50158-5475, US
- DAY, Paul Andrew, Marshalltown, IA 50158, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **F16K 31/383** (11) **2 294 331 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09772123.7 (22) 27.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2011
- (86) EP 2009/004663 27.06.2009
- (87) WO 2010/000423 2010/01 07.01.2010
- (30) 04.07.2008 DE 102008031745
- (54) • *HYDRAULISCHE VENTILVORRICHTUNG*
• *HYDRAULIC VALVE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VANNE HYDRAULIQUE*
- (73) Hydac Filtertechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (72) RÜB, Winfried, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **F16L 9/12** (11) **2 280 207 B1**
F16L 11/127
- (25) En (26) En
- (21) 10170023.5 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.02.2011
- (30) 29.07.2009 IT PD20090228
- (54) • *Mehrlagiges Rohr, insbesondere für Industriesysteme zur Herstellung und/oder Behandlung von chemischen Zusammensetzungen und dergleichen*
• *Multilayer tube, particularly for industrial systems for the production and/or treatment of chemical compounds and the like*
• *Tuyau multicouche, en particulier pour des systèmes industriels pour la produc-*

tion et/ou le traitement de composés chimiques et similaires

- (73) Tubigomma Deregibus S.R.L., Via E. Mattei, 1, 35030 Saccolongo (PD), IT
- (72) Deregibus, Andrea, 35142, Padova, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

F16L 11/127 → (51) **F16L 9/12****F16L 13/14** → (51) **F16L 27/073****F16L 15/08** → (51) **F16L 37/098**

- (51) **F16L 17/03** (11) **1 931 475 B1**
F16L 17/06 **F16L 27/10**
F16L 21/035 **F16L 17/035**
F16L 17/073
- (25) En (26) En
- (21) 06759619.7 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (86) US 2006/018330 11.05.2006
- (87) WO 2007/044080 2007/16 19.04.2007
- (30) 06.10.2005 US 724490 P
- (54) • *VOLUMETRISCHES DICHUNGSSYSTEM*
• *VOLUMETRIC SEALING SYSTEM*
• *SYSTEME D'ETANCHEITE VOLUME-TRIQUÉ*
- (73) American Seal and Engineering Company, Inc., 295 Indian River Road, Orange, CT 06477, US
- (72) SCHIMANSKI, Freddie, G., Madison, CT 06443, US
- MICHAUD, Alan, J., Wallingford, CT 06492, US
- (74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

F16L 17/035 → (51) **F16L 17/03****F16L 17/06** → (51) **F16L 17/03****F16L 17/073** → (51) **F16L 17/03****F16L 21/035** → (51) **F16L 17/03****F16L 25/00** → (51) **F16L 27/073**

- (51) **F16L 27/073** (11) **2 273 175 B1**
F16L 25/00 **F16L 13/14**
- (25) En (26) En
- (21) 10159566.8 (22) 09.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.01.2011
- (30) 08.07.2009 US 499423
- 13.08.2009 US 233511 P
- 13.08.2009 US 233670 P
- 30.03.2010 US 750293
- 17.07.2009 EP 09165847
- (54) • *Dichtungsverbindung zum Anschließen von Rohrteilen in einem Motorabgassystem*
• *Sealing joint for connecting adjoining duct pieces in an engine exhaust system*
• *Joint d'étanchéité pour raccorder des pièces contiguës de tuyau dans un système d'échappement de moteur*
- (73) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-4141, US
- (72) More, Dominick, Middletown, CT 06457, US
- Payne, Jeremy, New Haven, CT 06515, US
- Cornett, Kenneth W, Ivoryton, CT 06442, US
- Dudzinski, Paul A, East Berlin, CT 06023, US

- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB
(60) 12151070.5

(51) **F16L 27/08** (11) **2 017 517 B1**
(25) En (26) En
(21) 08154276.3 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.01.2009
(30) 28.06.2007 US 823653
(54) • *Sifonellenbogen*
• *Siphon elbow*
• *Coude de siphon*

- (73) Kadant Johnson Inc., 805 Wood Street, Three Rivers, MI 49093, US
(72) Henry, Timothy, Marcellus, MI 49067, US
Lahrke III, Kenneth, Three Rivers, MI 49093, US
(74) Harrison Goddard Foote, Delta House, 50 West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB

F16L 27/10 → (51) **F16L 17/03**

F16L 37/088 → (51) **F16L 37/14**

(51) **F16L 37/098** (11) **1 746 326 B1**
F16L 37/133 **F16L 15/08**
(25) En (26) En
(21) 06012019.3 (22) 12.06.2006
(84) DE ES FR GB IT SE

- (43) 24.01.2007
(30) 20.07.2005 IT MI20051383
(54) • *Schnellkupplung mit Gewindeteilen*
• *A quick-coupling with threaded engaged portions*
• *Raccord rapide avec partie filetée*
(73) FASTER S.p.A., Via Vittor Pisani 20, 20124 Milan, IT
(72) Arosio, Massimo, 24040 Treviglio (Bergamo), IT
(74) Borsano, Corrado, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

F16L 37/133 → (51) **F16L 37/098**

(51) **F16L 37/14** (11) **2 177 808 B1**
F16L 37/088

- (25) De (26) De
(21) 08166533.3 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.04.2010
(54) • *Fluideitung aus Kunststoff mit einer als Kunststoff-Anbauteil ausgebildeten Steckarmatur*
• *Plastic fluid conduit with a connecting fitting constructed as plastic mounted part*
• *Conduite de fluide en plastique dotée d'une armature enfichable en plastique*

- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
Fränkische Industrial Pipes GmbH & Co. KG, Hellinger Strasse 1, 97486 Königsberg, DE
(72) Gebauer, Dieter, 97502, Euerbach, DE
Koberstein, Ralf, 97762, Hammelburg, DE
Krauß, Manfred, 97265 Hettstadt, DE
Schröter, Sören, 96103 Hallstadt, DE

F16L 37/36 → (51) **E02F 9/22**

(51) **F16L 37/40** (11) **2 177 809 B1**
F02M 55/02 **F02M 61/16**
(25) En (26) En
(21) 08017994.8 (22) 14.10.2008
(84) DE FR IT

- (43) 21.04.2010
(54) • *Flüssigkeitseinspritzdüse mit Entlastungsventil*
• *Fluid injector with relief valve*
• *Injecteur de fluide avec soupape de décharge*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Delfrate, Licia, 55050 Lucca, IT
Ricci, Roberto, 57121 Livorno, IT

F16L 55/033 → (51) **F16L 55/04**

(51) **F16L 55/04** (11) **2 116 752 B1**
F16L 55/033 **B60H 1/32**
B60H 1/00

- (25) De (26) De
(21) 09005386.9 (22) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.11.2009
(30) 17.04.2008 DE 102008019488
(54) • *Fluiddruckpulsationsdämpfungsvorrichtung*
• *Fluid pressure pulsation attenuation device*
• *Dispositif d'amortissement de pulsations de pression de fluide*
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Paul, Michael, 74343 Sachsenheim, DE
Burr, Reinhold, 89518 Heidenheim, DE
(74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patent-anwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

(51) **F16L 55/165** (11) **2 185 854 B1**
F16L 55/179

- (25) En (26) En
(21) 08798479.5 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.05.2010
(86) US 2008/074001 22.08.2008
(87) WO 2009/029516 2009/10 05.03.2009
(30) 27.08.2007 US 845134
(54) • *VERFAHREN ZUR ROHRREPARATUR*
• *METHOD FOR REPAIRING PIPE*
• *PROCEDE DE REPARATION DE CONDUITES*

- (73) LMK Enterprises, Inc., 1779 Chessie Lane, Ottawa, Illinois 61350, US
(72) Kiest, Larry W., Ottawa, Illinois 61350, US
(74) Tomkinson, Alexandra, et al, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds, Yorkshire LS1 2SD, GB
(60) 12000533.5

F16L 55/179 → (51) **F16L 55/165**

(51) **F16M 13/00** (11) **1 745 240 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05770998.2 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.01.2007
(86) FR 2005/001171 09.05.2005
(87) WO 2005/116512 2005/49 08.12.2005
(30) 12.05.2004 FR 0405113
17.11.2004 FR 0412165
(54) • *MEHRZWECKABSTANDHALTER ZUM AUFRECHTERHALTEN UND POSITIONIEREN VON TEILEN MIT KOMPLEXEN FORMEN*
• *MULTIPURPOSE SPACER SUPPORT FOR MAINTAINING AND POSITIONING COMPLEXLY SHAPED PARTS*

- *SUPPORT INTERCALAIRE UNIVERSEL POUR LE MAINTIEN ET LE POSITIONNEMENT DE PIÉCES AUX FORMES COMPLEXES*

- (73) Novatec SA, 350, avenue d'Italie ZA Albasud, F-82000 Montauban, FR
(72) BOURRIERES, Francis, F-82000 Montauban, FR
KAISER, Clément, F-82000 Montauban, FR

(51) **F16M 13/02** (11) **1 754 929 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06254344.2 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.02.2007
(30) 18.08.2005 GB 0516914
(54) • *Justierbare Halterung*
• *Adjustable mount*
• *Support ajustable*
(73) AVF Group Limited, Road 30, Hortonwood Industrial Estate, Telford, Shropshire TF1 7YE, GB
(72) Short, Mark, Kingswinford, West Midlands DY6 8SR, GB
Nicholls, Kenneth Gary, Wolverhampton, West Midlands WV1 2EG, GB
Worrall, Raymond, Wolverhampton West Midlands, WV10 7DN, GB
(74) Moffat, John Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **F16M 13/02** (11) **1 844 260 B1**
A61M 5/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06707901.2 (22) 30.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.10.2007
(86) EP 2006/050522 30.01.2006
(87) WO 2006/082171 2006/32 10.08.2006
(30) 01.02.2005 FR 0550289
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FIXIERUNG EINES OBJEKTS IN EINER PRIVILEGIERTEN RAUMPOSITION*
• *DEVICE FOR FIXING AN OBJECT IN PRIVILEGED SPATIAL POSITION*
• *DISPOSITIF POUR FIXER UN OBJET DANS UNE POSITION SPATIALE PRIVILEGÉE*

- (73) Fresenius Vial SAS, Lieu-dit le Grand Chemin, 38590 Brézins, FR
(72) PONÇON, Gilbert, F-38340 Pommiers La Placette, FR
WOLFF, Rémy, F-38210 Morette, FR
(74) Vièl, Frédérique, Cabinet Vièl 9, rue des Jardins, 57520 Grosblierderstroff, FR

F17D 5/00 → (51) **G08C 17/04**

F21S 2/00 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **F21S 8/00** (11) **1 679 469 B1**
B60Q 1/00 **B60Q 11/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06290017.0 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.07.2006
(30) 06.01.2005 FR 0500115
(54) • *Lichtsignalgerät*
• *Light signalling device*
• *Dispositif de signalisation lumineux*
(73) ECE, 129 Boulevard Davout, 75020 Paris, FR
(72) Ewig, Pascal, 75020 Paris, FR
Valire, Jérôme, 93110 Rosny sous bois, FR

(74) de Kernier, Gabriel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE	
F21S 8/02	→ (51) F21V 15/01
F21S 8/10	→ (51) B60Q 1/08
F21S 8/10	→ (51) F21V 29/02
F21S 8/12	→ (51) B60Q 1/08
F21V 5/00	→ (51) B60Q 1/08
(51) F21V 8/00 (11) 2 278 216 B1 G02F 1/13357 G02B 6/00 F21Y 101/02	
(25) En (26) En	
(21) 10185879.3 (22) 29.11.2002	
(84) DE FR GB	
(43) 26.01.2011	
(54) • <i>Beleuchtungsanordnung und Flüssigkristallanzeigevorrichtung</i> • <i>Illumination device and liquid crystal display apparatus</i> • <i>Dispositif d'éclairage et dispositif d'affichage à cristaux liquides</i>	
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP	
(72) Maeda, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP	
(72) Aritake, Hirokazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP	
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB	
(62) 02783719.4 / 1 566 590	
(51) F21V 15/01 (11) 2 241 801 B1 F21S 8/02 F21V 11/02	
(25) En (26) En	
(21) 10158158.5 (22) 31.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.10.2010	
(54) • <i>Deckenlichtgehäuse</i> • <i>Ceiling light housing</i> • <i>Logement de plafonnier</i>	
(73) Flowil International Lighting (HOLDING) B.V., Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
(72) Dubien, Laurent, 42340 Veauche, FR	
(72) Dousson, Aurélien, 42580 L'étrat, FR	
(74) Wright, Simon Mark, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
(62) 09156949.1 / 2 236 915	
F21V 15/06	→ (51) H01J 61/72
F21V 17/00	→ (51) G02F 1/13357
(51) F21V 29/02 (11) 2 039 992 B1 F21S 8/10 F21Y 101/02	
(25) En (26) En	
(21) 08015930.4 (22) 10.09.2008	
(84) DE FR	
(43) 25.03.2009	
(30) 20.09.2007 JP 2007244284	
(54) • <i>Fahrzeugbeleuchtungsanordnung</i> • <i>Vehicle lighting device</i> • <i>Dispositif d'éclairage de véhicule</i>	
(73) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP	
(72) Yasuda, Yuji, Shizuoka-shi Shizuoka, JP	

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	
(51) F22B 1/28 (11) 2 047 174 B1 F22B 37/54 D06F 75/12 F22B 37/48	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 07823384.8 (22) 01.08.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.04.2009	
(86) FR 2007/001331 01.08.2007	
(87) WO 2008/017758 2008/07 14.02.2008	
(30) 03.08.2006 FR 0607124	
(54) • <i>HAUSHALTSSANWENDUNG MIT EINEM KESSEL ZUM KOCHEN VON WASSER UND EINEM MITTEL GEGEN KESSEL-STEIN</i> • <i>DOMESTIC APPLIANCE COMPRISING A VAT FOR BOILING WATER AND SCALE REMOVING MEANS</i> • <i>APPAREIL ELECTROMENAGER COMPORTANT UNE CUVE DANS LAQUELLE DE L'EAU EST PORTEE A EBULLITION ET DES MOYENS POUR EVACUER LE TARTRE</i>	
(73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR	
(72) GELUS, Dominique, F-38200 Serpaize, FR	
(72) METAY, Cédric, F-38270 Primarette, FR	
(72) GIOVALLE, Christian, F-38440 Moidieu Detourbe, FR	
(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69132 Ecully Cedex, FR	
F22B 37/48	→ (51) F22B 1/28
F22B 37/54	→ (51) F22B 1/28
(51) F23C 6/04 (11) 1 702 176 B1 F23C 9/08 F23R 3/34 F02C 1/08 F02C 3/34 F02C 6/00 F02C 6/18 C01B 3/38 F23C 13/00	
(25) De (26) De	
(21) 04820847.4 (22) 26.11.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.09.2006	
(86) EP 2004/053123 26.11.2004	
(87) WO 2005/064232 2005/28 14.07.2005	
(30) 23.12.2003 DE 10360951	
(54) • <i>WÄRMEKRAFTANLAGE MIT SEQUENTIALER VERBRENNUNG UND REDUZIERTEM CO₂-AUSSTOSS SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DERARTIGEN ANLAGE</i> • <i>THERMAL POWER PLANT WITH SEQUENTIAL COMBUSTION AND REDUCED CO₂ EMISSIONS AND METHOD FOR OPERATING A PLANT OF THIS TYPE</i> • <i>CENTRALE THERMIQUE A COMBUSTION SEQUENTIELLE ET A REJETS REDUITS DE CO₂ ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT ASSOCIE</i>	
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	
(72) BÜCKER, Dominikus, 80338 München, DE	
(72) GRIFFIN, Timothy, CH-5408 Ennetbaden, CH	
(72) WINKLER, Dieter, 79787 Lauchringen, DE	
F23C 7/00	→ (51) F23R 3/14
F23C 9/08	→ (51) F23C 6/04

F23C 13/00 → (51) F23C 6/04	
(51) F23D 11/10 (11) 1 314 931 B1 F23D 11/38	
(25) En (26) En	
(21) 02027536.8 (22) 07.05.1999	
(84) DE FR GB	
(43) 28.05.2003	
(30) 22.05.1998 US 83199	
(54) • <i>Brennstoffeinspritzdüse einer Gasturbine</i> • <i>Gas turbine fuel injector</i> • <i>Injecteur de carburant de turbine à gaz</i>	
(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin Boulevard, Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA	
(72) Prociw, Alexander, L., Elmira, Ontario N3B 1V1, CA	
(72) Sampath, Parthasarathy, Mississauga, Ontario L5L 4X1, CA	
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
(62) 99920473.8 / 1 080 327	
F23D 11/38	→ (51) F23D 11/10
F23D 11/38	→ (51) F23R 3/14
(51) F23D 14/34 (11) 1 397 614 B1 F23G 5/18 F23G 7/08	
(25) En (26) En	
(21) 02726775.6 (22) 18.04.2002	
(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 17.03.2004	
(86) US 2002/012443 18.04.2002	
(87) WO 2002/086386 2002/44 31.10.2002	
(30) 18.04.2001 US 284698 P	
(54) • <i>FACKELKAMINVERBRENNUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN</i> • <i>FLARE STACK COMBUSTION APPARATUS AND METHOD</i> • <i>PROCEDE ET APPAREIL DE COMBUSTION POUR TORCHE DE BRULAGE</i>	
(73) Saudi Arabian Oil Company, R-3296, Administration Building, Dhahran 31311, SA	
(72) MASHHOUR, Mazen, M., SA	
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT	
(51) F23D 14/36 (11) 1 443 270 B1 F23D 14/64	
(25) De (26) De	
(21) 04001055.5 (22) 20.01.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 04.08.2004	
(30) 27.01.2003 AT 1002003	
(54) • <i>Mischvorrichtung für Brenngas und Luft, vorzugsweise für Heizgeräte</i> • <i>Mixing Device for Gas and Air, particularly for Heating Apparatus</i> • <i>Dispositif de mélange gaz/air, en particulier pour appareil de chauffage</i>	
(73) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE	
(72) Riecke, Harald, 42853 Remscheid, DE	
(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE	
F23D 14/64	→ (51) F23D 14/36
F23G 5/18	→ (51) F23D 14/34
F23G 7/08	→ (51) F23D 14/34
F23L 5/02	→ (51) F23L 17/00

- (51) **F23L 17/00** (11) **1 371 903 B1**
F23L 5/02 **F24H 9/20**
- (25) De (26) De
(21) 03012647.8 (22) 04.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 17.12.2003
(30) 10.06.2002 AT 8762002
19.11.2002 DE 10255091
- (54) • *Heizgerät*
• *Heater*
• *Appareil de chauffage*
- (73) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40,
42859 Remscheid, DE
- (72) Gaisbauer, Norbert, 42799 Leichlingen, DE
Hopf, Matthias, 42855 Remscheid, DE
Luka, Jürgen, 58453 Witten, DE
Hocker, Thomas, Dr., 42857 Remscheid, DE
Rohde, Wolfgang, 42897 Remscheid, DE
Schumacher, Michael, 51688 Wipperfurth,
DE
Selck, Jörg, 45133 Essen, DE
- (74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser
Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

- (51) **F23N 1/02** (11) **1 950 495 B1**
(25) De (26) De
(21) 08000301.5 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
(30) 26.01.2007 DE 102007004084
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines brenn-
stoffbetriebenen Fahrzeugheizgerätes*
• *Method for operating a fuel driven vehicle
heating device*
• *Procédé de fonctionnement d'un appareil
de chauffage à combustible pour véhicule*
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspä-
cherstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Mack, Jürgen, 71384 Weinstadt, DE
Schlecht, Patric, 73760 Ostfildern, DE
Sauter, Oliver, 73770 Denkendorf, DE
Schmidt, Oliver, 73207 Plochingen, DE
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann
& Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

- (51) **F23R 3/14** (11) **2 147 256 B1**
F23R 3/34 **F23C 7/00**
F23D 11/38
- (25) En (26) En
(21) 08750236.5 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
(86) EP 2008/055762 09.05.2008
(87) WO 2008/141955 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 EP 07009960
- (54) • *BRENNSTOFFVERTEILER*
• *FUEL DISTRIBUTOR*
• *DISTRIBUTEUR DE COMBUSTIBLE*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- (72) HEADLAND, Paul, Lincoln LN1 1NA, GB
NODEN, Richard, Maltby, Cleveland TS8
0BB, GB

F23R 3/34 → (51) **F23C 6/04****F23R 3/34** → (51) **F23R 3/14**

- (51) **F24C 15/20** (11) **2 196 736 B1**
(25) En (26) En
(21) 08021414.1 (22) 10.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (54) • *Abzugshaube*
• *Suction Hood*
• *Hotte de cuisine*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Corleoni, Francesco, 47014 Meldola, IT
Catalogne, Cedric, 33035 Torreano di Marti-
gnacco, IT
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, Electrolux
Dienstleistungs GmbH Group Intellectual
Property, 90327 Nürnberg, DE

F24D 11/00 → (51) **F28D 20/00****F24D 19/10** → (51) **F28D 20/00**

- (51) **F24H 9/06** (11) **2 049 806 B1**
F16B 5/02
- (25) De (26) De
(21) 07787444.4 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
(86) EP 2007/057173 12.07.2007
(87) WO 2008/012207 2008/05 31.01.2008
(30) 28.07.2006 DE 102006035106
- (54) • *BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR HAUS-
TECHNIKERGÄTE*
• *FASTENING SYSTEM FOR DOMESTIC
APPLIANCES*
• *SYSTÈME DE FIXATION POUR APPA-
REILS DOMESTIQUES*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) BAUER, Franz, 83374 Traunwalchen, DE
BRAUN, Michael, 83324 Ruhpolding, DE
ENGLISCH, Christian, 83324 Ruhpolding, DE
HEINDL, Hans, 83278 Traunstein, DE

F24H 9/20 → (51) **F23L 17/00****F24H 9/20** → (51) **F28D 20/00****F24J 2/04** → (51) **E04H 6/02**

- (51) **F25B 5/04** (11) **2 126 482 B1**
F25B 41/06 **F25D 11/02**
F25D 17/06
- (25) De (26) De
(21) 07847278.4 (22) 22.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) EP 2007/062709 22.11.2007
(87) WO 2008/077697 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006061091
- (54) • *KÜHLMÖBEL MIT ZWEI THERMISCH
VONEINANDER GETRENNTEN FÄCHERN*
• *COOLING FURNITURE COMPRISING TWO
THERMALLY SEPARATE
COMPARTMENTS*
• *MEUBLE DE RÉFRIGÉRATION COMPRE-
NANT DEUX COMPARTIMENTS THERMI-
QUEMENT SÉPARÉS L'UN DE L'AUTRE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) BAUER, Peter, 81827 München, DE
MRZYGLÓD, Matthias, 89075 Ulm, DE
- (60) 11190861.2 / 2 426 434

F25B 41/06 → (51) **F25B 5/04**

- (51) **F25C 5/00** (11) **2 177 848 B1**
(25) Ja (26) En

- (21) 08740383.8 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2010
(86) JP 2008/057297 14.04.2008
(87) WO 2009/013924 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 JP 2007192496
- (54) • *EISSPENDER*
• *ICE DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE GLAÇONS*
- (73) Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha, 3-16,
Minamiyakata, Sakae-cho, Toyoake-shi, Aichi
470-1194, JP
- (72) KATO, Sonoo, Toyoake-shi Aichi 470-1194,
JP
TOYA, Chiyoshi, Toyoake-shi Aichi 470-
1194, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent At-
torneys, Sohnckestrass 12, 81479 Mün-
chen, DE

F25D 11/02 → (51) **F25B 5/04****F25D 17/06** → (51) **F25B 5/04****F26B 3/34** → (51) **B05C 9/10****F26B 15/14** → (51) **B05C 9/10****F27B 3/04** → (51) **C21B 11/08****F27B 3/19** → (51) **C21B 11/08**

- (51) **F27D 1/00** (11) **2 099 940 B1**
F27D 17/00 **C21C 5/30**
C21C 5/46 **C21C 7/068**
- (25) De (26) De
(21) 07803070.7 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
(86) EP 2007/059061 30.08.2007
(87) WO 2008/049673 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 DE 102006050888
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG DES KOH-
LENMONOXID-AUSTRAGS BEI EINEM
METALLURGISCHEN SCHMELZVERFAH-
REN*
• *METHOD OF REGULATING THE OUTPUT
OF CARBON MONOXIDE IN A METAL-
LURGICAL MELTING PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE L'ÉMI-
SSION DE MONOXYDE DE CARBONE DANS
UN PROCÉDÉ DE FUSION MÉTALLUR-
GIQUE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MATSCHULLAT, Thomas, 90542 Eckental,
DE

F27D 17/00 → (51) **F27D 1/00****F27D 21/02** → (51) **C21B 11/08**

- (51) **F28D 20/00** (11) **1 398 591 B1**
F24H 9/20 **F24D 19/10**
F24D 11/00

- (25) De (26) De
(21) 03015917.2 (22) 12.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 17.03.2004
(30) 18.07.2002 DE 10233246
26.08.2002 AT 12682002
- (54) • *Schichtenspeicher*
• *Accumulator with layers*
• *Accumulateur stratifié*

- (73) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
(72) Noll, Wolfgang, 42369 Wuppertal, DE
(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

- (51) **F28D 20/02** (11) **1 979 697 B1**
(25) En (26) En
(21) 07706047.3 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) IL 2007/000104 25.01.2007
(87) WO 2007/086065 2007/31 02.08.2007
(30) 26.01.2006 IL 17337306
(54) • **WÄRMEENERGIESPEICHERVORRICHTUNG**
• **THERMAL ENERGY STORAGE APPARATUS**
• **APPAREIL DE STOCKAGE D'ÉNERGIE THERMIQUE**
(73) Nuclear Research Center-Negev, P.O. Box 9001, 84190 Beer-sheva, IL
(72) SAGIE, Dan, 84750 Beer-sheva, IL
ASSIS, Eli, 84476 Beer-sheva, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 09160994.1 / 2 112 451

F28F 9/02 → (51) **F28F 9/22**

- (51) **F28F 9/22** (11) **2 079 974 B1**
F28F 9/02
(25) En (26) En
(21) 06816875.6 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) US 2006/040112 13.10.2006
(87) WO 2008/048251 2008/17 24.04.2008
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER FLUIDVERTEILUNG IN EINEM WÄRMETAUSCHER**
• **METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING DISTRIBUTION OF FLUID IN A HEAT EXCHANGER**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL CONSISTANT À AMÉLIORER LA DISTRIBUTION DE FLUIDE DANS UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR**
(73) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters One Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
(72) GORBOUNOV, Mikhail B., South Windsor, CT 06074, US
SANGIOVANNI, Joseph J., West Suffield, CT 06093-0363, US
JIANG, Yirong, Ellington, CT 06029, US
ZHANG, Jifeng, South Windsor, CT 06074, US
RADCLIFF, Thomas D., Vernon, CT 06066, US
MUNOZ, Jules R., South Windsor, CT 06074, US
VERMA, Parmesh, Manchester, CT 06040, US
PARK, Young K., Simsbury, CT 06070, US
BEAMER, Henry, Middleport, NY 14105, US
DITTLY, Bruce, North Tonawanda, NY 14120, US
FORD, Michael D., Amherst, NY 14228, US
McGREEVY, Thomas, Akron, New York 14001, US
SAMUELSON, David E., Wheatfield, New York 14304, US
WINTERSTEEN, Douglas C., Burt, New York 14028, US

- (74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F41A 3/28** (11) **2 049 863 B1**
F41A 19/32
(25) De (26) De
(21) 07765210.5 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/006340 18.07.2007
(87) WO 2008/017366 2008/07 14.02.2008
(30) 08.08.2006 DE 102006037306
(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUSLÖSUNG EINES SCHLAGBOLZENS**
• **APPARATUS FOR RELEASING A FIRING PIN**
• **DISPOSITIF POUR DÉCLENCHER UN PERCUTEUR**
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) SCHNEIDER, Hubert, 78661 Dietingen, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **F41A 17/16** (11) **2 177 860 B1**
F41A 19/46
(25) Fr (26) Fr
(21) 09447050.7 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.04.2010
(30) 17.10.2008 BE 200800574
(54) • **Feuerwaffe**
• **Firearm**
• **Arme à feu**
(73) FN HERSTAL, société anonyme, Voie de Liège, 33, 4040 Herstal, BE
(72) Dubois, Michael, 1040 Etterbeek, BE
Gavage, Xavier Robert Paul, 4052 Chaudfontaine, BE
Franssen, Pascal, 46 Saint-Remy, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

F41A 19/32 → (51) **F41A 3/28****F41A 19/46** → (51) **F41A 17/16****F41G 1/387** → (51) **F41G 1/393**

- (51) **F41G 1/393** (11) **2 017 568 B1**
F41G 1/387
(25) En (26) En
(21) 08168559.6 (22) 17.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(30) 17.02.2005 US 59688
(54) • **Montage für Feuerwaffe**
• **Mount for firearms**
• **Montage pour armes à feu**
(73) Dextraze, Serge, 200A Saint-Louis Local 220, St-Jean-sur-Richelieu, Québec J3B 1Y1, CA
(72) Dextraze, Serge, St-Jean-sur-Richelieu, Québec J3B 1Y1, CA
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 06290276.2 / 1 693 638

- (51) **F41G 1/40** (11) **2 000 763 B1**
F41H 5/26 **F41H 7/04**
(25) En (26) En

- (21) 08000268.6 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(30) 04.06.2007 US 757863
(54) • **Fensterabdeckung für ein Fahrzeug**
• **Vehicle window cover**
• **Recouvrement de fenêtre de véhicule**
(73) Defense Consulting Services Inc., 24 Berte Carter Drive, Bamberg SC 29003, US
(72) Grove, Lee, A., Mishawaka Indiana 46544, US
Rhoad, Donald, F., Bamberg South Carikuba 29003, US
(74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **F41G 3/00** (11) **2 284 472 B1**
F41G 3/08
(25) It (26) En
(21) 10165903.5 (22) 14.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.02.2011
(30) 15.06.2009 IT TV20090130
(54) • **Zielanvisierungssystem**
• **Target pointing system**
• **Système de visée d'une cible**
(73) SELEX Galileo S.p.A., Via Albert Einstein, 35, Campi Bisenzio, IT
(72) Riccobono, Aldo, 50018 Scandicci, IT
Maffini, Massimo, 50127 Firenze, IT
Martelli, Stefano, 50127 Firenze, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F41G 3/08 → (51) **F41G 3/00****F41H 5/013** → (51) **E04H 9/10****F41H 5/04** → (51) **E04H 9/10****F41H 5/22** → (51) **E05F 1/12****F41H 5/26** → (51) **F41G 1/40****F41H 7/04** → (51) **E05F 1/12****F41H 7/04** → (51) **F41G 1/40****F42D 5/045** → (51) **E04H 9/10**

- (51) **G01B 5/00** (11) **2 249 120 B1**
B25B 5/00
(25) De (26) De
(21) 09179993.2 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 202009006429 U
(54) • **Lagervorrichtung**
• **Jig**
• **Dispositif de fixation**
(73) Eiblmeier, Hermann, Dendlstrasse 31 a, 94431 Grossköllnbach, DE
(72) Eiblmeier, Hermann, 94431 Grossköllnbach, DE
(74) Schurack, Eduard F., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

- (51) **G01B 9/02** (11) **2 045 572 B1**
G01B 11/02
(25) De (26) De
(21) 07019476.6 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.04.2009
(54) • *Vorrichtung zur Positionserfassung*
• *Apparatus for determining a position*
• *Dispositif pour la détection de la position*
(73) Attocube Systems AG, Königinstr. 11a, 80539 München, DE
(72) Karrai, Khaled, 80337 München, DE
(74) Patentanwälte Lambsdorf & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

G01B 11/02 → (51) **G01B 9/02****G01B 17/02** → (51) **G01N 29/26**

- (51) **G01C 19/38** (11) **2 239 540 B1**
(25) En (26) En
(21) 09174259.3 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.10.2010
(30) 07.04.2009 IL 19810909
(54) • *Auf einem Goniometer montierbarer Kreiselkompass*
• *Gyroscope adapted to be mounted to a goniometer*
• *Compas gyroscopique adapté à un goniomètre*
(73) Azimuth Technologies, Ltd., 15 Hatasiah Street, 43654 Ra-anana Industrial Zone, IL
(72) Albo, Mordechay, 38857, Doar Na Heffer, IL
Bronshstein, Boris, 42463, Netanya, IL
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G01C 19/56** (11) **1 840 508 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06127009.6 (22) 22.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 03.10.2007
(30) 28.03.2006 US 277686
(54) • *Adaptive Schaltungen und Verfahren zur Verminderung von schwingungs- oder stoßinduzierten Fehlern bei Inertialsensoren*
• *Adaptive circuits and methods for reducing vibration or shock induced errors in inertial sensors*
• *Circuits et procédés adaptatifs de réduction des erreurs induites par les vibrations ou chocs dans les capteurs inertiels*
(73) HONEYWELL INC., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Weber, Mark W., Zimmerman, MN 55398, US
(74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited Cornerhouse 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1EW, GB

(51) **G01C 19/72** (11) **2 196 768 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09177186.5 (22) 26.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.06.2010
(30) 09.12.2008 US 316060
(54) • *Automatische Verstärkungsregelung für deterministische Regelkreise eines Faserkreises*
• *Automatic gain control for fiber optic gyroscope deterministic control loops*
• *Contrôle de gain automatique pour boucles de contrôle déterministique de gyroscope à fibres optiques*
(73) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2101, US
(72) Pavlath, George A., Thousand Oaks, CA 91367, US

- Tazartes, Daniel A., West Hills, CA 91304, US
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

G01C 21/00 → (51) **B60R 11/02****G01C 21/00** → (51) **B60R 16/02**(51) **G01C 21/16** (11) **1 995 561 B1**
G01C 25/00 **G01S 13/86**
G05D 1/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08156489.0 (22) 19.05.2008
(84) DE GB IT
(43) 26.11.2008
(30) 22.05.2007 FR 0703629
(54) • *Verfahren zur Schätzung der Positions- und Geschwindigkeitsfehler einer Trägerscheinheit mit Hilfe eines Radars mit SAR-Abbildung*
• *Method for estimating position and velocity errors in an inertial unit with the help of a radar with SAR imaging*
• *Procédé d'estimation des erreurs position et vitesse d'une centrale inertielle à l'aide d'un radar à imagerie SAR*
(73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) Ollivier, Franck, 75013, PARIS, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01C 21/16 → (51) **G01C 22/00****G01C 21/16** → (51) **G01C 23/00****G01C 21/26** → (51) **B60R 11/02****G01C 21/32** → (51) **G08G 1/0967**

- (51) **G01C 21/34** (11) **1 772 706 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04770817.7 (22) 20.07.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 11.04.2007
(86) JP 2004/010306 20.07.2004
(87) WO 2006/008807 2006/04 26.01.2006
(54) • *ROUTENSUCHEINRICHTUNG, ROUTENSUCHVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *ROUTE SEEKING DEVICE, ROUTE SEEKING METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE RECHERCHE DE TRAJET, MÉTHODE ET PROGRAMME DE RECHERCHE DE TRAJET*
(73) Navitime Japan Co., Ltd., 8-38, Minami Aoyama 3-chome Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) OHNISHI, Keisuke c/o NAVITIME JAPAN CO., LTD., Tokyo 107-0062, JP
KIKUCHI, Shin c/o NAVITIME JAPAN CO., LTD., Tokyo 107-0062, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01C 22/00** (11) **1 253 404 B1**
G01C 21/16

- (25) En (26) En
(21) 02008974.4 (22) 23.04.2002
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.10.2002
(30) 23.04.2001 US 839204

- (54) • *In einem Koppelnavigationsmodus funktionierende Fussgängernavigationsverfahren und -vorrichtung*
• *Pedestrian navigation method and apparatus operative in a dead reckoning mode*
• *Procédé et dispositif de navigation pour piéton fonctionnant selon un mode de navigation à l'estime*
(73) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL), 1015 Lausanne, CH
(72) Ladetto, Quentin, 1950 Sion Nord, CH
Gabaglio, Vincent, 1782 Belfaux, CH
Van Seeters, Josephus, Purcellville, VA 20132, US
(74) Kaminski, Susanne, et al, Kaminski Harmann Patentanwälte Est Aufrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **G01C 23/00** (11) **1 563 255 B1**

- G01C 21/16** **E21B 47/022**
(25) En (26) En
(21) 03811699.2 (22) 24.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) BE 2003/000203 24.11.2003
(87) WO 2004/048893 2004/24 10.06.2004
(30) 22.11.2002 US 428258 P
30.12.2002 PCT/BE02/00203
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER SPUR EINER GEOGRAPHISCHEN TRAJEKTORIE*
• *METHOD FOR DETERMINING A TRACK OF A GEOGRAPHICAL TRAJECTORY*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE TRACE D'UNE TRAJECTOIRE GEOGRAPHIQUE*
(73) Reduct, Molenberglei 42, 2627 Schelle, BE
(72) VAN DEN BROECK, Wim, 8470 Gistel, BE
(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
(60) 10184341.5 / 2 270 429

G01C 25/00 → (51) **G01C 21/16****G01D 3/02** → (51) **G01R 33/00****G01D 3/028** → (51) **G01R 33/00****G01D 4/00** → (51) **G01F 15/06****G01D 4/02** → (51) **G01F 15/06****G01D 18/00** → (51) **B60T 8/171****G01F 1/28** → (51) **G01P 15/097****G01F 1/66** → (51) **G01F 1/74****G01F 1/66** → (51) **G01F 15/06****G01F 1/68** → (51) **A61B 5/027****G01F 1/708** → (51) **G01F 1/74****G01F 1/712** → (51) **G01F 1/74**(51) **G01F 1/74** (11) **1 476 727 B1**
G01F 1/708 **G01F 1/712**
G01F 1/66

- (25) En (26) En
(21) 03732047.0 (22) 23.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(86) US 2003/001925 23.01.2003
(87) WO 2003/062759 2003/31 31.07.2003

- (30) 23.01.2002 US 351232 P
26.02.2002 US 359785 P
24.04.2002 US 375847 P
12.11.2002 US 425436 P
15.11.2002 US 426724 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG VON PARAMETERN EINER MISCHUNG MIT FESTPARTIKELN, DIE IN EINEM FLUID SUSPENDIERT SIND, DAS IN EINEM ROHR FLIESST*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MEASURING PARAMETERS OF A MIXTURE HAVING SOLID PARTICLES SUSPENDED IN A FLUID FLOWING IN A PIPE*
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE MESURE DES PARAMÈTRES D'UN MÉLANGE CONTENANT DES PARTICULES SOLIDES SUSPENDUES DANS UN FLUIDE CIRCULANT DANS UN TUYAU*
- (73) Cidra Corporate Services, Inc., 50 Barnes Park North, Wallingford, CT 06492, US
- (72) GYSLING, Daniel, L., Glastonbury, CT 06033, US
LOOSE, Douglas, H., Southington, CT 06489, US
- (74) Hirsch, Peter, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **G01F 1/74** (11) **1 590 636 B1**
G01F 1/66 **G01N 29/02**
- (25) En (26) En
(21) 04704117.3 (22) 21.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
(86) US 2004/001660 21.01.2004
(87) WO 2004/065914 2004/32 05.08.2004
(30) 21.01.2003 US 441395 P
22.01.2003 US 441652 P
24.06.2003 US 482516 P
- (54) • *MESSUNG EINGESCHLOSSENER UND AUFGELÖSTER GASE IN PROZESS-FLUSSLEITUNGEN*
• *MEASUREMENT OF ENTRAINED AND DISSOLVED GASES IN PROCESS FLOW LINES*
• *MESURE DES GAZ ENTRAINÉS ET DISSOUS DANS DES CONDUITS D'ÉCOULEMENT*
- (73) Cidra Corporate Services, Inc., 50 Barnes Park North, Wallingford, CT 06492, US
- (72) GYSLING, Daniel, L., Glastonbury, CT 06033, US
LOOSE, Douglas, H., Southington, CT 06489, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **G01F 1/84** (11) **1 451 533 B1**
G05D 7/06
- (25) En (26) En
(21) 02786789.4 (22) 25.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 01.09.2004
(86) US 2002/037778 25.11.2002
(87) WO 2003/046489 2003/23 05.06.2003
(30) 26.11.2001 US 995067
- (54) • *FÖRDESYSTEM FÜR HOCHREINES FLUID*
• *HIGH PURITY FLUID DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE DE GRANDE PURETÉ*
- (73) EMERSON ELECTRIC CO., 8000 W. Florissant Avenue, St. Louis Missouri 63136, US
- (72) SUND, Wesley, E., Eden Prairie, MN 55347, US

- DILLE, Joseph, C., Telford, PA 18969, US
BARGER, Michael, J., Sauderton, PA 18964, US
PAWLAS, Gary, E., Louisville, CO 80027, US
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Ollila Law Limited First Floor Unit 5 The Courtyard, Wixford Park Bidford on Avon Warwickshire B50 4JS, GB
- (60) 08166981.4 / 2 026 041
10003551.8
10012728.1 / 2 312 277

- (51) **G01F 1/84** (11) **2 110 647 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08170889.3 (22) 31.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.10.2009
(30) 02.01.2004 US 481852 P
15.03.2004 US 521223 P
30.09.2004 US 711708
- (54) • *Coriolis-Durchflussmesser mit optischem Schwingungsdetektor*
• *Coriolis mass flow sensor with optical vibration detector*
• *Débitmètre de type Coriolis avec détecteur optique de vibrations*
- (73) Emerson Electric CO., 8000 W. Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
- (72) Berger, Todd, Hatfield, PA 19440, US
Dille, Joseph, C., Hatfield, PA 19440, US
Birdsall, James, Hatfield, PA 19440, US
Brown, Thomas, Hatfield, PA 19440, US
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Ollila Law Limited First Floor Unit 5 The Courtyard, Wixford Park Bidford on Avon Warwickshire B50 4JS, GB
- (62) 04816045.1 / 1 700 086

G01F 15/00 → (51) G01F 15/06

- (51) **G01F 15/06** (11) **2 236 998 B1**
G01F 1/66 **G01D 4/02**
- (25) En (26) En
(21) 09157170.3 (22) 02.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2010
- (54) • *Verbrauchsmesser mit drehbarer Anzeige*
• *Consumption meter with rotatable display*
• *Compteur de consommation doté d'un affichage rotatif*
- (73) KAMSTRUP A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660 Skanderborg, DK
- (72) Laursen, Peter Schmidt, 8660, Skanderborg, DK
Drachmann, Jens, 8260, Viby J, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **G01F 15/06** (11) **2 295 941 B1**
G01F 15/00 **G01F 15/14**
G01F 15/18 **G01D 4/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09305824.6 (22) 09.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.03.2011
- (54) • *Flüssigkeitszähler, der mit einem mit Hilfe eines Betrugsbekämpfungsrings fixierten Moduls zur Fernerfassung ausgestattet ist*
• *Fluid meter equipped with a remote reading module fixed by means of a tamper-proof collar*
• *Compteur de fluide équipé d'un module de télérelève fixé au moyen d'une bague anti-fraude*

- (73) Itron France, 62 bis, Avenue André Morizet, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Darras, Arnaud, 69002, Lyon, FR
Goujon, Aurélie, 01570, Manziat, FR
- (74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

G01F 15/14 → (51) G01F 15/06**G01F 15/18 → (51) G01F 15/06**

- (51) **G01F 23/284** (11) **1 619 482 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05012300.9 (22) 08.06.2005
- (84) DE FR GB SE
- (43) 25.01.2006
(30) 14.07.2004 DE 102004034251
- (54) • *Füllstands-Messvorrichtung mit einem Wellenleiter und einem Wellenanpasser*
• *Fluid level measuring device with a wave guide and a wave adapter*
• *Capteur de niveau avec un guide d'onde et un adaptateur d'onde*
- (73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
- (72) Fehrenbach, Josef, 77716 Haslach i. K., DE
Motzer, Jürgen, 77723 Gengenbach, DE
Dietmeier, Jürgen, 77756 Hausach, DE
Kienzle, Klaus, 77736 Zell a. H., DE
Falk, Johannes, 78122 St. Georgen, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **G01H 1/00** (11) **1 672 336 B1**
- (25) It (26) En
(21) 04425918.2 (22) 14.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (54) • *Ein Verfahren und eine Vorrichtung zur Überwachung der Belastung von einem Fahrzeuginsassen durch mechanische Vibrationen und ein Fahrzeug mit einer solchen Überwachungsvorrichtung*
• *A method and a system for monitoring exposure of the occupant of a vehicle to mechanical vibrations, and a vehicle equipped with said monitoring device*
• *Une méthode et un appareil pour enregistrer l'exposition aux vibrations mécaniques d'un occupant d'un véhicule et un véhicule équipé de cet appareil*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Brizio, Paola c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano, IT
Bargero, Renzo c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01H 1/00 → (51) G08B 17/10

- (51) **G01J 3/42** (11) **2 009 413 B1**
G02B 26/08
- (25) En (26) En
(21) 08159053.1 (22) 25.06.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 31.12.2008
(30) 28.06.2007 US 770648
- (54) • *Optisches Resonatorsystem mit orthogonalem Eingang*
• *An optical cavity system having an orthogonal input*
• *Système de cavité optique disposant d'une entrée orthogonale*

- (73) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Cole, Barrett E., Bloomington, MN 55431, US
- Cox, James A., New Brighton, MN 55112, US
- Zook, David J., Golden Valley, MN 55422, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01J 3/45** (11) **2 284 510 B1**
G01J 3/453

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10170621.6 (22) 23.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.02.2011
- (30) 07.08.2009 FR 0903904
- (54) • *Statischer Interferometer mit kompensiertem Feld für die Fourier-Transform-Spektrometrie*
• *Field-compensated static interferometer for Fourier transform spectroscopy*
• *Interféromètre statique à champ compensé pour la spectroscopie à transformée de fourier*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Buisson, Christophe, 06150, CANNES, FR
Simeoni, Denis, 06150, CANNES, FR
Astruc, Patrick, 06150, CANNES, FR
Degrelle, Cyril, 06210 Mandelieu, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01J 3/453 → (51) **G01J 3/45**

(51) **G01J 5/02** (11) **2 300 793 B1**
G01J 5/04 **G01K 13/08**

- (25) De (26) De
- (21) 08785030.1 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2011
- (86) EP 2008/006077 16.07.2008
- (87) WO 2010/006631 2010/03 21.01.2010
- (54) • *ANORDNUNG MIT EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE*
• *SYSTEM COMPRISING AN ELECTRIC MACHINE AND METHOD FOR OPERATING AN ELECTRIC MACHINE*
• *AGENCEMENT AVEC UNE MACHINE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE MACHINE ÉLECTRIQUE*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ZETNER, Jürgen, 90587 Veitsbronn, DE

G01J 5/04 → (51) **G01J 5/02**

G01K 7/22 → (51) **H01C 7/02**

G01K 13/08 → (51) **F16C 19/52**

G01K 13/08 → (51) **G01J 5/02**

G01L 1/18 → (51) **G01P 15/097**

G01L 5/00 → (51) **F16C 19/52**

(51) **G01L 5/10** (11) **1 688 727 B1**

(25) De (26) De

(21) 06000767.1 (22) 14.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.08.2006
- (30) 05.02.2005 DE 102005005354
- (54) • *Kraftmessvorrichtung und Dehnungsmesselement*
• *Force measuring device and elongation measuring element*
• *Dispositif dynamométrique et élément d'extensomètre*
- (73) Bosch Rexroth Aktiengesellschaft, Heidehofstraße 31, 70184 Stuttgart, DE
- (72) Steprath, Werner, 41542 Dormagen, DE

(51) **G01L 5/22** (11) **1 750 109 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06009500.7 (22) 09.05.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 07.02.2007
- (30) 29.07.2005 DE 102005038514
- (54) • *Drehmomentsensor und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Torque sensor and method for its production*
• *Détecteur de couple et son procédé de fabrication*
- (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Rachui, Dirk, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Schoepe, Roman, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Fein, Berthold, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Thom, Jens, 71034 Böblingen, DE
- (74) Pothmann, Karsten, Valeo Schalter und Sensoren GmbH VIC-E-IP Laiernstraße 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(51) **G01L 19/00** (11) **2 115 415 B1**
G01P 1/00

- (25) De (26) De
- (21) 08701359.5 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) EP 2008/050195 09.01.2008
- (87) WO 2008/104414 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 DE 102007009697
- (54) • *LUFTDRUCKSENSOR*
• *AIR-PRESSURE SENSOR*
• *CAPEUR D'AIR COMPRIME*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HENZLER, Stephan, 72810 Gomaringen, DE
BRANDT, Bobby, 71034 Böblingen, DE
OHL, Christian, 72793 Pfullingen, DE
ADAM, Boris, 71126 Gaeufelden, DE
SCHUERER, Martin, 72631 Aichtal, DE

G01L 27/00 → (51) **B60T 8/171**

(51) **G01M 3/00** (11) **2 275 794 B1**
G01M 3/26 **H02K 9/24**

- (25) En (26) En
- (21) 10183282.2 (22) 15.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
- (30) 20.05.2002 US 150489
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dichtheitsprüfung*
• *Method and device for integrity testing*
• *Procédé et dispositif d'essai de l'intégrité*

- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Wheeler, Scott Andrew, Clifton Park, NY 12065, US
- Lusted, Roderick Mark, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- (62) 03253030.5 / 1 365 223

G01M 3/26 → (51) **G01M 3/00**

(51) **G01N 15/08** (11) **2 278 299 B1**
G01N 21/21 **G01N 21/95**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10169992.4 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.01.2011
- (30) 20.07.2009 FR 0955027
- (54) • *Verfahren zur optischen Kennzeichnung*
• *Method of optical characterisation*
• *Procédé de caractérisation optique*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) Licitra, Christophe, 38100, Grenoble, FR
Besacier, Maxime, 38430, Saint Jean de Moirans, FR
Bouyssou, Régis, 38600, Fontaine, FR
Chevolleau, Thierry, 38000, Grenoble, FR
El Kodadi, Mohamed, 38100, Grenoble, FR
- (74) Lebki, Alexandre, Cabinet Camus Lebki 87 Rue Taitbout, 75009 Paris, FR

(51) **G01N 17/00** (11) **1 431 746 B1**
A24C 5/32 **C12M 3/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02714468.2 (22) 04.04.2002
- (84) BE DE FR GB IT
- (43) 23.06.2004
- (86) JP 2002/003399 04.04.2002
- (87) WO 2003/031946 2003/16 17.04.2003
- (30) 28.09.2001 JP 2001303668
- (54) • *Ganzrauchaussetzungseinrichtung*
• *Entire smoke exposure device*
• *Dispositif d'exposition à la fumée*
- (73) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- (72) FUKANO, Yasuo, JAPAN TOBACCO INC., Yokohama-shi, Kanagawa 227-0052, JP
SUZUKI, Mutsuaki, JAPAN TOBACCO INC., Yokohama-shi, Kanagawa 227-0052, JP
IDE, Maiko, JAPAN TOBACCO INC., Yokohama-shi, Kanagawa 227-0052, JP
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

G01N 21/21 → (51) **G01N 15/08**

G01N 21/95 → (51) **G01N 15/08**

G01N 21/956 → (51) **G01N 15/08**

(51) **G01N 24/08** (11) **1 756 555 B1**
G01R 33/44 **C08F 10/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05752665.9 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) EP 2005/052683 09.06.2005

- (87) WO 2005/124324 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004029465
13.07.2004 US 587522 P
- (54) • *NMR-VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG UND REGULATION DER ZUSAMMENSETZUNG VON POLYMERGEMISCHTEN BEI DER POLYMERISIERUNG*
• *NMR METHOD OF DETERMINING AND REGULATING THE COMPOSITION OF POLYMER MIXTURES IN POLYMERIZATION*
• *PROCEDE RMN POUR DETERMINER ET REGULER LA COMPOSITION DE MELANGES DE POLYMERES EN POLYMERISATION*
- (73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
(72) MIHAN, Shahram, 65812 Bad Soden, DE
LILGE, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE
ROHDE, Wolfgang, 67346 Speyer, DE

G01N 25/14 → (51) **G01N 30/46**

- (51) **G01N 27/02** (11) **1 106 997 B1**
G01N 27/22 **G01N 33/18**
- (25) De (26) De
(21) 00811055.3 (22) 09.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.06.2001
(30) 08.12.1999 DE 19959005
- (54) • *Verfahren zur Oel-in-Wasser Messung*
• *Method for measuring oil in water*
• *Procédé pour la mesure d'huile dans l'eau*
- (73) Carnelian Cordless LLC, 2215-B Renaissance Drive Suite 5, Las Vegas, NV 89119, US
(72) Matter, Daniel, 5200 Brugg, CH
Rüegg, Walter, 5304 Endingen, CH
Kleiner, Thomas, 5442 Fislisbach, CH
Byatt, John Anthony, 5313 Klingnau, CH
(74) Small, Gary James, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **G01N 27/02** (11) **1 712 899 B1**
G01N 27/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06112454.1 (22) 11.04.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.10.2006
(30) 15.04.2005 FR 0503774
19.07.2005 FR 0507643
- (54) • *Vorrichtung zur Analyse der Zusammensetzung des Inhalts eines Behälters*
• *Device to analyse the composition of the contents of a receptacle*
• *Dispositif d'analyse de la composition du contenu d'un récipient*
- (73) Manneschi, M. Alessandro, Via XXV Aprile 15, 52100 Arezzo, IT
(72) Manneschi, M. Alessandro, 52100 Arezzo, IT
(74) Texier, Christian, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G01N 27/22 → (51) **G01N 27/02**

- (51) **G01N 27/327** (11) **1 262 768 B1**
C12Q 1/00 **A61B 5/00**
G01N 33/487
- (25) Ja (26) En
(21) 01270768.3 (22) 11.12.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.12.2002
(86) JP 2001/010866 11.12.2001
(87) WO 2002/048703 2002/25 20.06.2002
(30) 13.12.2000 JP 2000378323
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINER SUBSTRATES*
• *SUBSTRATE DETERMINING METHOD*

- *PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LA NATURE D'UN SUBSTRAT*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TANIKE, Yuko, Osaka-shi, Osaka 542-0066, JP
IKEDA, Shin, Katano-shi, Osaka 576-0022, JP
NANKAI, Shiro, Hirakata-shi, Osaka 573-0071, JP
(74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G01N 27/403 → (51) **A61M 1/36****G01N 29/02** → (51) **G01F 1/74****G01N 29/04** → (51) **G01N 29/24****G01N 29/04** → (51) **G01N 29/26**

- (51) **G01N 29/24** (11) **1 203 230 B1**
G01N 29/04
- (25) En (26) En
(21) 00953691.3 (22) 27.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
(43) 08.05.2002
(86) US 2000/020404 27.07.2000
(87) WO 2001/007906 2001/05 01.02.2001
(30) 27.07.1999 US 361768
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR LASER-ULTRASCHALL FREQUENZKONTROLLE UNTER VERWENDUNG OPTIMALER WELLENLÄNGENABSTIMMUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR LASER-ULTRASONIC FREQUENCY CONTROL USING OPTIMAL WAVELENGTH TUNING*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE DE FREQUENCE ULTRASONORE, PRODUITE PAR LASER, PAR ACCORDAGE DE LONGUEURS D'ONDES OPTIMALES*
- (73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) DUBOIS, Marc, Clifton Park, NY 12065, US
LORRAINE, Peter, W., Niskayuna, NY 12309, US
VENCHIARUTTI, Barbara, Schenectady, NY 12308, US
FILKINS, Robert, J., Fonda, NY 12068, US
BAUCO, Anthony, S., Burnt Hills, NY 12027, US
(74) Kay, Ross Marcel, et al, Laudens Blackwell House Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

- (51) **G01N 29/26** (11) **1 562 043 B1**
G01N 29/04 **G01B 17/02**
- (25) Fi (26) En
(21) 05397004.2 (22) 26.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
(30) 05.02.2004 FI 20045028
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Feststellung der lateralen Lage einer Kante eines Gewebes oder einer Warenbahn*
• *A method and apparatus for determining the lateral position of a web or fabric edge*
• *Procédé et dispositif pour la détermination de la position latérale du bord d'une bande ou d'un tissu*
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) Makkonen, Sami, FI-40500 Jyväskylä, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

G01N 30/30 → (51) **G01N 30/46**

- (51) **G01N 30/46** (11) **1 853 905 B1**
G01N 33/44 **G01N 25/14**
B01D 15/34 **G01N 30/54**
G01N 30/30
- (25) En (26) En
(21) 06718819.3 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
(86) US 2006/001803 19.01.2006
(87) WO 2006/081116 2006/31 03.08.2006
(30) 24.01.2005 US 646331 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG VON POLYMEREN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR POLYMER CHARACTERIZATION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE CARACTÉRISATION DE POLYMÈRES*
- (73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48647, US
(72) GILLESPIE, David, T., Pearland, Texas 77584, US
LI PI SHAN, Colin, Pearland, Texas 77584, US
HAZLITT, Lonnie, G., Lake Jackson, Texas 77566, US
DEGROOT, Alexander, W., Lake Jackson, Texas 77566, US
ARNOUDSE, Peter, B., Lake Jackson, Texas 77566, US
WILLIAMS, Charles, A., Richwood, Texas 77531, US
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
(60) 11185804.9 / 2 410 325

G01N 30/54 → (51) **G01N 30/46**

- (51) **G01N 30/96** (11) **1 261 866 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01956196.8 (22) 08.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.12.2002
(86) US 2001/000549 08.01.2001
(87) WO 2001/067091 2001/37 13.09.2001
(30) 08.03.2000 US 521626
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GASASSISTIERTEN UNTERDRÜCKTEN CHROMATOGRAPHIE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GAS-ASSISTED SUPPRESSED CHROMATOGRAPHY*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CHROMATOGRAPHIE DE SUPPRESSION A ASSISTANCE GAZEUSE*
- (73) DIONEX CORPORATION, 1228 Titan Way, Sunnyvale California 94088-3603, US
(72) SRINIVASAN, Kannan, Sunnyvale, CA 94086, US
POHL, Christopher, A., Union City, CA 94587, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01N 31/00** (11) **1 448 984 B1**
G01N 33/48 **A61K 38/02**
- (25) En (26) En
(21) 02784565.0 (22) 23.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004
(86) US 2002/037664 23.11.2002
(87) WO 2003/048186 2003/24 12.06.2003
(30) 01.12.2001 US 12806

- (54) • ZUR BEHANDLUNG HYPERVARIABLER VIRALER KRANKHEITSERREGER GEEIGNETE SYNTHETISCHE OBERFLÄCHENSIMULATIONSPETIDE
• SURFACE SIMULATION SYNTHETIC PEPTIDES USEFUL IN THE TREATMENT OF HYPER-VARIABLE VIRAL PATHOGENS
• PEPTIDES SYNTHÉTIQUES DE SIMULATION DE SURFACE UTILES DANS LE TRAITEMENT DE PATHOGENES VIRAUX HYPER VARIABLES
- (73) Crevecœur, Harry, 927 Edwards Blvd., Valley Stream, NY 11581, US
- (72) Crevecœur, Harry, Valley Stream, NY 11581, US
- (74) Barz, Peter, et al, Meissner Bolte Widenmay-erstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **G01N 31/10** (11) **2 282 203 B1**
G01N 33/38

- (25) It (26) En
(21) 10171772.6 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.02.2011
(30) 04.08.2009 IT MI20091415

- (54) • Verfahren zur Messung der fotokatalytischen Aktivität von Zementmaterialien
• Method of measuring the photocatalytic activity of cementitious materials
• Procédé de mesure d'activité photocatalytique de matériaux cimentaires

- (73) ITALCEMENTI S.p.A., Via G. Camozzi, 124, 24121 Bergamo, IT
- (72) Borzetti, Fabio, I-00154 Roma, IT
Guerrini, Gian Luca, I-20063 Cernusco sul Naviglio, IT
Cassar, Luigi, I-20097 San Donato Milanese, IT
Campanella, Luigi, I-00141 Roma, IT
Visco, Giovanni, I-00100 Roma, IT
- (74) Gerli, Paolo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

G01N 33/18 → (51) **G01N 27/02**

G01N 33/38 → (51) **G01N 31/10**

G01N 33/44 → (51) **G01N 30/46**

G01N 33/48 → (51) **G01N 31/00**

- (51) **G01N 33/487** (11) **2 304 432 B1**
(25) De (26) De
(21) 09769192.7 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2011
(86) EP 2009/057666 19.06.2009
(87) WO 2009/156343 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 EP 08158943

- (54) • ANALYSEHANDGERÄT ZUR UNTERSUCHUNG EINER KÖRPERFLÜSSIGKEIT UND STEUERVERFAHREN DAFÜR
• HAND-HELD ANALYSIS APPLIANCE FOR ANALYSING A BODY FLUID, AND METHOD FOR CONTROLLING SAID APPLIANCE
• APPAREIL À MAIN D'ANALYSE POUR L'EXAMEN D'UN LIQUIDE CORPOREL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CET APPAREIL

- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

- (84) DE
- (72) MILTNER, Karl, 67227 Frankenthal, DE
LIEDTKE, Sebastian, 69117 Heidelberg, DE
BAETER, Thorsten, 67136 Fußgönheim, DE
SCHMID, Wilfried, Dr., 68165 Mannheim, DE
FRISCH, Gerhard, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
HECK, Wolfgang, 67227 Frankenthal, DE
- (74) Pfiz, Thomas, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

G01N 33/487 → (51) **A61M 1/36**

G01N 33/487 → (51) **G01N 27/327**

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/50 → (51) **G01R 33/465**

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/543 → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **G01N 33/569** (11) **1 910 837 B1**
C07K 5/10 **C07K 7/06**
C07K 14/085 **C07K 16/10**
A61K 38/00 **A61K 39/00**
A61P 31/16

- (25) En (26) En
(21) 06786341.5 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
(86) US 2006/026155 03.07.2006
(87) WO 2007/018843 2007/07 15.02.2007
(30) 01.07.2005 US 696221 P
13.10.2005 US 726377 P
02.02.2006 US 765292 P
14.04.2006 US 792274 P

- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON GRIPPE
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR DIAGNOSIS AND TREATMENT OF INFLUENZA
• METHODES ET COMPOSITIONS DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT DE LA GRIPPE

- (73) Arbor Vita Corporation, 772 Lucerne Drive, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) LU, Peter S., Palo Alto, California 94301, US
RABINOWITZ, Joshua D., Princeton, New Jersey 08542, US
BELMARES, Michael P., San Jose, California 95129, US

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 10185326.5

G01N 33/573 → (51) **C12N 9/64**

- (51) **G01N 33/574** (11) **1 756 577 B1**
G01N 33/53 **G01N 33/68**
C12Q 1/68 **C07K 16/18**
C07K 16/30

- (25) En (26) En
(21) 05732112.7 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (43) 28.02.2007
(86) US 2005/009740 23.03.2005
(87) WO 2005/095964 2005/41 13.10.2005
(30) 24.03.2004 US 556495 P
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM NACHWEIS EINER ZERVIX-ERKRANKUNG
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE DETECTION OF CERVICAL DISEASE
• METHODES ET COMPOSITIONS DE DETECTION D'UNE PATHOLOGIE DU COL DE L'UTERUS
- (73) Tripath Imaging, Inc., 780 Plantation Drive, Burlington, NC 27215, US
- (72) FISCHER, Timothy, J., Raleigh, NC 27613, US
MALINOWSKI, Douglas, P., Hillsborough, NC 27278, US
TAYLOR, Adriann, J., Durham, NC 27713, US
PARKER, Margaret, R., Raleigh, NC 27615, US
- (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 10012137.5 / 2 293 069

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/574**

G01P 1/00 → (51) **G01L 19/00**

- (51) **G01P 1/02** (11) **2 223 125 B1**
(25) De (26) De
(21) 08859576.4 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2010
(86) EP 2008/067135 09.12.2008
(87) WO 2009/074582 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 DE 102007060604
- (54) • MAGNETFELD-SENSORELEMENT
• MAGNETIC FIELD SENSOR ELEMENT
• ÉLÉMENT DE DÉTECTION DE CHAMP MAGNÉTIQUE
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) GRUBER, Jürgen, 61462 Königstein, DE
GOLL, Manfred, 63695 Glauburg 2, DE
WATZLAWIK, Martin, 63477 Maintal, DE

G01P 1/02 → (51) **B60T 8/32**

G01P 3/36 → (51) **B60T 8/32**

G01P 3/36 → (51) **G01P 3/68**

G01P 3/44 → (51) **B60T 8/32**

G01P 3/481 → (51) **B60T 8/32**

- (51) **G01P 3/68** (11) **2 241 896 B1**
G01P 3/80 **G01P 3/36**
G05D 1/08 **A63H 30/04**
A63H 27/00

- (25) De (26) De
(21) 08008601.0 (22) 23.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
(30) 23.09.2002 DE 10244313
30.11.2002 DE 10256202
14.12.2002 DE 10258545
- (54) • Stabilisierungssystem für Flugkörper
• Stabilising system for missiles
• Système de stabilisation pour corps volants

- (73) Reich, Stefan, Moosrain 47, 82418 Murnau, DE
Captron Electronic GmbH, Johann-G.-Guten-
berg-Strasse 7, 82140 Olching, DE
(72) Reich, Stefan, 82418 Mumau, DE
(62) 03797486.2 / 1 563 312

G01P 3/80 → (51) **G01P 3/68**

G01P 5/165 → (51) **G01P 13/02**

- (51) **G01P 5/26** (11) **1 988 401 B1**
G01S 17/88 **G01S 17/95**
(25) En (26) En
(21) 08155026.1 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(30) 01.05.2007 US 915157 P
(54) • *Verfahren zur Seitenwindmessung mit*
Wegmittelwertberechnung
• *Method for Path-Averaged Cross-Wind*
Measurement
• *Procédé pour la mesure du vent latéral en*
voies moyennées
(73) Soreq Nuclear Research Center, Nahal
Soreq, 81800 Yavne, IL
(72) Shapira, Joseph, 81800, Yavne, IL
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl
P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **G01P 13/02** (11) **1 391 736 B1**
G01P 5/165 **G05D 1/00**
G05B 9/03

- (25) En (26) En
(21) 03254839.8 (22) 01.08.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 25.02.2004
(30) 12.08.2002 US 217060
(54) • *Luftdaten-Messvorrichtung mit unter-*
schiedlichen und unabhängigen Zwei-
kanal-Multifunktions-Aufnehmern
• *Air data system comprising dissimilar and*
independent dual-channel electronic
multifunction probes
• *Système de détermination de données*
aérodynamiques avec sondes multifon-
ctionnelles différentes et indépendantes
(73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC., 14399
Judicial Road, Burnsville, MN 55306, US
(72) Alwin, Steve, St Paul, Minnesota 55105, US
Skarohlid, Mark Charles, Brooklyn Park,
Minnesota 55443, US
Cronin, Dennis James, Shakopee, Minnesota
55379, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boul
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01P 15/097** (11) **1 164 378 B1**
G01P 15/10 **G01P 21/00**
G01L 1/18 **G01F 1/28**

- (25) En (26) En
(21) 00305111.7 (22) 16.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 19.12.2001
(54) • *Beschleunigungsaufnehmer*
• *Acceleration Sensor*
• *Capteur d'accélération*
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-
12, 85579 Neubiberg, DE
(72) Kvisteroy, Terje, c/o SensoNor asa, 3192
Horten, NO
Jacobsen, Henrik, c/o SensoNor asa, 3192
Horten, NO
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann Stöckeler & Zinkler & Partner
Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach
bei München, DE

G01P 15/10 → (51) **G01P 15/097**

G01P 21/00 → (51) **G01P 15/097**

G01R 1/06 → (51) **H01R 11/01**

G01R 1/20 → (51) **H01M 10/48**

G01R 15/14 → (51) **H01B 17/26**

- (51) **G01R 15/18** (11) **1 950 574 B1**
G01R 15/20 **G01R 19/20**
(25) De (26) De
(21) 08000945.9 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(30) 25.01.2007 DE 102007003830
(54) • *Vorrichtung zur Messung eines durch ei-*
nen elektrischen Leiter fließenden elektri-
schen Stroms
• *Device for measuring a current flowing*
through an electric conductor
• *Dispositif de mesure d'un courant élec-*
trique passant dans un conducteur élec-
trique
(73) Robert Seuffer GmbH & Co. KG, Bärenthal 26,
75365 Calw, DE
(72) Dudzik, Rainer, 75394 Oberreichenbach, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE

G01R 15/20 → (51) **G01R 15/18**

G01R 27/02 → (51) **G01N 27/02**

- (51) **G01R 31/02** (11) **1 615 042 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05291385.2 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(30) 05.07.2004 FR 0407429
(54) • *Verfahren zur Kabelüberprüfung zumin-*
dest eines elektrischen Motors
• *Checking method for cables of at least an*
electric motor
• *Procédé de vérification du cablage d'au*
moins un moteur électrique
(73) Johnson Controls Technology Company,
700 Warverly Road, Holland, MI 49423, US
(72) Lagabe, Grégoire, 75017 Paris, FR
(74) Lavielle, Bruno François Stéphane, et al,
Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017
Paris, FR

G01R 31/06 → (51) **H01F 38/12**

G01R 31/28 → (51) **G01R 31/319**

- (51) **G01R 31/319** (11) **2 307 895 B1**
G01R 31/28 **H05K 3/32**
H05K 3/40 **H05K 3/00**
(25) It (26) En
(21) 09757872.8 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2011
(86) IB 2009/005877 03.06.2009
(87) WO 2009/147518 2009/50 10.12.2009
(30) 03.06.2008 IT MI20081013
(54) • *PRÜFUNG ELEKTRONISCHER ANORD-*
NUNGEN MIT LEITERPLATTEN OHNE SO-
CKEL AUF DER BASIS VON UNABHÄNGI-
GEM MECHANISCHEM CLIPPEN

- *TEST OF ELECTRONIC DEVICES WITH*
BOARDS WITHOUT SOCKETS BASED ON
INDEPENDENT MECHANICAL CLIPPING
• *TEST DE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES*
AVEC DES CARTES DÉPOURVUES DE
PRISES FEMELLES, AU MOYEN DE
PINCES MÉCANIQUES INDÉPENDANTES

- (73) Eles Semiconductor Equipment S.P.A., Fraz.
Pian di Porto Zona Ind.le Bodoglie, 148/1/Z,
06059 Todi (Perugia), IT
(72) DI LELLO, Stefano, I-06059 TODI (PG), IT
(74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli
S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

(51) **G01R 31/34** (11) **2 316 042 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09779729.4 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2011
(86) EP 2009/057259 12.06.2009
(87) WO 2010/020444 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 DE 102008041325
(54) • *ELEKTROMOTORBAUGRUPPE, VERFAH-*
REN ZUM BETREIBEN EINES ELEKTRO-
MOTORS SOWIE MOTORSTEUEREIN-
RICHTUNG
• *ELECTRIC MOTOR ASSEMBLY, METHOD*
FOR OPERATING AN ELECTRIC MOTOR,
AND MOTOR CONTROL DEVICE
• *ENSEMBLE MOTEUR ÉLECTRIQUE,*
PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DU
MOTEUR ÉLECTRIQUE AINSI QUE
DISPOSITIF DE GESTION DU MOTEUR
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) HESSERT, Henrik, 76185 Karlsruhe, DE
RIEHL, Guenther, 77815 Buehl, DE
KING, Christian, I-10135 Torino, IT
PODDEY, Christian, 76470 Oetigheim, DE
HELMING, Thomas, 76530 Baden-Baden, DE

G01R 31/36 → (51) **H01M 10/48**

(51) **G01R 33/00** (11) **2 194 390 B1**
G01R 33/07 **G01D 3/02**
G01D 3/028

- (25) En (26) En
(21) 09178340.7 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.06.2010
(30) 08.12.2008 US 329961
(54) • *Integriertes Sensorarray mit Versatzver-*
ringierung
• *Integrated sensor array with offset*
reduction
• *Réseau de détecteurs intégré avec réduc-*
tion de décalage
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Kavusi, Sam, Menlo Park, CA 94025, US
Lang, Christoph, Cupertino, CA 95014, US
Roczniak, Thomas, 99310, Arnstadt, DE
Ezekwe, Chinwuba, Albany, CA 94706, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Isarpent Postfach
44 01 51, 80750 München, DE

(51) **G01R 33/022** (11) **1 348 974 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03001517.6 (22) 23.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 01.10.2003
(30) 28.03.2002 DE 10213941
(54) • *Sensorelement und Gradiometeranord-*
nung, deren Verwendung zum Messen
von Magnetfeldgradienten und Verfahren
hierzu

- *Sensor element and gradiometer device, application to measuring magnetic field gradients and corresponding method*
 - *Élément capteur et dispositif de mesure des gradients, application à la mesure des gradients magnétique et méthode correspondante*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Herrmann, Ingo, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- Siegle, Henrik, 71229 Leonberg, DE

(51) **G01R 33/035** (11) **2 063 281 B1**
G01R 33/04

- (25) En (26) En
(21) 08020555.2 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
(30) 26.11.2007 JP 2007305082
- (54) • *Magnetdetektionsspule und Vorrichtung zur Messung von Magnetfeldern*
• *Magnetic detection coil and apparatus for magnetic field measurement*
• *Bobine de détection magnétique et appareil de mesure de champ magnétique*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Seki, Yusuke, Tokyo 100-8220, JP
- Kandori, Akihiko, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01R 33/035 → (51) **G01R 33/32**

G01R 33/04 → (51) **G01R 33/035**

G01R 33/07 → (51) **G01R 33/00**

- (51) **G01R 33/09** (11) **2 284 554 B1**
(25) En (26) En
(21) 10170028.4 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.02.2011
(30) 29.07.2009 JP 2009176448
- (54) • *Magnetsensor mit Brückenschaltung mit Elementen mit Magnetwiderstandseffekt*
• *Magnetic sensor with bridge circuit including magnetoresistance effect elements*
• *Capteur magnétique doté d'un circuit à pont incluant des éléments à effet de magnétorésistance*
- (73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Saruki, Shunji, Chuo-ku Tokyo 103-8372, JP
- Hirabayashi, Hiraku, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

G01R 33/09 → (51) **G01R 33/32**

(51) **G01R 33/32** (11) **2 035 852 B1**
G01R 33/34 **G01R 33/09**
G01R 33/035 **B82Y 25/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07803925.2 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(86) FR 2007/051502 22.06.2007
(87) WO 2007/148029 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 FR 0652599

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG EINES MAGNETRESONANZ-SIGNALS MITTELS EINES EINEN SUPRA-LEITER UND EIN MAGNETORESISTIVES ELEMENT ENTHALTENDEN HYBRIDSEN-SORS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING A MAGNETIC RESONANCE SIGNAL BY MEANS OF A HYBRID-SENSOR CONTAINING A SUPERCONDUCTOR AND A MAGNETORESISTIVE ELEMENT*
• *SYSTEME DE MESURE D'UN SIGNAL DE RESONANCE MAGNETIQUE A BASE D'UN CAPTEUR HYBRIDE SUPRACONDUC-TEUR-MAGNETORESISTIF*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) FERMON, Claude, F-91400 Orsay, FR
- JACQUINOT, Jacques, F-75013 Paris, FR
- PANNETIER-LECOEUR, Myriam, F-91440 Bures Sur Yvette, FR
- SCOLA, Joseph, 75018 Paris, FR
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G01R 33/34 → (51) **G01R 33/32**

G01R 33/44 → (51) **G01N 24/08**

- (51) **G01R 33/465** (11) **1 290 461 B1**
G01R 33/62 **A61K 49/10**
G01N 33/50
- (25) En (26) En
(21) 01938393.4 (22) 12.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.03.2003
(86) GB 2001/002559 12.06.2001
(87) WO 2001/096895 2001/51 20.12.2001
(30) 14.06.2000 GB 0014463
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG DES VERHALTENS EINER TESTSUBSTANZ MITTELS NMR-SPEKTROSKOPIE*
• *METHOD FOR INVESTIGATING THE FATE OF A TEST COMPOUND WITH NMR SPECTROSCOPY*
• *PROCEDE POUR ETUDIER LE SORT D'UN COMPOSE DE TEST EN SPECTROSCOPIE RMN*
- (73) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
- (72) COOK, Neil, Princeton NJ 08540, US
- SANTOS, Albie, Amersham Pharmacia Biotech UK Ltd, Cardiff CF4 7YT, GB
- BOSWORTH, Nigel, Amersham Pharmacia Biotech UK Ltd, Cardiff CF4 7YT, GB
- WOLBER, Jan, Amersham Pharmacia Biotech UK Ltd, Cardiff CF4 7YT, GB
- LOOKER, Mike, Amersham Pharmacia Biotech UK Ltd, Cardiff CF4 7YT, GB
- KNOX, Peter, Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB
- ARDENKJAER-LARSEN, Jan H., Nycomed Innovation AB, S-205 12 Malmö, SE
- GOLMAN, Klaes, Nycomed Innovation AB, S-205 12 Malmö, SE
- (74) Livgard, Kim Are Birkeli, et al, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vik, 0125 Oslo, NO

(51) **G01R 33/465** (11) **2 052 273 B1**
G01R 33/483 **G01R 33/56**
A61B 5/055

- (25) En (26) En
(21) 07808605.5 (22) 17.08.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
(86) NO 2007/000286 17.08.2007
(87) WO 2008/020764 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 NO 20063702
- (54) • *13C-MR-BILDGEBUNG ODER SPEKTROSKOPIE VON ZELLTOD*
• *13C-MR IMAGING OR SPECTROSCOPY OF CELL DEATH*
• *IMAGERIE OU SPECTROSCOPIE PAR RM 13C DE MORT CELLULAIRE*
- (73) GE HEALTHCARE AS, Intellectual Property Dept. PO Box 4220, Nydalen Nycoveien 1-2, 0401 Oslo, NO
- (72) BRINDLE, Kevin, M., Cambridge Cambridgeshire CB2 1GA, GB
- DAY, Samuel, Evan, Tucson, Arizona 85704, US
- KETTUNEN, Mikko, Iivari, Cambridge Cambridgeshire CB2 0RE, GB
- (74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare AS Nycoveien 1 P.O. Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO

G01R 33/483 → (51) **G01R 33/465**

G01R 33/56 → (51) **G01R 33/465**

G01R 33/62 → (51) **G01R 33/465**

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 239 593 B1**
G01S 19/24
- (25) En (26) En
(21) 10157016.6 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.10.2010
(30) 10.04.2009 JP 2009096195
- (54) • *Kommunikationssystem, Signalverarbeitungsverfahren, Signalverarbeitungsvorrichtung und beweglicher Körper*
• *Communication system, signal processing method, signal processing device, and movable body*
• *Système de communication, procédé de traitement de signal, dispositif de traitement de signal et corps amovible*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Nitta, Manabu, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G01S 5/02 → (51) **H04B 1/00**

G01S 5/02 → (51) **H04W 64/00**

- (51) **G01S 7/03** (11) **2 219 045 B1**
H01Q 1/12 **H01Q 13/24**
- (25) En (26) En
(21) 09001197.4 (22) 28.01.2009
(84) DE FR GB
- (43) 18.08.2010
(54) • *Radar-Hochfrequenzmodul*
• *Radar high frequency module*
• *Module haute fréquence de radar*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Cooke, Neil, Alverstoke, Gosport PO12 2BD, GB
- Coupland, Tim, Indian River, ON K0L 2B0, CA
- Duivenvoorden, Jos, Trent River, ON K0L 2Z0, CA
- Garrod, Adrian George, Rownhams, Southampton SO16 8DN, GB

- Moore, Katherine, North Baddesley, Southampton SO52 9HP, GB
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01S 7/48 → (51) **B60R 21/0134**

G01S 7/48 → (51) **H04B 1/7075**

G01S 7/521 → (51) **G08B 17/10**

G01S 13/86 → (51) **G01C 21/16**

G01S 15/00 → (51) **G06T 5/00**

G01S 15/04 → (51) **G08B 17/10**

G01S 15/87 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **G01S 15/89** (11) **2 165 214 B1**
G01S 15/87
(25) En (26) En
(21) 08763474.7 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2010
(86) IE 2008/000064 16.06.2008
(87) WO 2008/152618 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 IE 20070430
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER TOPOGRAPHIE EINES MEERESBODENS UND DIE VORRICHTUNG UMFASSENDES FAHRZEUG**
• **A METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING THE TOPOGRAPHY OF A SEAFLOOR AND A VESSEL COMPRISING THE APPARATUS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTERMINER LA TOPOGRAPHIE D'UN FOND OCÉANIQUE ET VAISSEAU COMPRENANT L'APPAREIL**
(73) University of Limerick, Plassey Technological Park, Limerick, IE
(72) RIORDAN, James, County Kerry, IE
TOAL, Daniel, County Limerick, IE
THURMAN, Edward, Bantry, County Cork, IE
(74) Gorman, Francis Fergus, et al, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE

(51) **G01S 15/89** (11) **2 237 070 B1**
G10K 11/34 **A61B 8/00**
B06B 1/06

- (25) En (26) En
(21) 10167347.3 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(30) 04.09.2007 US 969818 P
(54) • **Doppelmodus-Ultraschallwandler**
• **Dual mode ultrasound system**
• **Transducteur ultrasonore bi-mode**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Adams, Darwin, 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 08807461.2 / 2 198 322

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/08**

(51) **G01S 17/36** (11) **2 312 336 B1**
G01S 17/88

- (25) En (26) En
(21) 10190965.3 (22) 28.07.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 20.04.2011
(30) 30.07.2004 JP 2004224480

30.08.2004 JP 2004250805

30.11.2004 JP 2004347713

- (54) • **Bildverarbeitungsvorrichtung**
• **Image processing device**
• **Dispositif de traitement d'images**
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Hagio, Kenichi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Ikari, Motoo, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Takada, Yuji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Hashimoto, Yusuke, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Tsunesada, Fumi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 05768662.8 / 1 771 749

G01S 17/87 → (51) **B60R 21/0134**

G01S 17/88 → (51) **G01P 5/26**

G01S 17/88 → (51) **G01S 17/36**

G01S 17/93 → (51) **B60R 21/0134**

G01S 17/95 → (51) **G01P 5/26**

- (51) **G01S 19/14** (11) **2 049 913 B1**
G01S 19/24 **G01S 19/25**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07787303.2 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/057028 10.07.2007
(87) WO 2008/015080 2008/06 07.02.2008
(30) 31.07.2006 FR 0653224
(54) • **MIT HILFE VON NAVIGATIONSINFORMATIONEN ARBEITENDER RAUMNAVIGATIONSEMPFÄNGER**
• **SPACE NAVIGATION RECEIVER OPERATING WITH THE ASSISTANCE OF NAVIGATION INFORMATION**
• **RECEPTEUR DE NAVIGATION SPATIAL À FONCTIONNEMENT ASSISTÉ PAR DES INFORMATIONS DE NAVIGATION**
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) WILHEM, Nicolas, 31170 TOURNEFEUILLE, FR
MONNERAT, Michel, 31240 L'Union, FR
FAVARO, Henri, 31570 Lanta, FR
(74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(51) **G01S 19/21** (11) **2 378 311 B1**
H04B 1/38

- (25) En (26) En
(21) 10159956.1 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(54) • **Verfahren und System zur Ortsbestimmung und Telekommunikation**
• **Telecommunication and location determining method and system**
• **Système et procédé de localisation et de télécommunication**
(73) ML-C MobileLocation-Company GmbH, Rotwandstr. 7, 81539 München, DE
(72) Malek, Moni, 81677, München, DE

- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G01S 19/22** (11) **1 925 085 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06790695.8 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 28.05.2008
(86) CA 2006/001525 15.09.2006
(87) WO 2007/030946 2007/12 22.03.2007
(30) 16.09.2005 US 718091 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VORNEHMEN VON IMPULSFÖRMIGESUNGEN UND VERFAHREN ZUR KORRELATION AN ANSTIEGENDEN CHIPRÄNDERN**
• **APPARATUS FOR AND METHOD OF MAKING PULSE-SHAPE MEASUREMENTS FOR AND METHOD OF CORRELATING TO RISING CHIP EDGES**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GENERATION DE MESURES DE FORMES D'IMPULSIONS ET PROCÉDÉ DE MISE EN CORRELATION AVEC DES FRONTS MONTANTS**
(73) Novatel, Inc., 1120, 68th Avenue N.E., Calgary, Alberta T2E 8S5, CA
(72) FELLER, Walter, J., Airdrie, Alberta T4B 1P7, CA
FENTON, Patrick, C., Calgary, Alberta T2N 2N2, CA
PURVES, Graham, Cochrane, Alberta T0L 0W4, CA
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 47-50, 80538 München, DE

G01S 19/24 → (51) **G01S 1/00**

G01S 19/24 → (51) **G01S 19/14**

G01S 19/24 → (51) **G01S 19/37**

G01S 19/25 → (51) **G01S 19/14**

(51) **G01S 19/37** (11) **2 081 041 B1**
G01S 19/24 **H04B 1/7075**

- (25) En (26) En
(21) 09000305.4 (22) 12.01.2009
(84) DE GB
(43) 22.07.2009
(30) 15.01.2008 US 14371
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung der Frequenzsynchronisierung**
• **Method and apparatus for performing frequency synchronization**
• **Procédé et appareil pour effectuer une synchronisation de fréquence**
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Goldberg, Jason, Menlo Park, CA 94025, US
Tapucu, Emre, San Jose, CA 95124, US
Abraham, Charles, Los Gatos, CA 95033, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G01T 7/00** (11) **1 185 888 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01902329.0 (22) 17.01.2001
(84) DE FR GB
(43) 13.03.2002
(86) EP 2001/000481 17.01.2001
(87) WO 2001/057554 2001/32 09.08.2001
(30) 02.02.2000 DE 10004490
19.10.2000 GB 0025621

- (54) • *SENSOR UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DES SENSORS*
• *SENSOR AND METHOD OF OPERATING THE SENSOR*
• *CAPTEUR ET PROCÉDE DE FONCTIONNEMENT RELATIF*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BUSSE, Falko, NL-5656 AA Eindhoven, NL
OVERDICK, Michael, NL-5656 AA Eindhoven, NL
RÜTTEN, Walter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HARKIN, Gerard, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL

G01V 1/00 → (51) **G01V 1/28**

- (51) **G01V 1/28** (11) **2 030 046 B1**
G01V 1/00
- (25) En (26) En
(21) 07736075.8 (22) 03.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) IB 2007/052075 03.06.2007
(87) WO 2007/141725 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 US 804420 P
30.06.2006 US 806455 P
02.06.2007 US 757362
- (54) • *VH-RESERVOIR-ABBILDUNG*
• *VH RESERVOIR MAPPING*
• *PROCÉDE DE CARTOGRAPHIE DE GISEMENTS VH*
- (73) Spectraseis AG, IP Department Giesserei-strasse 5, 8005 Zurich, CH
- (72) PODLADCHIKOV, Yuri, 8005 Zurich, CH
LAMBERT, Marc-André, 8005 Zurich, CH
DEWARRAT, Rodolphe, 8005 Zurich, CH
SCHMALHOLZ, Stefan, 8005 Zurich, CH
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01V 1/28** (11) **2 249 182 B1**
G01V 1/30
- (25) En (26) En
(21) 10162108.4 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.11.2010
(30) 07.05.2009 US 387769
- (54) • *Verfahren zur Berechnung seismischer Attribute aus seismischen Signalen*
• *Method for calculation of seismic attributes from seismic signals*
• *Procédé de calcul d'attributs sismiques à partir de signaux sismiques*
- (73) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO
- (72) Day, Anthony James, 3023, Drammen, NO
Klüver, Tilman, 3070 Sande, NO
- (74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G01V 1/28 → (51) **G01V 1/30**

- (51) **G01V 1/30** (11) **1 452 889 B1**
G01V 1/28
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04290160.3 (22) 21.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2004
(30) 04.02.2003 FR 0301291

- (54) • *Verfahren zur Messung lokaler Ähnlichkeiten zwischen mehreren Kuben die seismische Spuren enthalten*
• *Method of measuring local similarities between several cubes containing seismic traces*
• *Méthode pour mesurer les similarités locales entre plusieurs cubes de traces sismiques*
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Voutay, Olivier, 75015 Paris, FR
Fournier, Frédérique, 95240 Corneilles en Parisis, FR
Royer, Jean-Jacques, 54000 Nancy, FR

G01V 1/30 → (51) **G01V 1/28**

- (51) **G01V 3/02** (11) **2 115 495 B1**
G01V 3/08 **B62D 55/00**
- (25) En (26) En
(21) 07833274.9 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) KR 2007/004963 11.10.2007
(87) WO 2009/048190 2009/16 16.04.2009
- (54) • *SONDENROBOTER FÜR SPEZIFISCHE ELEKTRISCHE RESISTENZEN*
• *ELECTRICAL SPECIFIC RESISTIVITY PROBING ROBOT*
• *ROBOT DE MESURE DE LA RÉSISTIVITÉ ÉLECTRIQUE SPÉCIFIQUE*
- (73) Korea Institute of Geoscience & Mineral Resources, 30, Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (72) CHO, Seong-Jun, Daejeon 305-761, KR
KIM, Jung-Ho, Daejeon 302-243, KR
- (74) Lemman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

G01V 3/08 → (51) **G01V 3/02**

- (51) **G02B 1/04** (11) **2 261 696 B1**
C09B 69/10 **C09B 62/008**
A61L 27/18
- (25) En (26) En
(21) 10181919.1 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(30) 22.11.2004 US 629557 P
- (54) • *Copolymerisierbare Azoverbindungen und sie enthaltende Gegenstände*
• *Copolymerizable azo compounds and articles containing them*
• *Composes azoiques copolymérisables et articles contenant ces composes*
- (73) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US
- (72) Pearson, Jason Clay, Kingsport, TN 37663, US
Weaver, Max Allen, Kingsport, TN 37664, US
Fleischer, Jean Carroll, Kingsport, TN 37664, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 05826206.4 / 1 815 275

G02B 1/04 → (51) **D06P 5/00****G02B 5/22** → (51) **H01J 29/89****G02B 5/23** → (51) **C07D 311/92****G02B 6/00** → (51) **F21V 8/00****G02B 6/00** → (51) **H05B 33/00**

- (51) **G02B 6/02** (11) **2 107 402 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09004952.9 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009
(30) 04.04.2008 FR 0801868
- (54) • *Dispersionsverschobene optische Faser*
• *Dispersion shifted optical fiber*
• *Fibre optique à dispersion décalée*
- (73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
- (72) Sillard, Pierre, 78150 Le Chesnay, FR
Regnier, Elise, 91570 Bièvres, FR
Bigot-Astruc, Marianne, 91460 Marcoussis, FR
Molin, Denis, 91210 Draveil, FR
De Montmorillon, Louis-Anne, 78000 Versailles, FR
Richard, Simon, 91140 Villebon sur Yvette, FR
- (74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

G02B 6/036 → (51) **H05B 33/00**

- (51) **G02B 6/12** (11) **1 560 047 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05250276.2 (22) 20.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(30) 02.02.2004 US 770279
- (54) • *Monolithisch integrierter Polarizationverteiler*
• *Monolithically integrated polarization splitter*
• *Séparateur de polarisation intégré monolithiquement*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Bernasconi, Pietro Arturo, Eatontown NY 07724, US
- (74) Yang, Weiguo, East Windsor NJ 08520, US
Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

G02B 6/12 (11) **1 654 572 B1**
G02B 6/13 **G02B 6/42**

- (25) En (26) En
(21) 04738016.7 (22) 26.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(86) CA 2004/001408 26.07.2004
(87) WO 2005/010580 2005/05 03.02.2005
(30) 24.07.2003 US 625906
03.12.2003 US 725566
- (54) • *Siebdruckverfahren Verfahren zur Verkapselung von optoelektronischen Chips*
• *A screen-printing method of encapsulating optoelectronic chips*
• *Une méthode sérigraphie d'encapsulation de puces optoelectroniques*
- (73) REFLEX PHOTONIQUE INC./REFLEX PHOTONICS INC., 550 Sherbrooke Street West, West Tower, Suite 680, Montreal, Quebec H3A 1B9, CA
- (72) ROLSTON, David Robert Cameron, Beaconsfield, Quebec H9W 3R4, CA
MAJ, Tomasz, Montreal, Quebec H3W 1Y5, CA

- FU, Shao-Wei, Montreal-West, Quebec H4X 1Z5, CA
(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

G02B 6/13 → (51) **G02B 6/12**

G02B 6/35 → (51) **G03B 9/00**

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/12**

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 582 898 B1**
(25) En (26) En
(21) 05300245.7 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(30) 02.04.2004 NO 20041392
(54) • *Verfahren des Laserschweißens einer Kabeleinheit eines optischen Kabels mit Stahlröhre mit Kupferinnenbeschichtung*
• *Method of laser welding an optical cable unit with steel tube with inner copper coating*
• *Procédé de soudage au laser d'une unité d'un câble optique avec un tube en acier avec une couche intérieure en cuivre*
(73) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
(72) VINTERMYR, Inge, N-0694, OSLO, NO
TOFTEN, Tom Eirik, 8200, Fauske, NO
OSBORG, Per Arne, 1387, Asker, NO
BIRKELAND, Tom Harald, N-1929, AULI, NO
LARSEN, Vergard B, 0968, Oslo, NO
(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 060 942 B1**
(25) En (26) En
(21) 08019463.2 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(30) 06.11.2007 PL 38370607
(54) • *Modularer Trennkasten für Lichtleiter und System für modulare Trennkästen für Lichtleiter*
• *Modular separating box for light guides and a system of modular separating boxes for light guides*
• *Boîte de séparation modulaire pour guides de lumière et système de boîtes de séparation modulaires pour guides de lumière*

- (73) Corning Cable Systems Polska SP. zo.o., Smolice 1e, 95-010 Stryków, PL
(72) Fabrykowski, Grzegorz, 95-010 Strykow, PL
Gralewski-Sek. Grzegorz Konrad, 91-489 Lodz, PL
Klak, Robert Tomasz, 98-220 Zdunska Wola, PL
Polus, Joanna Maria, 91-357 Lodz, PL
Sokolowski, Bartlomiej, 97-300 Piotrkow Trybunalski, PL
Tosik, Grzegorz, 98-113 Buczek, PL
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 166 394 B1**
H02G 9/10
(25) NI (26) En
(21) 09170989.9 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.03.2010

- (30) 22.09.2008 NL 2002008
(54) • *Abdeckung für Untergrundschaft*
• *Slab assembly for underground vault*
• *Protection pour chambre souterraine*
(73) Attema B.V., Schelluinsestraat 1, 4203 NJ Gorinchem, NL
(72) de Hoog, Antonie, 4213 DE DALEM, NL
(74) Groeneveld, Yme Geert, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) Sir Winston Churchilllaan 295a, 2288 DC Rijswijk, NL

G02B 9/12 → (51) **G02B 23/24**

G02B 9/34 → (51) **G02B 23/24**

G02B 13/04 → (51) **G02B 23/24**

G02B 21/00 → (51) **H04L 12/407**

G02B 21/36 → (51) **H04L 12/407**

- (51) **G02B 23/24** (11) **1 526 398 B1**
G02B 13/04 **G02B 9/12**
G02B 9/34
(25) Ja (26) En
(21) 04733081.6 (22) 14.05.2004
(84) DE FR
(43) 27.04.2005
(86) JP 2004/006533 14.05.2004
(87) WO 2004/102247 2004/48 25.11.2004
(30) 15.05.2003 JP 2003137263
(54) • *ENDOSKOP MIT OBJEKTIVLINSE*
• *ENDOSCOPE WITH AN OBJECTIVE LENS*
• *ENDOSCOPE ET LENTILLE D'OBJECTIF*
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) UZAWA, Tsutomu, Hachioji-shi Tokyo 1928512, JP
KASAI, Ken, Hachioji-shi Tokyo 1928512, JP
KATO, Takayuki, Hachioji-shi Tokyo 1928512, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwalte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 26/08 → (51) **G01J 3/42**

G02B 27/00 → (51) **G02B 27/46**

G02B 27/00 → (51) **G06K 7/10**

G02B 27/00 → (51) **H04N 5/217**

G02B 27/01 → (51) **H01L 25/075**

- (51) **G02B 27/09** (11) **1 421 415 B1**
(25) De (26) De
(21) 02748729.7 (22) 03.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.05.2004
(86) EP 2002/006042 03.06.2002
(87) WO 2003/016963 2003/09 27.02.2003
(30) 17.08.2001 DE 10139355
(54) • *ANORDNUNG UND VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN STRAHLHOMOGENISIERUNG*
• *ARRANGEMENT AND DEVICE FOR OPTICAL BEAM HOMOGENIZATION*
• *SYSTEME ET DISPOSITIF D'HOMOGENISATION DE FAISCEAU OPTIQUE*
(73) LIMO Patentverwaltung GmbH & Co. KG, Dorfstrasse 12, 36419 Gerstengrund, DE
(72) MIKHAILOV, Alexei, 44227 Dortmund, DE
(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1580, 59705 Arnsberg, DE

- (51) **G02B 27/46** (11) **2 110 702 B1**
G02B 27/00 **G02B 15/177**

- (25) En (26) En
(21) 08275005.0 (22) 16.04.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 21.10.2009
(54) • *Kompaktes optisches Zoom mit erweiterter Schärfentiefe durch Wellenfront-Kodierung mit Phasenmaske*
• *Compact optical zoom with extended depth of field through wavefront coding using a phase mask*
• *Zoom optique compact avec profondeur de champ améliorée par codage de front d'onde utilisant un masque de phase*
(73) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
(72) Findlay, Ewan, Dollar, FK14 7ES, GB
Harvey, Andrew, Glasgow, G71 8SH, GB
Demenikov, Mads, Edinburgh, EH11 1BN, GB
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G02B 27/64 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **G02C 7/02** (11) **2 175 306 B1**
G02C 7/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 09171373.5 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 07.10.2008 FR 0856802
(54) • *Multifokales Brillenglas*
• *Multifocal ophthalmic lens*
• *Verre ophthalmique multifocal*
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
(72) Drobe, Björn, 94220 CHARENTON LE PONT, FR
(74) Boire, Philippe Maxime Charles, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G02C 7/06 → (51) **G02C 7/02**

- (51) **G02F 1/01** (11) **2 253 991 B1**
(25) En (26) En
(21) 10175373.9 (22) 16.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 24.11.2010
(30) 19.06.2003 JP 2003174499
19.06.2003 JP 2003174491
11.07.2003 JP 2003195735
(54) • *Optische Modulationsvorrichtung*
• *Optical modulation apparatus*
• *Appareil de modulation optique*
(73) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) Fujiwara, Masamichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
Kani, Junichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
Akimoto, Koji, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Iwatsuki, Katsumi, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 04746231.2 / 1 635 211

- (51) **G02F 1/01** (11) **2 253 992 B1**
(25) En (26) En
(21) 10175374.7 (22) 16.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 24.11.2010

- (30) 19.06.2003 JP 2003174499
19.06.2003 JP 2003174491
11.07.2003 JP 2003195735
- (54) • *Optische Modulationsvorrichtung*
• *Optical modulation apparatus*
• *Appareil de modulation optique*
- (73) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) Fujiwara, Masamichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
Kani, Junichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
Akimoto, Koji, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Iwatsuki, Katsumi, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 04746231.2 / 1 635 211

G02F 1/13 → (51) **G06F 1/16****G02F 1/1334** → (51) **G02F 1/161**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 478 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 03739597.7 (22) 27.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) IB 2003/000242 27.01.2003
(87) WO 2003/069398 2003/34 21.08.2003
(30) 13.02.2002 JP 2002034887
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR FLÜSSIGKRYSTALLANZEIGEEINRICHTUNG MIT OPTISCHER REFLEKTIERENDER DIFFUSORKONSTRUKTION*
• *METHOD OF MANUFACTURING A LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE USING AN OPTICAL DIFFUSING REFLECTIVE CONSTRUCTION*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF AFFICHEUR A CRISTAUX LIQUIDES A CONSTRUCTION REFLECTIVE DE DIFFUSION OPTIQUE*
- (73) TPO Hong Kong Holding Limited, Floor 2, Philips Electronics Building 5, Science Park East Avenue, Shatin, Hong Kong, CN
- (72) YUKAWA, Teizo, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Hutter, Jacobus Johannes, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/136**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 151 709 B1**
F21S 2/00 **F21V 17/00**
H04N 5/66
- (25) Ja (26) En
(21) 08710559.9 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) JP 2008/050751 22.01.2008
(87) WO 2008/146498 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007145600
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND FERNSEH-EMPFÄNGER*
• *DISPLAY DEVICE AND TV RECEIVER*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE ET RÉCEPTEUR TV ASSOCIÉ*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KUROMIZU, Yasumori, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **F21V 8/00****G02F 1/1339** → (51) **G02F 1/161**

- (51) **G02F 1/136** (11) **0 745 885 B1**
G02F 1/1335
- (25) En (26) En
(21) 96303898.9 (22) 30.05.1996
(84) DE FR GB
(43) 04.12.1996
(30) 31.05.1995 US 455888
- (54) • *Integrierte Schwarzmatrix für eine Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit aktiver Matrix sowie Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *An integrated dark matrix for an active matrix liquid crystal display and manufacturing method*
• *Matrice noire intégrée pour un dispositif d'affichage à cristal liquide à matrice active et son procédé de fabrication*
- (73) Thomson Licensing, 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Yao, William, Los Altos, California 94024, US
Fulks, Ronald T., Mountain View, California 94049, US
Ho, Jackson, Palo Alto, California 94301, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G02F 1/161** (11) **1 415 193 B1**
G02F 1/1334 **G02F 1/1339**
- (25) En (26) En
(21) 02752219.2 (22) 09.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.05.2004
(86) US 2002/021590 09.07.2002
(87) WO 2003/007066 2003/04 23.01.2003
(30) 09.07.2001 US 304117 P
- (54) • *ELEKTRO-OPTISCHE ANZEIGEEINRICHTUNG MIT LAMINIERKLEBSTOFFSCHICHT*
• *ELECTRO-OPTICAL DISPLAY HAVING A LAMINATION ADHESIVE LAYER*
• *AFFICHEUR ELECTRO-OPTIQUE AYANT COUCHE ADHESIVE LAMINÉE*
- (73) E Ink Corporation, 733 Concord Avenue, Cambridge, MA 02138-1002, US
- (72) HOLMAN, Mavyn, M., Peabody, MA 01960, US
ABRAMSON, Justin, Wayland, MA 02478, US
CROSSLEY, Glen, Hamilton, Ontario L8S 1P1, CA
GERAMITA, Katharine, Cambridge, MA 02139, US
ZEHNER, Robert, W., Arlington MA 02474, US
AMUNDSON, Karl, R., Cambridge, MA 02138, US
ZHANG, Libing, Sharon, MA 02067, US
WEBBER, Richard, M., Brookline, MA 02445, US
- (74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB

- (51) **G02F 1/167** (11) **1 501 194 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 03719125.1 (22) 17.04.2003
(84) DE FR
(43) 26.01.2005
(86) JP 2003/004924 17.04.2003
(87) WO 2003/088495 2003/43 23.10.2003
(30) 17.04.2002 JP 2002114586
17.04.2002 JP 2002114668
02.05.2002 JP 2002130411
02.05.2002 JP 2002130510

- 31.05.2002 JP 2002158781
29.10.2002 JP 2002313817
29.10.2002 JP 2002313955
- (54) • *Elektrodenstruktur für eine Anzeigevorrichtung basierend auf trockenen Teilchen*
• *Electrode structure for a dry particle display device*
• *Structure d'électrode pour un système d'affichage à particules sèches*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) NIHEI, Norio, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
KITANO, Hajime, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
TAKAGI, Koji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0051, JP
YAKUSHIJI, Gaku, Higashiyamato-shi, Tokyo 207-0022, JP
MURATA, Kazuya, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
SAKURAI, Ryou, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
IWABUCHI, Yoshinori, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
YAMAZAKI, Hirotaka, Kunitachi-shi, Tokyo 186-0005, JP
MASUDA, Yoshitomo, Hamura-shi, Tokyo 205-0023, JP
HATTORI, Reiji, Fukuoka-shi, Fukuoka 819-0002, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 10075698.0 / 2 299 318

- (51) **G02F 3/00** (11) **1 938 147 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06805818.9 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) EP 2006/009252 22.09.2006
(87) WO 2007/039152 2007/15 12.04.2007
(30) 28.09.2005 IT MI20051801
- (54) • *UMKONFIGURIERBARES UND INTEGRIERBARES OPTISCHES LOGIKGATTER AUF DER BASIS EINES EINZIGEN SOA*
• *RECONFIGURABLE AND INTEGRABLE OPTICAL LOGIC GATE BASED ON A SINGLE SOA*
• *PORTE LOGIQUE OPTIQUE RECONFIGURABLE ET INTEGRABLE FONDEE SUR UN ELEMENT SOA UNIQUE*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
- (72) BOGONI, Antonella, I-56124 Pisa, IT
POTI, Luca, I-56124 Pisa, IT
BERRETTINI, Gianluca, 56124 Pisa, IT
MALACARNE, Antonio, I-56124 Pisa, IT
- (74) Chisholm, Geoffrey David, et al, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

- (51) **G03B 9/00** (11) **1 946 183 B1**
G02B 6/35
- (25) En (26) En
(21) 06794166.6 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) FI 2006/050450 19.10.2006
(87) WO 2007/045727 2007/17 26.04.2007
(30) 21.10.2005 US 255763
- (54) • *OPTISCHE BLENDE FÜR MINIATURKAMERAS*
• *OPTICAL SHUTTER FOR MINIATURE CAMERAS*

- *OBTURATEUR OPTIQUE POUR APPAREILS PHOTOGRAPHIQUES MINIATURES*
- (73) 2011 Intellectual Property Asset Trust, Wells Fargo Delaware Trust Company National Association 919 North Market Street, Suite 1600, Wilmington DE 19801, US
- (72) LINKE, Jorg, 33430 Vuorentausta, FI RYYTTY, Pasi, 02110 Espoo, FI
- (74) Söderholm, Sampsa Petteri, et al, Espatent Oy Kaivokatu 10 D, 00100 Helsinki, FI
- (60) 11187458.2 / 2 423 743

G03B 13/10 → (51) **H04N 5/262****G03B 13/16** → (51) **H04N 5/262**

- (51) **G03B 17/00** (11) **2 195 707 B1**
H04N 5/225 **G08B 13/196**
- (25) En (26) En
- (21) 08831720.1 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) US 2008/077035 19.09.2008
- (87) WO 2009/039385 2009/13 26.03.2009
- (30) 21.09.2007 US 859485
- (54) • *KAMERAEGÄUSE MIT GEWÄHRLEISTUNG VON PRIVATSPHÄRE*
• *PRIVACY ENSURING CAMERA ENCLOSURE*
• *BOÎTIER DE CAMÉRA PERMETTANT D'ASSURER L'INTIMITÉ*
- (73) Cirker, Seth, 14 Cover Street, Port Washington, NY 11050, US
- (72) Cirker, Seth, Port Washington, NY 11050, US
- (74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

G03B 31/06 → (51) **H04N 5/77****G03B 37/04** → (51) **H04N 5/77****G03C 11/08** → (51) **B41M 7/00****G03D 15/00** → (51) **H04N 1/00****G03F 7/004** → (51) **G03F 7/075**

- (51) **G03F 7/075** (11) **1 582 925 B1**
G03F 7/004
- (25) En (26) En
- (21) 05290662.5 (22) 25.03.2005
- (84) DE FR NL
- (43) 05.10.2005
- (30) 30.03.2004 JP 2004098184
- (54) • *Positiv arbeitende Photolackzusammensetzung*
• *Positive resist composition*
• *Composition de résist positif*
- (73) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Kawana, Daisuke c/o Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd., Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
Yamada, Tomotaka c/o Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd., Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
Hosono, Takayuki c/o Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd., Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
Tamura, Koki c/o Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd., Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 744 217 B1**
G03F 9/00
- (25) En (26) En

- (21) 06116659.1 (22) 05.07.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 17.01.2007
- (30) 12.07.2005 US 697988 P
19.06.2006 US 814531 P
- (54) • *Verfahren zur Auswahl eines Gittermodells zur Korrektur von Gitterdeformationen in einem lithographischen Apparat und Verwendung desselben in einer lithographischen Anordnung*
• *Method of selecting a grid model for correcting grid deformations in a lithographic apparatus and lithographic assembly using the same*
• *Procédé de sélection d'un modèle de grille pour corriger les déformations de la grille dans un appareil lithographique et ensemble lithographique l'utilisant*
- (73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Simons, Hubertus Johannes Gertrudus, 5913 DH Venlo, NL
Megens, Henricus Johannes Lambertus, 5581 HD Waalre, NL
Mos, Everhardus Cornelis, 5643 AX Eindhoven, NL
Verstappen, Leonardus Henricus Marie, 6005 LB Weert, NL
Werkman, Roy, 5583 CR Waalre, NL
Verhoeven, Henricus Jacobus Maria, 5653 MC Eindhoven, NL
- (74) Raukema, Age, et al, ASML Nederland B.V. Corporate Intellectual Property P.O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

G03F 7/20 (11) **2 261 745 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 10181629.6 (22) 05.08.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 15.12.2010
- (30) 19.08.2004 US 921348
- (54) • *Lithographischer Apparat und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*
• *Lithographic apparatus and device manufacturing method*
• *Appareil lithographique et méthode de fabrication d'un dispositif*
- (73) ASML Netherlands BV, Corporate IP De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
ASML Holding N.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Kemper, Nicolaas, 5653 RL Eindhoven, NL
Cox, Henricus, 5646 JH Eindhoven, NL
Donders, Sjoerd, 5261 CA Vught, NL
De Graaf, Roelof, 5508 MX Veldhoven, NL
Hoogendam, Christiaan, 5563 AR Westerhoven, NL
Ten Kate, Nicolaas, 4286 EC Almkerk, NL
Mertens, Jeroen, 5511 AM Knegsel, NL
Van der Meulen, Frits, 5646 JH Breda, NL
Teunissen, Franciscus, 3043 CC Rotterdam, NL
Van der Toorn, Jan-Gerard, 5644 JB Eindhoven, NL
Verhagen, Martinus, 5551 RK Valkenswaard, NL
Belfroid, Stefan, 2624 CW Delft, NL
Smeulders, Johannes, 3331 GP Zwijndrecht, NL
Vogel, Herman, Sandy Hook, Connecticut 06482, US
- (74) Corcoran, Gregory Martin Mason, ASML Netherlands B.V. CIP De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (62) 07000192.0 / 1 783 556
05254920.1 / 1 628 163

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 267 538 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10180507.5 (22) 11.05.2005

- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 29.12.2010
- (30) 18.05.2004 US 847661
- (54) • *Lithographischer Apparat*
• *Lithographic Apparatus*
• *Appareil lithographique*
- (73) ASML Netherlands BV, De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Streefkerk, Bob, 5038 PE Tilburg, NL
Donders, Sjoerd, 5261 CA Vught, NL
Loopstra, Erik, NL-5613 ES Eindhoven, NL
Mulkens, Johannes, 5552 MA Valkenswaard, NL
- (74) van Os, Lodewijk Hubertus, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property De Run 6501 P.O. Box 324, NL-5500 AH Veldhoven, NL
- (62) 05252882.5 / 1 598 705

G03F 9/00 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G03G 5/05** (11) **1 557 724 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05100275.6 (22) 18.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 27.07.2005
- (30) 22.01.2004 US 762669
- (54) • *Photoleitfähige Aufzeichnungselemente*
• *Photoconductive imaging members*
• *Éléments de formation d'images photo-conducteur*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Tong, Yuhua, 14580, Webster NY New York 14580, US
Mishra, Satchidanand, 14580, Webster NY New York 14580, US
Horgan, Anthony M., 14534, Pittsford NY New York 14534, US
Yanus, John F., 14580, Webster NY New York 14580, US
Renfer, Dale S., 14580, Webster NY New York 14580, US
Yu, Robert C. U., 14580, Webster NY New York 14580, US
Silvestri, Markus R., 14450, Fairport NY New York 14450, US
Chen, Cindy C., 14625, Rochester NY New York 14625, US
Zhang, Lanhui, 14580, Webster NY New York 14580, US
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G03G 5/05 → (51) **G03G 5/10**

- (51) **G03G 5/10** (11) **2 056 166 B1**
G03G 5/05 **G03G 5/14**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07792760.6 (22) 21.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (86) JP 2007/066147 21.08.2007
- (87) WO 2008/023677 2008/09 28.02.2008
- (30) 23.08.2006 JP 2006226779
- (54) • *ELEKTROPHOTOGRAPHISCHES PHOTO-REZEPTORBAND*
• *ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTORECEPTOR BELT*
• *BANDE DE PHOTORÉCEPTEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE*
- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) OGAWA, Noriyoshi, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G03G 5/14 → (51) **G03G 5/10**

- (51) **G03G 5/147** (11) **1 808 732 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100281.0 (22) 09.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 18.07.2007
(30) 13.01.2006 US 275546
(54) • *Photorezeptor mit Überzugsschicht*
• *Photoreceptor with Overcoat Layer*
• *Photorecepteur avec couche de revêtement*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Qi, Yu, Oakville L6H 7L3, CA
Aziz, Hany, Oakville Ontario L6H 7L6, CA
Hu, Nan-Xing, Oakville Ontario L7N 2Z9, CA
Hor, Ah-Mee, Mississauga Ontario L5L 5B1, CA
Dinh, Kenny-Tuan, Webster, NY 14580, US
Yanus, John F., Webster, NY 14580, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G03G 8/00** (11) **1 800 886 B1**
B41M 5/26 **B41J 31/00**
B41M 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 05788017.1 (22) 27.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2007
(86) JP 2005/017753 27.09.2005
(87) WO 2006/035774 2006/14 06.04.2006
(30) 29.09.2004 JP 2004284262
(54) • *WÄRMEÜBERTRAGUNGSSCHUTZ-SCHICHTFILM UND GEDRUCKTER ARTIKEL*
• *PROTECTIVE LAYER THERMAL TRANSFER FILM AND PRINTED ARTICLE*
• *FILM DE TRANSFERT THERMIQUE DE COUCHE DE PROTECTION ET ARTICLE IMPRIME*
- (73) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
- (72) HIROTA, Kenichi, c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **G03G 9/083** (11) **1 582 936 B1**
(25) En (26) En
(21) 05251910.5 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(30) 29.03.2004 JP 2004096377
(54) • *Verfahren zur Bestimmung eines Farbmittels, Farbmittel sowie Toner für die Entwicklung elektrostatischer latenter Bilder*
• *Method for evaluating colouring agent, colouring agent and toner for electrostatic latent image development*
• *Méthode pour l'évaluation d'un colorant, ce colorant et un toner pour le développement d'images latentes électrostatiques*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Kawamura, Masateru Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP

- Ikami, Jun Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G03G 9/087** (11) **1 550 005 B1**
G03G 9/097
(25) En (26) En
(21) 03749066.1 (22) 09.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) US 2003/025852 09.09.2003
(87) WO 2004/023215 2004/12 18.03.2004
(30) 09.09.2002 US 408878 P
(54) • *ELEKTROSTATISCHE TONERZUSAMMENSETZUNG ZUR VERBESSERUNG DER KOPIENQUALITÄT DURCH VERBESSERUNG DER VERSCHMELZUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ELECTROSTATIC TONER COMPOSITION TO ENHANCE COPY QUALITY BY IMPROVED FUSING AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
• *COMPOSITION D'ENCRE EN POUDRE ELECTROSTATIQUE DESTINEE A ACCROITRE LA QUALITE DE COPIE PAR FUSION AMELIOREE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Mitsubishi Kagaku Imaging Corporation, 401 Volvo Parkway, Chesapeake, VA 23320, US
- (72) OGATA, Kenzo, Virginia Beach, VA 23456, US
SAIKI, Shinichi, Virginia Beach, VA 23455, US
- (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G03G 9/097 → (51) **G03G 9/087**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 251 743 B1**
(25) En (26) En
(21) 10160841.2 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.11.2010
(30) 13.05.2009 JP 2009116604
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Komiya, Yoshiyuki, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 256 559 B1**
G03G 15/08
(25) En (26) En
(21) 10174269.0 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2010
(30) 11.09.2007 KR 20070091999
29.02.2008 KR 20080018969
(54) • *Entwicklungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Developing device and image forming apparatus*
• *Dispositif de développement et appareil de formation d'image*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Young Min, Suwon-si, KR

- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 08161123.8 / 2 037 327

G03G 15/00 → (51) **B65H 45/18**

- (51) **G03G 15/02** (11) **0 926 569 B1**
(25) En (26) En
(21) 98124666.3 (22) 24.12.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 30.06.1999
(30) 25.12.1997 JP 35727097
25.12.1997 JP 35727197
(54) • *Bilderzeugungsgerät*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Takeda, Atsushi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Gomi, Fumiteru, Ohta-ku, Tokyo, JP
Hashimoto, Kuoichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Komiya, Yoshiyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 06100867.8 / 1 653 297

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 211 238 B1**
B65D 83/06
(25) En (26) En
(21) 10160302.5 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2010
(30) 24.11.2004 JP 2004339391
(54) • *Entwicklerzuführbehälter*
• *Developer supply container*
• *Récepteur d'alimentation en révélateur*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nakajima, Nobuo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Okino, Ayatomo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Murakami, Katsuya, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Nagashima, Toshiaki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Ban, Yutaka, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05811479.4 / 1 818 729

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 290 464 B1**
(25) En (26) En
(21) 10178187.0 (22) 26.09.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 02.03.2011
(30) 27.09.2005 JP 2005279956
(54) • *Entwicklerkartusche, Bilderzeugungseinheit und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Developer cartridge, image forming unit and image forming apparatus*
• *Cartouche de révélateur, unité de formation d'images et appareil de formation d'images*
- (73) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
- (72) OTA, Atsushi, Tokyo 108-8551, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 06121242.9 / 1 768 002

G03G 15/08 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **G03G 15/09** (11) **1 357 443 B1**
(25) En (26) En
(21) 03009317.3 (22) 24.04.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 29.10.2003
(30) 26.04.2002 JP 2002127479
26.04.2002 JP 2002127538

- (54) • *Entwicklungsvorrichtung*
• *Developing device*
• *Dispositif de développement*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Hirobe, Fumitake, Tokyo, JP
Hibino, Masaru, Tokyo, JP
Sakamaki, Tomoyuki, Tokyo, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 12153575.1

- (51) **G03G 15/16** (11) **1 942 382 B1**
(25) En (26) En
(21) 07123838.0 (22) 20.12.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 09.07.2008
(30) 02.01.2007 KR 20070000275
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Übertragungsverfahren dafür*
• *Image forming apparatus and transfer method thereof*
• *Appareil de formation d'images et procédé de transfert correspondant*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Jeong-hwan, Gunsan-si, KR
Lee, Se-ra, Suwon-si, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G03G 21/00** (11) **1 582 941 B1**
(25) En (26) En
(21) 05102512.0 (22) 30.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 05.10.2005
(30) 30.03.2004 US 812518
- (54) • *Appareil de nettoyage*
• *Cleaning apparatus*
• *Reinigungsvorrichtung*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Curynski, Martin J., Webster, NY New York 14580, US
Damji, Dharendra, Webster, NY New York 14580, US
Dangelmaier, Bruce A., W. Henrietta, NY New York 14586, US
Kurz, Karl E., Rochester, NY New York 14604, US
McLean, Arthur F., Webster, NY New York 14580, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G03G 21/18** (11) **2 230 568 B1**
(25) En (26) En
(21) 09155412.1 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2010
- (54) • *Verarbeitungskartusche mit einem Handgriff*
• *Processing cartridge with a handle*
• *Cartouche de traitement avec une poignée*
- (73) Zhuhai Seine Technology Limited, No. 63 Mingzhubei Road, Xiangzhou District Zhuhai Guangdong, CN
- (72) Wu, Lianjun, Zhuhai Guangdong, CN
Ding, Geming, Zhuhai Guangdong, CN
- (74) Hellmich, Wolfgang, et al, Lortzingstrasse 9, 81241 München, DE

- (51) **G04G 5/00** (11) **1 698 950 B1**
G04G 9/02
(25) Ja (26) En
(21) 04807696.2 (22) 24.12.2004

- (84) CH DE GB LI
(43) 06.09.2006
(86) JP 2004/019339 24.12.2004
(87) WO 2005/062137 2005/27 07.07.2005
(30) 24.12.2003 JP 2003426012
- (54) • *FUNKUHR, ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG UND ZEITKORREKTURVERFAHREN*
• *RADIO CONTROLLED CLOCK, ELECTRONIC DEVICE AND TIME CORRECTION METHOD*
• *HORLOGE TELECOMMANDEE, DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET PROCEDE DE CORRECTION DE TEMPS*
- (73) CITIZEN HOLDINGS CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
- (72) TAKADA, Akinari, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G04G 9/02 → (51) G04G 5/00

- (51) **G04G 11/00** (11) **2 120 114 B1**
G04G 13/02
(25) En (26) En
(21) 09159941.5 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
(30) 11.05.2008 US 52231 P
- (54) • *Elektronische Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung eines verbesserten Schlafoperationsmodus*
• *Electronic device and method providing improved bedtime mode of operation*
• *Dispositif électronique et procédé d'amélioration d'un mode de fonctionnement de sommeil*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Klassen, Gerhard, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Adams, Neil, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G04G 13/02 → (51) G04G 11/00**G05B 9/03 → (51) G01P 13/02**

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 009 523 B1**
(25) De (26) De
(21) 08011063.8 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
(30) 26.06.2007 DE 102007029423
- (54) • *Steuerungssystem*
• *Control system*
• *Système de commande*
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE
- (72) Dold, Franz, 78120 Furtwangen, DE
Bornstein, Patrick, 79117 Freiburg, DE
Weddingfeld, Klaus, 79183 Waldkirch, DE
Köpcke, Oliver, 79395 Neuenburg, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 191 336 B1**
G05B 19/05 **G05B 19/418**
G06F 9/44 **G06Q 10/00**
(25) En (26) En

- (21) 08802201.7 (22) 15.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
(86) EP 2008/007659 15.09.2008
(87) WO 2009/036940 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 EP 07018587
- (54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN VON HERSTELLUNGS-AUSFÜHRUNGSSYSTEMEN*
• *METHOD OF CONFIGURING MANUFACTURING EXECUTION SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE SYSTÈMES D'EXÉCUTION DE LA FABRICATION*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GAETA, Giovanni, 16148 Genova, IT
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G05B 19/05 → (51) G05B 19/042

- (51) **G05B 19/19** (11) **1 439 440 B1**
(25) En (26) En
(21) 04250147.8 (22) 14.01.2004
(84) DE
(43) 21.07.2004
(30) 20.01.2003 JP 2003011359
14.05.2003 JP 2003135709
- (54) • *Steuervorrichtung für einen Servomotor*
• *Servo motor drive control device*
• *Dispositif de commande d'un servomoteur*
- (73) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura Minamitsurugun Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Toyozawa, Yukio, Kikuchi-gun Kumamoto 861-1115, JP
Sonoda, Naoto, Kamimashiki-gun Kumamoto 861-3102, JP
- (74) Haseltine Lake LLP, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G05B 19/4061** (11) **1 890 211 B1**
(25) En (26) En
(21) 07112050.5 (22) 09.07.2007
(84) DE
(43) 20.02.2008
(30) 25.07.2006 JP 2006202306
- (54) • *Numerische Steuerung*
• *Numerical controller*
• *Contrôleur numérique*
- (73) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura Minamitsurugun Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Yamaguchi, Takehiro, Minamitsurugun Yamanashi 401-0502, JP
Hishikawa, Tetsuo FANUC Manshon-harimomi, Minamitsurugun Yamanashi 401-0511, JP
Onishi, Yasushi, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0005, JP
Fujibayashi, Kentaro, Musashino-shi Tokyo 180-0013, JP
- (74) Haseltine Lake LLP, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G05B 19/408 → (51) G05B 19/42**G05B 19/418 → (51) A61B 6/03****G05B 19/418 → (51) G05B 19/042**

- (51) **G05B 19/42** (11) **1 727 008 B1**
B25J 9/16 **G05B 19/408**
(25) En (26) En
(21) 06010775.2 (22) 24.05.2006
(84) DE

- (43) 29.11.2006
(30) 27.05.2005 JP 2005155680
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Korrigieren der programmierten Punkte einer Roboterbahn*
• *Device and method for correcting taught points in a robot program*
• *Dispositif et méthode pour corriger les points programmés de la trajectoire d'un robot*
- (73) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura Minamitsurugun Yamanashi 401-0597, JP
(72) Nihei, Ryo, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0005, JP
Kato, Tetsuaki, Hadano-shi Kanagawa 259-1326, JP
Nishi, Hiroji, Minamitsurugun Yamanashi 401-0301, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G05D 1/00 → (51) **G01P 13/02****G05D 1/08** → (51) **G01P 3/68****G05D 1/12** → (51) **G01C 21/16****G05D 7/06** → (51) **G01F 1/84****G05G 1/62** → (51) **B66F 9/20**

- (51) **G06F 1/16** (11) **1 783 583 B1**
G02F 1/13
(25) En (26) En
(21) 06254724.5 (22) 11.09.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 09.05.2007
(30) 02.11.2005 KR 20050104425
(54) • *Gehäuse für große Anzeigetafeln und dessen Zusammenbauverfahren*
• *Cabinet for large display panels and method of assembling the cabinet*
• *Boîtier pour un affichage de grand dimension et procédé d'assemblage associé*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsungpo-Gu Seoul 135-080, KR
(72) Park, Jong Man, Book-gu, Daegu-si, KR
(74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 1/32 → (51) **G06F 13/42**

- (51) **G06F 3/00** (11) **1 825 349 B1**
A61B 5/117
(25) Fr (26) Fr
(21) 05826012.6 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) FR 2005/003112 13.12.2005
(87) WO 2006/064119 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 FR 0413210
(54) • *VERFAHREN ZUR DATENSUCHE IN EINER DATENBANK*
• *METHOD FOR DATA SEARCH IN A DATABASE*
• *PROCEDE DE RECHERCHE D'INFORMATIONS DANS UNE BASE DE DONNEES*
- (73) Morpho, 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) WELTI, Paul, F-75015 Paris, FR
FONDEUR, Jean-Christophe, F-92300 Levallois Perret, FR
(74) Lavalie, Bruno François Stéphane, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

G06F 3/02 → (51) **B60H 1/00**

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 261 780 B1**
G06F 3/044 **G06F 3/048**
(25) En (26) En
(21) 10182361.5 (22) 27.10.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 15.12.2010
(54) • *Berührungsempfindlicher Bildschirm mit projektiven kapazitiven Sensoren und Kraftsensoren*
• *Dual sensor touchscreen system and method of operating one*
• *Ecran tactile à double capteur équipé d'un capteur projectif-capacitif et d'un capteur de force tactiles*
- (73) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) Kent, Joel, Fremont, CA 94536, US
Wilson, Geoffrey D., Oxnard, CA 93031, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB
(62) 09171892.4 / 2 133 777
00973925.1 / 1 330 779

G06F 3/043 (11) **0 985 206 B1**

- (25) En (26) En
(21) 97934256.5 (22) 22.07.1997
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL
(43) 15.03.2000
(86) US 1997/012778 22.07.1997
(87) WO 1998/007127 1998/07 19.02.1998
(30) 12.08.1996 US 23787 P
(54) • *AKUSTISCHER BERÜHRUNGSSENSOR*
• *ACOUSTIC TOUCH SENSOR*
• *CAPTEUR TACTILE ACOUSTIQUE*
- (73) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) KENT, Joel, Fremont, CA 94536, US
(74) Hoffmeister, Helmut, et al, Patentanwalt Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE
(60) 10012655.6 / 2 343 693

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/045** (11) **1 886 212 B1**
C01B 21/02
(25) En (26) En
(21) 06770710.9 (22) 19.05.2006
(84) DE GB NL
(43) 13.02.2008
(86) US 2006/019530 19.05.2006
(87) WO 2006/130366 2006/49 07.12.2006
(30) 02.06.2005 US 143539
(54) • *TOUCHSCREEN MIT EINER KOHLENSTOFF-NANORÖHRCHEN-LEITSCHICHT*
• *TOUCHSCREEN WITH ONE CARBON NANOTUBE CONDUCTIVE LAYER*
• *ECRAN TACTILE A COUCHE CONDUCTRICE DE NANOTUBES DE CARBONE*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
(72) SPATH, Todd, Mathew, Hilton, NY 14468, US
IRVIN, Glen, Clifford, Jr., Rochester, NY 14626, US
MAJUMDAR, Debasis, Rochester, NY 14618, US
ANDERSON, Charles, Chester, Penfield, NY 14526, US
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06F 3/048 → (51) **B60R 16/02****G06F 3/048** → (51) **G06F 3/041****G06F 3/048** → (51) **G06F 17/30****G06F 9/44** → (51) **G05B 19/042****G06F 9/44** → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 684 175 B1**
(25) En (26) En
(21) 06100112.9 (22) 05.01.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.07.2006
(30) 19.01.2005 EP 05447005
(54) • *System und Verfahren zum Erhalt eines Softwarecodes, entsprechender Hauptcomputer und Softwareübertragungsprozess sowie zugehörige Produkte*
• *System and process for incremental loading of software program code, corresponding host computer and software transmission process, and associated products*
• *Système et procédé d'acquisition d'un code logiciel, ordinateur hôte et procédé de transmission logiciel correspondants, et produits associés*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Villers, Denis, 1150 Woluwe-St-Pierre, BE
Rosseel, Jan, 3270 Scherpenheuvel-Zichem, BE
(74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G06F 9/445 → (51) **G06F 12/10****G06F 9/455** → (51) **G06F 12/10**

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 149 340 B1**
(25) En (26) En
(21) 99971938.8 (22) 21.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 31.10.2001
(86) US 1999/024639 21.10.1999
(87) WO 2000/028421 2000/20 18.05.2000
(30) 05.11.1998 US 107167 P
23.09.1999 US 405500
(54) • *GRUPPIERTER ENTERPRISE JAVA TM IN EINEM GESICHERTEN UND VERTEILTEN-BEARBEITUNGSSYSTEM*
• *CLUSTERED ENTERPRISE JAVA TM IN A SECURE DISTRIBUTED PROCESSING SYSTEM*
• *JAVA TM D'ENTREPRISES GROUPEES DANS UN SYSTEME SUR DE TRAITEMENT REPARTI*
- (73) Oracle International Corporation, M/S 50P7 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US
(72) JACOBS, Dean, B., Berkeley, CA 94707, US
LANGEN, Anno, R., Berkeley, CA 94702, US
(74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

G06F 9/46 (11) **1 943 592 B1****G06F 9/50** **H04L 12/56**

- (25) En (26) En
(21) 06827360.6 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) US 2006/042788 02.11.2006
(87) WO 2007/056053 2007/20 18.05.2007
(30) 04.11.2005 US 267356
(54) • *VOLLSTÄNDIG VERTEILTE RESSOURCEN-PARTITIONIERUNG ZWISCHEN PROZESSEN*
• *FULLY-DISTRIBUTED RESOURCE PARTITIONING AMONG PROCESSES*

- *REPARTITION DE RESSOURCES ENTIEREMENT DISTRIBUEES ENTRE PROCESSUS*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) FAYNBERG, Igor, East Brunswick, NJ 08816, US
- (74) LU, Hui-lan, Marlboro, NJ 07746, US
- (74) Cockayne, Gillian, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

- (51) **G06F 9/50** (11) **1 208 517 B1**
(25) En (26) En
(21) 99971949.5 (22) 21.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.05.2002
(86) US 1999/024604 21.10.1999
(87) WO 2000/028464 2000/20 18.05.2000
(30) 05.11.1998 US 107167 P
23.09.1999 US 405260
- (54) • *INTELLIGENTER STUB ODER UNTERNEHMENS-JAVA (TM) BEAN IN EINEM VERTEILTEN VERARBEITUNGSSYSTEM*
• *A SMART STUB OR ENTERPRISE JAVA (TM) BEAN IN A DISTRIBUTED PROCESSING SYSTEM*
• *MODULE DE REMPLACEMENT A PUCE OU JAVA (TM) BEAN D'ENTREPRISE DANS UN SYSTEME DE TRAITEMENT DISTRIBUE*
- (73) Oracle International Corporation, M/S 50P7 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US
- (72) JACOBS, Dean, B., Berkeley, CA 94707, US
HALPERN, Eric, M., San Francisco, CA 94117-4522, US
- (74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

G06F 9/50 → (51) **G06F 9/46**

- (51) **G06F 11/14** (11) **2 211 267 B1**
G06F 11/20
(25) En (26) En
(21) 10151447.9 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.07.2010
(30) 23.01.2009 US 146654 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung einer Volumenreproduktion unter Verwendung einer vereinheitlichten Architektur*
• *Method and apparatus for performing volume replication using unified architecture*
• *Procédé et appareil pour réaliser la réplique du volume à l'aide d'une architecture unifiée*
- (73) Infotrend Technology, Inc., 6F, 7F, 8F 102 Chung-Shan Road Sec.3 Chung-Ho City, Taipei Hsien, TW
- (72) Schnapp, Michael Gordon, Banqiao City Taipei Hsien, TW
Fang, Ching-Hua, Taipei City, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (60) 11188638.8

- (51) **G06F 11/14** (11) **2 234 018 B1**
(25) En (26) En
(21) 09252098.0 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 27.03.2009 US 413406

- (54) • *Vorrichtung zur Sicherung und Wiederherstellung eines dünnen Bereitstellungsvolumens*
• *Apparatus for backup and restore of thin provisioning volume*
• *Appareil pour sauvegarder et restaurer un petit volume de fourniture*
- (73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Mimatsu, Yasuyuki, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06F 11/14 → (51) **G06F 11/20****G06F 11/14** → (51) **G06F 17/30****G06F 11/16** → (51) **G06F 11/20**

- (51) **G06F 11/20** (11) **2 207 099 B1**
G06F 11/16 **G06F 11/14**
(25) En (26) En
(21) 10150149.2 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.07.2010
(30) 07.01.2009 JP 2009001734
- (54) • *Vorrichtung zur Informationsverarbeitung, Steuerverfahren dafür und Speichermedium*
• *Information processing apparatus, method for controlling the information processing apparatus, and storage medium*
• *Appareil de traitement des informations, procédé pour contrôler l'appareil de traitement des informations et support de stockage*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Kitora, Masakazu, Tokyo, JP
- (74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G06F 11/20 → (51) **G06F 11/14****G06F 11/30** → (51) **H04L 12/417****G06F 12/08** → (51) **G06F 15/167**

- (51) **G06F 12/10** (11) **2 035 936 B1**
G06F 13/28 **G06T 1/60**
G06F 9/445 **G06F 9/455**
(25) En (26) En
(21) 07784526.1 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) US 2007/071953 22.06.2007
(87) WO 2008/005722 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 480663
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR NEUZUORDNUNG VON SPEICHERADRESSEN FÜR GRAPHIKDATEN*
• *AN APPARATUS AND METHOD FOR MEMORY ADDRESS RE-MAPPING OF GRAPHICS DATA*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR NOUVEAU MAPPAGE D'ADRESSE MÉMOIRE DE DONNÉES GRAPHIQUES*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) VEMBU, Balaji, Folsom, California 95630, US
NAVALE, Aditya, Folsom, California 95630, US
GANDHI, Wishwesh A., Folsom, California 95630, US

- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 12/14 → (51) **G06F 17/30****G06F 13/00** → (51) **H04M 11/08**

- (51) **G06F 13/12** (11) **1 665 058 B1**
G06F 13/38
(25) En (26) En
(21) 04780366.3 (22) 06.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/025523 06.08.2004
(87) WO 2005/024561 2005/11 17.03.2005
(30) 28.08.2003 US 651801
- (54) • *SPEICHERMODUL UND VERFAHREN MIT ON-BOARD-DATASUCHFÄHIGKEITEN UND PROZESSORGESTÜTZTES SYSTEM MIT SOLCHEN SPEICHERMODULEN*
• *MEMORY MODULE AND METHOD HAVING ON-BOARD DATA SEARCH CAPABILITIES AND PROCESSOR-BASED SYSTEM USING SUCH MEMORY MODULES*
• *MODULE DE MÉMOIRE ET PROCÉDÉ AVEC CAPACITÉ INTÉGRÉE DE RECHERCHE DE DONNÉES ET SYSTÈME À BASE DE PROCESSEURS UTILISANT DE TELS MODULES DE MÉMOIRE*
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
JEDDELOH, Joseph M., 4302 Reiland Lane, Shoreview, MN 55126, US
- (72) JEDDELOH, Joseph, M., Shoreview, Minnesota 55126, US
- (74) Klunker, Schmitt-Nielsen, Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G06F 13/16 (11) **2 264 614 B1**
G06F 13/42

- (25) En (26) En
(21) 10178567.3 (22) 12.10.2000
(84) DE
(43) 22.12.2010
(30) 19.10.1999 US 421073
- (54) • *Bus System Optimierung*
• *Bus system optimization*
• *Optimisation d'un système de bus*
- (73) Rambus Inc., 1050 Enterprise Way, Suite 700, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Zerbe, Jared Levan, Los Altos, CA 94022, US
Donnelly, Kevin S., Los Altos, CA 94022, US
Sidiropoulos, Stefanos, Los Altos, CA 94022, US
Stark, Donald C., Los Altos, CA 94022, US
Horowitz, Mark A., Los Altos, CA 94022, US
Yu, Leung, Los Altos, CA 94022, US
Vu, Roxanne, Los Altos, CA 94022, US
Kim, Jun, Los Altos, CA 94022, US
Garlepp, Bruno W., Los Altos, CA 94022, US
Ho., Tsyr-Chyang, Los Altos, CA 94022, US
Lau, Benedict Chung-Kwong, Los Altos, CA 94022, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
- (62) 05023820.3 / 1 624 362
00972087.1 / 1 226 507

G06F 13/28 → (51) **G06F 12/10****G06F 13/38** → (51) **G06F 13/12****G06F 13/38** → (51) **H04L 12/26**

G06F 13/40 → (51) **H04B 1/7073**

- (51) **G06F 13/42** (11) **2 221 731 B1**
G06F 1/32
- (25) En (26) En
(21) 10165859.9 (22) 06.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 25.08.2010
(30) 07.06.2006 US 804141 P
30.06.2006 US 428211
- (54) • *Bidirektionale Verbindungsschnittstelle mit geringer Leistung, geringer Pinzahl und doppelter Datenrate*
• *Low power and low pin count bi-directional dual data rate device interconnect interface*
• *Interface d'interconnexion de dispositif à double débit de données bidirectionnel à faible nombre de broches et faible consommation d'énergie*
- (73) Standard Microsystems Corporation, 80 Arkay Drive, Hauppauge NY 11788, US
(72) Bohm, Mark R., Austin TX 78737, US
(74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 07812039.1 / 2 033 104

G06F 13/42 → (51) **G06F 13/16****G06F 15/00** → (51) **H04M 11/08**

- (51) **G06F 15/167** (11) **1 370 969 B1**
G06F 12/08
- (25) En (26) En
(21) 02705344.6 (22) 19.03.2002
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL SE
(43) 17.12.2003
(86) JP 2002/002605 19.03.2002
(87) WO 2002/077846 2002/40 03.10.2002
(30) 22.03.2001 US 815554
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATEN-SYNCHRONISATION FÜR EINE COMPUTERARCHITEKTUR FÜR BREITBAND-NETZWERKE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DATA SYNCHRONIZATION FOR A COMPUTER ARCHITECTURE FOR BROADBAND NETWORKS*
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE SYNCHRONISATION DE DONNÉES POUR UNE ARCHITECTURE D'ORDINATEUR POUR RESEAUX A LARGE BANDE*
- (73) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) SUZUOKI, Masakazu, SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
YAMAZAKI, Takeshi, Sony Computer Entertainment Inc, Foster City, CA 94404-2175, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 417 586 B1**
H04L 12/56
- (25) En (26) En
(21) 02703116.0 (22) 10.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.05.2004
(86) US 2002/000936 10.01.2002
(87) WO 2002/059765 2002/31 01.08.2002
(30) 25.01.2001 US 264093 P
19.10.2001 US 191
- (54) • *PAKETVERMITTLUNG MIT DICHTHEM VIRTUELLEM ROUTER*
• *DENSE VIRTUAL ROUTER PACKET SWITCHING*

- *COMMUTATION DE PAQUET DE ROUTEUR VIRTUEL DENSE*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
(72) ALFIERI, Stephen, M., Scarborough, ME 04074, US
TINGLEY, Chase, T., Somerville, MA 02143, US
(74) O'Connell, David Christopher, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 461 720 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/22**
- (25) En (26) En
(21) 02795657.2 (22) 20.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/037120 20.11.2002
(87) WO 2003/044686 2003/22 30.05.2003
(30) 20.11.2001 US 989479
- (54) • *DYNAMISCHE DATEIZUGRIFFSSTEUERUNG UND -VERWALTUNG*
• *DYNAMIC FILE ACCESS CONTROL AND MANAGEMENT*
• *COMMANDE ET GESTION D'ACCES DYNAMIQUE A DES FICHIERS*
- (73) Aereous, LLC, 323 North First, Ann Arbor, MI 48103, US
(72) GRAHAM, Todd, D., Ann Arbor, MI 48108, US
HUDSON, Jonathan, C., Grosse Pointe Farms, MI 48236, US
(74) Feldkamp, Rainer, et al, Patentanwälte Wal-lach, Koch, Dr. Haibach, Feldkamp, Gar-mischer Strasse 4, 80339 München, DE

G06F 17/15 → (51) **H04B 1/7073**

- (51) **G06F 17/27** (11) **1 331 574 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03000071.5 (22) 07.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 30.07.2003
(30) 07.01.2002 US 41516
- (54) • *Eine benannte Zeichen Schnittstelle für mehrfache Client Anwendungsprogramme*
• *Named entity interface for multiple client application programs*
• *Une interface entité nommée pour plusieurs programmes d'application clients*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) Azzam, Saliha, Redmond, WA 98052, US
Calcagno, Michael V., Kirkland, WA 98033, US
Weise, David N., Kirkland, WA 98033, US
Powell, Kevin R., Kirkland, WA 98034, US
Knoll, Sonja S., Redmond, WA 98053, US
Barklund, Pär Jonas, Kirkland, WA 98033-7240, US
Viegas, Evelynne, Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **0 972 256 B1**
G11B 27/034
- (25) En (26) En
(21) 98912126.4 (22) 30.03.1998
(84) DE FR GB
(43) 19.01.2000
(86) US 1998/006230 30.03.1998
(87) WO 1998/045791 1998/41 15.10.1998
(30) 04.04.1997 US 835104
- (54) • *DATEISYSTEM MIT SCHLEIFENFÖRMI-GER DATEISTRUKTUR ZUR AUFNAHME*

VON UNREGELMÄSSIG AUFTRETENDEN EREIGNISSEN

- *COMPUTER FILE SYSTEM PROVIDING LOOPED FILE STRUCTURE FOR POST-OCCURRENCE DATA COLLECTION OF ASYNCHRONOUS EVENTS*
• *SYSTEME DE GESTION DE FICHIERS A STRUCTURE EN BOUCLE POUR COLLECTE POST-OCCURRENCE DE DONNEES D'EVENEMENTS ASYN-CHRONES*
- (73) Avid Technology, Inc., 75 Network Drive, Burlington, MA 01803, US
(72) LAWS, Richard, Bedford, MA 01740, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 672 542 B1**
G06F 3/048 **G06F 9/44**
- (25) En (26) En
(21) 05111373.6 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 15.12.2004 US 12875
- (54) • *System und Verfahren zur interaktiven Verbindung von Daten mit Formen in ei-nem Diagramm*
• *System and method for interactively linking data shapes in a diagram*
• *Procédé de personnalisation d'un service*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) Adereth, Matthew T., Redmond, WA 98052, US
Mathew, Abraham, Redmond, WA 98052, US
McAllister, Heidi J., Redmond, WA 98052, US
Munson, Heidi A., Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 749 269 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05737672.5 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(43) 07.02.2007
(86) US 2005/013414 21.04.2005
(87) WO 2005/111802 2005/47 24.11.2005
(30) 30.04.2004 US 836111
- (54) • *ONLINE-METHODE ZUR ABTRENUNG EINER VOLUME-KOPIE*
• *ONLINE CLONE VOLUME SPLITTING TECHNIQUE*
• *TECHNIQUE DE DECOUPAGE DE VOLUME CLONE EN LIGNE*
- (73) Network Appliance, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) FAIR, Robert, L., Cary, NC 27511, US
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 47-50, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 947 577 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08150090.2 (22) 08.01.2008
(84) DE FR GB
(43) 23.07.2008
(30) 09.01.2007 KR 20070002595
- (54) • *Verfahren, Medium und System zum auf Bildeigenschaften basierenden Klassifizie-ren von Bildern*

- *Method, medium, and system classifying images based on image properties*
 - *Procédé, support et système de classification d'images à base de propriétés d'image*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Cho, Min-ki c/o Samsung Advanced Institute of Tech., 449-712, Gyeonggi-do, KR
Kang, Byoung-ho c/o Samsung Advanced Institute of Tech., 449-712, Gyeonggi-do, KR
Choh, Heui-keun c/o Samsung Advanced Institute of Tech., 449-712, Gyeonggi-do, KR
Luo, Ronnier c/o Samsung Advanced Institute of Tech., 449-712, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 956 491 B1**
G06F 12/14 **G06F 11/14**

- (25) Ja (26) En
(21) 06823090.3 (22) 07.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 13.08.2008
(86) JP 2006/322186 07.11.2006
(87) WO 2008/056410 2008/20 15.05.2008

- (54) • *DATENVERARBEITUNGS-STEUEVERFAHREN, INFORMATIONSPROZESSOR UND DATENVERARBEITUNGS-STEUERSYSTEM*
• *DATA PROCESSING CONTROL METHOD, INFORMATION PROCESSOR, AND DATA PROCESSING CONTROL SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TRAITEMENT DE DONNÉES, PROCESSEUR D'INFORMATIONS ET SYSTÈME DE COMMANDE DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
- (73) Hitachi Solutions, Ltd., 4-12-7, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (72) KIRIHATA, Yasuhiro, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Liesegang, Roland, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 048 586 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09150400.1 (22) 15.01.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 15.04.2009
(30) 16.01.1998 US 8354

- (54) • *System und Verfahren um mit einem Arbeitsplatz-Daten-Manager auf Netzwerk-Daten zuzugreifen, sie zu manipulieren und sie zu synchronisieren*
• *System and method for using a workspace data manager to access, manipulate and synchronize network data*
• *Système et procédé pour utiliser un gestionnaire d'espace de travail afin d'accéder aux données réseau, de les manipuler et de les synchroniser*

- (73) Visto Corporation, 101 Redwood Shores Parkway, Suite 400, Redwood City, CA 94065, US
- (72) Mendez, Daniel, Atherton, CA 94027, US
- (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

- (60) 10184699.6 / 2 328 100
(62) 99903138.8 / 1 049 993

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/24**

G06F 19/00 → (51) **A61B 6/03**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 276 033 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01116594.1 (22) 10.07.2001
(84) DE FR GB IT NL
(43) 15.01.2003
(54) • *Speichereinrichtung mit Datenschutz in einem Prozessor*
• *Memory device with data protection in a processor*
• *Dispositif de mémoire ayant la protection de données dans un processeur*
- (73) Trident Microsystems (Far East) Ltd., Ugland House South Church Street, Grand Cayman, KY
- (72) Möller, Peter, Dipl.-Ing., 79000 Freiburg, DE
Mijovic, Zoran, Dipl.-Ing., 79111 Freiburg, DE
Jünke, Manfred, Dipl.-Ing., 79194 Gundelfingen, DE
Ritter, Joachim, Dipl.-Ing., 79540 Lörrach, DE
Zimmermann, Steffen, Dr.-Ing., 79112 Freiburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 278 518 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10177325.7 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(30) 21.12.2004 US 639442 P
20.12.2005 US 314030
20.12.2005 US 314032

- (54) • *Speichersystem mit In-Stream-Datenverschlüsselung/-Entschlüsselung*
• *Memory system with in-stream data encryption/decryption*
• *Système de mémoire doté de cryptage/décryptage de données en flux*
- (73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 94089, US
Discretix Technologies Ltd., 43 HAMELACHA ST., ETGARIM BLDG. Poleg Industrial Zone, 8718 Netanya, IL
- (72) Holtzman, Michael, Cupertino, CA 95014, US
Cohen, Baruch Boris, 21721, Carmiel, IL
Deitcher, David, Jerusalem, IL
Bar-EIL, Hagai, 76574, Rehovot, IL
Yeruchami, Aviram, Ksar Saba, IL
- (74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 05855187.0 / 1 828 948

G06F 21/00 → (51) **H04L 9/08**

G06F 21/00 → (51) **H04L 12/417**

(51) **G06F 21/24** (11) **2 016 525 B1**
H04L 9/00

- (25) En (26) En
(21) 07727987.5 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(86) EP 2007/053519 11.04.2007
(87) WO 2007/118829 2007/43 25.10.2007
(30) 18.04.2006 US 406184
(54) • *VERSCHLÜSSELUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES VERSCHLÜSSELTEN DATEISYSTEMS*
• *ENCRYPTION APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING AN ENCRYPTED FILE SYSTEM*

• *APPAREIL DE CRYPTAGE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN SYSTÈME DE FICHIERS CRYPTÉS*

- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) MULLEN, Shawn, Patrick c/o IBM United Kingdom Limited, Hampshire SO21 2JN, GB
SHANKAR, Ravi c/o IBM United Kingdom Limited, Hampshire SO21 2JN, GB
CELIKKAN, Ufuk c/o IBM United Kingdom Limited, Hampshire SO21 2JN, GB
CONKLIN, William, Christopher c/o IBM United Kingdom Limited, Hampshire SO21 2JN, GB
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **1 921 565 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07019992.2 (22) 12.10.2007
(84) AT CH DE IT LI
(43) 14.05.2008
(30) 11.11.2006 DE 202006017268 U
(54) • *Barcodelesegerät*
• *Bar code reader*
• *Appareil de lecture d'un code à barres*
- (73) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
- (72) Claus, Armin, 72622 Nürtingen, DE
Droemer, Jörg, 72574 Bad Urach-Wittlingen, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 284 764 B1**
G02B 27/00 **G06T 5/00**
H04N 5/232

- (25) En (26) En
(21) 10161686.0 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.02.2011
(30) 13.07.2009 US 501874
(54) • *Abbildungssystem fuer trotz Bewegung scharfe Strichcodes*
• *Acquisition system for obtaining sharp barcode images despite motion*
• *Système d'acquisition pour obtenir des images de code-barres vives en dépit du mouvement*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) McCloskey, Scott, Minneapolis, MN 55408, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 894 524 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05751226.1 (22) 13.06.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 05.03.2008
(86) JP 2005/011184 13.06.2005
(87) WO 2006/134669 2006/51 21.12.2006
(54) • *VENENAUTHENTIFIZIERUNGSVORRICHTUNG*
• *VEIN AUTHENTICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION DE VEINE*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) MIURA, Naoto, c/o Central Research Laboratory, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP

- NAGASAKA, Akio, c/o Central Research Laboratory, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
MIYATAKE, Takafumi, c/o Central Research Laboratory, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(60) 11168947.7 / 2 372 608

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 062 198 B1**
B60Q 1/14
(25) De (26) De
(21) 07846272.8 (22) 29.10.2007
(84) DE FR
(43) 27.05.2009
(86) DE 2007/001936 29.10.2007
(87) WO 2008/064626 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 DE 102006055903
(54) • *ERKENNUNG VON FEUX D'UN VÉHICULE AU MOYEN D'UNE CAMÉRA*
• *RECOGNITION OF VEHICLE LIGHTS BY MEANS OF A CAMERA*
• *DÉTECTION DES FEUX D'UN VÉHICULE AU MOYEN D'UNE CAMÉRA*
(73) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE
(72) HEINRICH, Stefan, 85134 Stammham, DE
SCHULER, Reinhard, 9445 Rebstein, CH

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 175 395 B1**
G06K 9/32
(25) En (26) En
(21) 09181033.3 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(30) 28.07.2006 EP 06118137
(54) • *Automatische Detektion von Feuer auf der Erdoberfläche und von atmosphärischen Phänomenen wie zum Beispiel Wolken, Verschleierungen, Nebel oder ähnlichem mittels Satellitensystem*
• *Automatic detection of fires on earth's surface and of atmospheric phenomena such as clouds, veils, fog or the like, by means of a satellite system*
• *Détection automatique d'incendies à la surface de la terre et de phénomènes atmosphériques tels que les nuages, les voiles, le brouillard et similaires grâce à un système satellite*
(73) Telespazio S.p.A., Via Tiburtina 965, 00156 Roma, IT
(72) Zavagli, Massimo, 00186, ROMA, IT
Costantini, Mario, 63026, LAPEDONA, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(62) 07788015.1 / 2 047 404

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/46****G06K 9/32** → (51) **G06K 9/00****G06K 9/32** → (51) **G06T 7/00**

- (51) **G06K 9/36** (11) **2 270 716 B1**
H04N 7/26
(25) En (26) En
(21) 10179243.0 (22) 15.09.1998
(84) DE FR GB
(43) 05.01.2011
(30) 20.03.1998 PCT/US98/03811
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dekodierung von Bildern*
• *Method and apparatus for image decoding*
• *Procédé et appareil pour le décodage des images*

- (73) University of Maryland, College Park, Office of Technology Commercialization, 6200 Baltimore Avenue, Suite 300, College Park, Maryland 20742-9520, US
Mitsubishi Electric Corporation, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda, Tokyo 100-8310, JP
(72) Atsumi, Eiji, Kamakura-shi 247-8501, JP
Farvardin, Nariman, Rockville, MD 20850, US
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(62) 98948182.5 / 1 062 623

- (51) **G06K 9/36** (11) **2 270 717 B1**
H04N 7/26
(25) En (26) En
(21) 10179263.8 (22) 15.09.1998
(84) DE FR GB
(43) 05.01.2011
(30) 20.03.1998 PCT/US98/03811
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dekodierung von Bildern*
• *Method and apparatus for decoding images*
• *Procédé et appareil pour le décodage des images*

- (73) University of Maryland, Office of Technology Commercialization, 6200 Baltimore Avenue, Suite 300, College Park, Maryland 20742-9520, US
Mitsubishi Electric Corporation, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda, Tokyo 100-8310, JP
(72) Atsumi, Eiji, Kamakura-shi 247-8501, JP
Farvardin, Nariman, Rockville, MD 20850, US
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London Greater London WC1N 2BF, GB
(62) 98948182.5 / 1 062 623

G06K 9/44 → (51) **G06K 9/46**

- (51) **G06K 9/46** (11) **2 132 682 B1**
G06K 9/00 **G06K 9/44**
(25) En (26) En
(21) 07861724.8 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) US 2007/023317 06.11.2007
(87) WO 2008/118147 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 919971 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN VON INTERESSIERENDEN OBJEKTEN IN EINEM FUSSBALLVIDEO DURCH FARBSegMENTIERUNG UND FORMANALYSE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING OBJECTS OF INTEREST IN SOCCER VIDEO BY COLOR SEGMENTATION AND SHAPE ANALYSIS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTECTER DES OBJETS D'INTÉRÊT DANS DES VIDÉOS DE FOOTBALL PAR SEGMENTATION DE COULEUR ET ANALYSE DE FORME*
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) HUANG, Yu, Plainsboro, NJ 08536, US
LLACH, Joan, Princeton, NJ 08540, US
BHAGAVATHY, Sitaram, Plainsboro, NJ 08536, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (51) **G06K 9/52** (11) **2 172 874 B1**
(25) En (26) En
(21) 09172270.2 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.04.2010
(30) 06.10.2008 US 245939
16.10.2008 US 252531
(54) • *Modellierung von Bildern als Mischungen aus Bildmodellen*
• *Modeling images as mixtures of image models*
• *Modelage d'images en tant que mélange de modèles d'images*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
(72) Perronnin, Florent, 38420 Domene, FR
Liu, Yan, 38000 Grenoble, FR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06K 9/62** (11) **2 030 153 B1**
G08G 1/017
(25) En (26) En
(21) 07765326.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/055579 06.06.2007
(87) WO 2007/141297 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 GB 0611561
(54) • *VALIDIERUNGSVORRICHTUNG*
• *A VALIDATION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE VALIDATION*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) AXEMO, Sven, Georg, S-181 38 Lidingo, SE
HAMILTON, Carl, Viktor c/o IBM United Kingdom Ltd., Intel. Property Law, SO21 2JN, GB
SANAMRAD, Mohammad, Ali, S-181 48 Lidingo, SE
TESDORF, Alexis, William, S-121 33 Enschedalen, SE
(74) Robertson, Tracey, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06K 15/10** (11) **2 202 673 B1**
(25) En (26) En
(21) 10002324.1 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(30) 06.07.2004 JP 2004199623
06.07.2005 JP 2005197873
(54) • *Maskenerzeugung für Farbtintenstrahldruck*
• *Mask generation method for color ink jet printing*
• *Procédé de génération de masque d'impression à jet d'encre en couleurs*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Marumoto, Yoshitomo, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckstrasse 43, 81245 München, DE
(62) 05765535.9 / 1 764 221

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 907 991 B1**
G06K 19/077
(25) En (26) En
(21) 06755615.9 (22) 22.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) GB 2006/002327 22.06.2006
- (87) WO 2007/000578 2007/01 04.01.2007
- (30) 25.06.2005 GB 0512988
07.09.2005 GB 0518152
28.10.2005 GB 0521945
23.02.2006 GB 0603542
- (54) • *ENTKOPPLER FÜR ELEKTROMAGNETISCHE STRAHLUNG*
• *ELECTROMAGNETIC RADIATION DECOUPLER*
• *DECOUPLEUR DE RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE*
- (73) Omni-ID Limited, 85 Buckingham Gate, London SW1E 6PD, GB
- (72) BROWN, James Robert, Farnham Surrey GU10 5EH, GB
LAWRENCE, Christopher Robert, c/o QinetiQ Limited, Farnborough, Hampshire GU14 0LX, GB
CLARKE, Paul Richard, c/o QinetiQ Limited, Farnborough, Hampshire GU14 0LX, GB
DAMERELL, William Norman, Richmond Surrey TW9 2PR, GB
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 644 873 B1**
(25) En (26) En
(21) 04743919.5 (22) 12.07.2004
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 12.04.2006
(86) IB 2004/002257 12.07.2004
(87) WO 2005/006243 2005/03 20.01.2005
(30) 10.07.2003 US 486140 P
(54) • *BENUTZUNGS-MODIFIKATION EINES RFID-TRANSPONDERS*
• *USAGE MODIFICATION OF RFID TRANSPONDER*
• *MODIFICATION D'UN TRANSPONDEUR D'IDENTIFICATION RADIOFREQUENCE EN COURS D'USAGE*
- (73) UPM RFID Oy, Myllyhaantie 6C, 33960 Pirkkala, FI
- (72) MIETTINEN, Jarkko, FIN-Ylöjärvi, FI
HANHIKORPI, Marko, FIN-33960 Pirkkala, FI
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06K 19/077 → (51) G06K 19/07

- (51) **G06N 3/04** (11) **2 345 984 B1**
G06N 3/08
(25) En (26) En
(21) 10151057.6 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.07.2011
- (54) • *Online-Lernen von gegründeten Kategorien mithilfe adaptiver Merkmalsräume*
• *Online learning of grounded categories using adaptive feature spaces*
• *Apprentissage en ligne de catégories fondées utilisant des espaces de caractéristiques adaptifs*
- (73) Honda Research Institute Europe GmbH, Carl-Legien-Strasse 30, 63073 Offenbach/Main, DE
- (72) Gläser, Claudius, 63538 Grosskrotzenburg, DE
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G06N 3/08 → (51) G06N 3/04**G06Q 10/00 → (51) G05B 19/042****G06Q 20/00 → (51) B65H 3/04****G06Q 30/00 → (51) H04N 1/00****G06T 1/00 → (51) G10L 19/00****G06T 1/60 → (51) G06F 12/10**

- (51) **G06T 3/00** (11) **2 157 543 B1**
(25) En (26) En
(21) 09163331.3 (22) 22.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
(30) 08.07.2008 JP 2008177561
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfahren*
• *Image processing apparatus and method*
• *Appareil et procédé de traitement des images*
- (73) Renesas Electronics Corporation, 1753, Shimonumabe Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
- (72) Kawaguchi, Daisuke, Kanagawa 221-0056, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G06T 3/40** (11) **2 274 739 B1**
(25) En (26) En
(21) 09730856.3 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
(86) US 2009/039861 08.04.2009
(87) WO 2009/126683 2009/42 15.10.2009
(30) 09.04.2008 US 100169
- (54) • *MULTIVIEWER-VIDEOSYSTEM MIT SERIELLER DIGITALSCHNITTSTELLE UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *VIDEO MULTIVIEWER SYSTEM WITH SERIAL DIGITAL INTERFACE AND RELATED METHODS*
• *SYSTÈME À MULTIPLES SPECTATEURS VIDÉO AVEC INTERFACE NUMÉRIQUE SÉRIE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

- (73) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd. MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US
- (72) KOMOROWSKI, Marcin, Andrzej, Toronto ON M4G 2S3, CA
CAMER, Cristian, York Ontario M6B 4B5, CA
SINGH, Anthony, Ottawa Ontario K1S 2J4, CA
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 844 438 B1**
G01S 15/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709150.4 (22) 23.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
(86) FR 2006/000150 23.01.2006
(87) WO 2006/077337 2006/30 27.07.2006
(30) 24.01.2005 US 645595 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SIMULATION ODER DIGITALEN SYNTHESE ECHOGRAPHISCHER BILDER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR THE SIMULATION OR DIGITAL SYNTHESIS OF ECHOGRAPHIC IMAGES*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE SIMULATION OU DE SYNTHESE NUMERIQUE D'IMAGES ECHOGRAPHIQUES*

- (73) Institut de Recherche sur les Cancers de l'Appareil Digestif IRCAD, Pavillon Chirurgical A, Hôpital Civil 1 Place de l'Hôpital, 67000 Strasbourg, FR
- (72) HOSTETTLER, Alexandre, F-67000 STRASBOURG, FR
SOLER, Luc, F-67202 WOLFISHEIM, FR
FOREST, Clément, F-67100 STRASBOURG, FR
MARESCAUX, Jacques, F-SCHARRACHBERGHEIM, FR
- (74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

G06T 5/00 → (51) G06K 7/10**G06T 5/00 → (51) G06T 7/00****G06T 5/00 → (51) G06T 7/40****G06T 5/00 → (51) H04N 5/217**

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 530 156 B1**
G06T 7/60 **G06K 9/32**
(25) En (26) En
(21) 03257063.2 (22) 07.11.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.05.2005
- (54) • *Erfassung visueller Objekte*
• *Visual object detection*
• *Détection d'objets visuels*
- (73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford GU2 7YD, GB
- (84) GB
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) DE FR IT
- (72) Bober, Mirosław Mitsubishi Elec. Inf. Tech. Ctr., Guildford Surrey GU2 7YD, GB
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 631 931 B1**
(25) En (26) En
(21) 04750902.1 (22) 28.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
(86) US 2004/013231 28.04.2004
(87) WO 2004/107252 2004/50 09.12.2004
(30) 29.05.2003 US 448263
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BILDGEFÜHRTEN PLAZIERUNG VON IMPLANTATEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR IMAGE-GUIDED PLACEMENT OF IMPLANTS*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DE PLACEMENT D'IMPLANTS GUIDE PAR L'IMAGE*

- (73) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 201 West Seventh Street, Austin, TX 78701, US
- (72) WICKER, Ryan, B., El Paso, TX 79932, US
TEDLA, Buzuayehu, El Paso, TX 79968-0587, US
- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 679 656 B1**
(25) En (26) En
(21) 05021845.2 (22) 06.10.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 12.07.2006
(30) 20.12.2004 US 18155

- (54) • *System und Verfahren zur Programmierung von unterbrechenden Operationen während der Erfassung von Sequenzen von sich bewegenden Bildern*
- *System and method for programming interrupting operations during moving image acquisition sequences*
- *Système et méthode de programmation d'opérations d'interruption pendant des séquences d'acquisition d'images mobiles*
- (73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP
- (72) Delaney, Mark L., Shoreline, WA 98133, US
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 015 250 B1**
G06T 5/00 **G06T 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08157732.2 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (30) 06.06.2007 JP 2007150545
- (54) • *Bildverarbeitungsprogrammprodukt und Bildverarbeitungsvorrichtung*
- *Image processing program product and image processing apparatus*
- *Produit de programme de traitement d'image et appareil de traitement d'image*
- (73) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Fukazawa, Takashi, c/o Nikon Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 051 205 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07020327.8 (22) 17.10.2007
- (84) DE FR GB NL SE
- (43) 22.04.2009
- (54) • *Verfahren, Computerprogramm und Arbeitsstation zum Entfernen unerwünschter Objekte aus einem digitalen medizinischen Bild*
- *Method, computer program and workstation for removing undesirable objects for a digital medical image*
- *Procédé, programme informatique et station de travail pour supprimer les objets indésirables d'une image médicale numérique*
- (73) Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
- (72) Schöbinger, Max, 69124 Heidelberg, DE
- Wolf, Ivo, Dr., 69257 Wiesenbach, DE
- Meinzer, Hans-Peter, Prof. Dr., 69117 Heidelberg, DE
- (74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 161 688 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08105220.1 (22) 03.09.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 10.03.2010
- (54) • *Verfahren zum Ableiten der Menge an dichtem Gewebe aus einer digitalen Mammografiebilddarstellung*
- *Method for deriving the amount of dense tissue from a digital mammographic image representation*
- *Procédé de dérivation de la quantité de tissu dense dans une représentation d'image mammographique numérique*

- (73) Agfa Healthcare, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Bertens, Tom, 2640 Mortsel, BE
- (51) **G06T 7/00** (11) **2 272 047 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09727607.5 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
- (86) GB 2009/050299 27.03.2009
- (87) WO 2009/122200 2009/41 08.10.2009
- (30) 02.04.2008 GB 0805971
- (54) • *3D-BILDGEBUNGSSYSTEM*
- *3D IMAGING SYSTEM*
- *SYSTÈME DE FORMATION D IMAGES 3D*
- (73) Eykona Technologies Ltd, 33-35 George Street, Oxford, Oxfordshire OX1 2AY, GB
- (72) DANIEL, Ronald, Oxford Oxfordshire OX29 9PX, GB
- PATERSON, James, Oxford Oxfordshire OX2 6DG, GB
- AUTY, Dr David, H., Guildford Surrey GU5 0EH, GB
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

G06T 7/00 → (51) **A61B 5/055**

- (51) **G06T 7/40** (11) **2 036 046 B1**
G06T 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 07794764.6 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) US 2007/011379 11.05.2007
- (87) WO 2008/005103 2008/02 10.01.2008
- (30) 30.06.2006 US 428311
- (54) • *ANISOMETRISCHE TEXTURSYNTHESE*
- *ANISOMETRIC TEXTURE SYNTHESIS*
- *SYNTHÈSE DE TEXTURE ANISOMÉTRIQUE*
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) LEFEBVRE, Sylvain, Redmond, Washington 98052-6399, US
- HOPPE, Hugues H., Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06T 7/60 → (51) **A61B 5/055****G06T 7/60** → (51) **G06T 7/00****G06T 11/00** → (51) **G06T 7/00**

- (51) **G06T 11/20** (11) **1 959 398 B1**
G06T 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 07023652.6 (22) 06.12.2007
- (84) FR GB
- (43) 20.08.2008
- (30) 15.02.2007 JP 2007035340
- (54) • *Zeichendarstellungsvorrichtung, Anzeigevorrichtung und Druckvorrichtung*
- *Character rendering device, display device, and printing device*
- *Dispositif de rendu de caractère, dispositif d'affichage et dispositif d'impression*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Sawazaki, Takashi, Nagano-ken 392-8502, JP
- Ono, Yoshiyuki, Nagano-ken 392-8502, JP

- Saito, Akira, Kanagawa-ken 215-0035, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **G06T 11/60** (11) **1 555 634 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05100243.4 (22) 17.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 20.07.2005
- (30) 15.01.2004 US 757490
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automatischen Vorgabe der Vordergrundfarbe in einem Bild*
- *Method and apparatus for automatically determining image foreground color*
- *Méthode et dispositif pour déterminer automatiquement la couleur de premier plan d'image*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Moravec, Kimberly, 38660 St. Bernard Du Touvet, FR
- Dance, Christopher R. Les Hameaux Du Glézy, 38660 La Terrasse, FR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06T 15/00 → (51) **G06T 11/20**

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 141 664 B1**
E05B 47/00
- (25) Es (26) En
- (21) 08380192.8 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (54) • *Programmierbare elektronische Sperre*
- *Programmable electronic lock*
- *Verrouillage électronique programmable*
- (73) Ojmar S.A., Polígono Industrial de Lerun, s/n, 20870 Elgoibar (Gipuzkoa), ES
- (72) Viso Cabrera, Ana, 20870 Elgoibar, ES
- Gabikagogeaskoa Sanchez, Ramón, 20870 Elgoibar, ES
- Vierna Garcia, Beatriz, 20870 Elgoibar, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

G07C 9/00 → (51) **B60R 25/00**

- (51) **G07D 5/02** (11) **1 096 432 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00250334.0 (22) 11.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 02.05.2001
- (30) 26.10.1999 DE 19951458
- 16.06.2000 DE 10028934
- (54) • *Vorrichtung zum Zählen und/oder Sortieren von Münzen*
- *Device for counting and/or sorting coins*
- *Dispositif pour compter et/ou trier des pièces de monnaie*
- (73) Scan Coin Industries AB, Jägershillgatan 26, 213 75 Malmö, SE
- (72) Rompel, Wolfgang, 10785 Berlin, DE
- Redeker, Jürgen, 10785 Berlin, DE
- Zimmermann, Thomas, 10785 Berlin, DE
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

G07D 11/00 → (51) **B65H 3/04**

- (51) **G07F 11/16** (11) **2 266 103 B1**
G07F 11/38
- (25) En (26) En
(21) 09725703.4 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2010
(86) IB 2009/000587 25.03.2009
(87) WO 2009/118607 2009/40 01.10.2009
(30) 26.03.2008 IT TO20080228
(54) • *PRODUKTABGABEVERFAHREN UND VERKAUFSAUTOMAT*
• *PRODUCT DISPENSING METHOD AND VENDING MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION ET DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE PRODUITS*
- (73) N&W Global Vending S.p.A., Via Roma 24, Valbrembo, IT
(72) RONCARI, Aristide, I-20037 Paderno Dugnano, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G07F 11/38 → (51) **G07F 11/16****G07F 19/00** → (51) **B65H 3/04**

- (51) **G08B 13/14** (11) **2 013 856 B1**
(25) En (26) En
(21) 07755604.1 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
(86) US 2007/009396 17.04.2007
(87) WO 2007/127106 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 US 796037 P
(54) • *RFID-TRANSPONDER MIT GROSSER REICHWEITE*
• *LONG RANGE RFID TRANSPONDER*
• *TRANSPONDEUR RFID À LONGUE PORTÉE*
- (73) Cooper Tire & Rubber Company, 701 Lima Avenue, Findlay, OH 45840, US
(72) TUCKER, Randall, L., Findlay, OH 45840, US
CARROLL, Gary, T., Louisville, CO 80027, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

G08B 13/196 → (51) **G03B 17/00**

- (51) **G08B 17/10** (11) **2 333 737 B1**
G08B 29/18 **G01H 1/00**
G01S 7/521 **G01S 15/04**
- (25) De (26) De
(21) 10193248.1 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
(30) 01.12.2009 DE 102009056268
(54) • *Gefahrenmelder und Verfahren zur Erkennung von Gegenständen im Nahbereich des Gefahrenmelders*
• *Hazard warning system with method for recognising objects in the vicinity of same*
• *Dispositif d'alerte aux dangers et procédé de reconnaissance d'objets à proximité du dispositif d'alerte aux dangers*
- (73) Techem Energy Services GmbH, Hauptstraße 89, 65760 Eschborn, DE
(72) Kähler, Arne, 12683 Berlin, DE
Kilb, Dieter, 61479 Glashütten, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

G08B 25/04 → (51) **B60T 8/171**

- (51) **G08B 29/18** (11) **1 916 641 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 07018066.6 (22) 13.09.2007
(84) DE FR GB
(43) 30.04.2008
(30) 23.10.2006 US 585390
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verminderung falscher Alarmer in einem Sicherheitssystem*
• *Method and apparatus for reducing false alarm in a security system*
• *Procédé et appareil de réduction d'une fausse alarme dans un système de sécurité*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Kogan, Eugene, Rochester NY 14618, US
Hayter, Alan G., Victor NY 14564, US
Nagarajan, Dhanasekaran, NY 14618, US
Marriam, Michael G., West Henrietta NY 14586, US
Markham, Steve, Rochester NY 14607, US
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

G08B 29/18 → (51) **G08B 17/10****G08C 17/02** → (51) **H04B 1/16**

- (51) **G08C 17/04** (11) **1 759 369 B1**
F17D 5/00
- (25) De (26) De
(21) 05747270.6 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
(86) AT 2005/000198 07.06.2005
(87) WO 2005/124717 2005/52 29.12.2005
(30) 21.06.2004 AT 10442004
(54) • *ORTUNGS- UND BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG FÜR ERDVERLEGTE ARMATUREN*
• *DETECTION AND ACTUATION DEVICE FOR UNDERGROUND FITTINGS*
• *DISPOSITIF DE LOCALISATION ET D'ACTIONNEMENT DE RACCORDS SOUTERRAINS*
- (73) E. Hawle Armaturenwerke GmbH, Wagrainnerstrasse 13, 4840 Vöcklabruck, AT
(72) HAWLE, Peter, A-4840 Vöcklabruck, AT
(74) Puchberger, Peter, et al, Puchberger, Berger & Partner Reichratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

G08C 19/04 → (51) **B60T 8/171****G08G 1/017** → (51) **G06K 9/62**

- (51) **G08G 1/0967** (11) **1 814 095 B1**
G01C 21/32
- (25) De (26) De
(21) 07000833.9 (22) 17.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 01.08.2007
(30) 27.01.2006 DE 102006004130
(54) • *Verfahren zur Bestimmung eines zukünftigen Strassenverlaufs durch Kommunikation zwischen Kraftfahrzeugen*
• *Method for determining a future route by communication between vehicles*
• *Procédé destiné à la détermination d'un tracé de route future à l'aide de la communication entre véhicules automobiles*
- (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

- (72) Ebner, André Dr., 85049 Ingolstadt, DE
Wischhof, Lars, 21335 Lüneburg, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **G08G 1/0968** (11) **2 343 694 B1**
(25) En (26) En
(21) 10172319.5 (22) 09.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.07.2011
(30) 29.12.2009 US 290574 P
(54) • *System und Verfahren zum Senden einer Ankunftszeitschätzung*
• *System and method of sending an arrival time estimate*
• *Système et procédé pour envoyer une estimation du temps d'arrivée*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Gourlay, Alastair, Boulder Creek, CA 95006, US
Fink, Daniel Edward, Sunnyvale, CA 94089, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G08G 5/00 (11) **2 251 851 B1**
G08G 5/06

- (25) En (26) En
(21) 10162052.4 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 17.11.2010
(30) 14.05.2009 US 465914
(54) • *Durchsetzung eines Flugzeugabstands*
• *Aircraft clearance enforcement*
• *Application de dégagement d'un avion*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Palanichamy, Anbazhagan, Morristown, NJ 07962-2245, US
Ramachandran, Varadharajan, Morristown, NJ 07962-2245, US
Srinivasan, Balaji, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G08G 5/06 → (51) **G08G 5/00****G09G 3/34** (11) **0 997 868 B1**
G09G 3/36

- (25) En (26) En
(21) 99121422.2 (22) 27.10.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 03.05.2000
(30) 30.10.1998 JP 31055398
(54) • *Rastersequentielle Flüssigkristall-Anzeige und ihr Steuerungsverfahren, und am Kopf montierte Anzeige Vorrichtung*
• *Field sequential liquid crystal display device and driving method thereof, and head mounted display*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides et à séquence de trame et sa méthode de commande, et système d'affichage monté sur la tête*
- (73) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(72) Yamazaki, Shunpei, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
Koyama, Jun, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 10012229.0 / 2 309 482

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/34**

- (51) **G10H 1/00** (11) **1 341 153 B1**
G10H 1/36
(25) En (26) En
(21) 03000880.9 (22) 15.01.2003
(84) DE GB
(43) 03.09.2003
(30) 15.01.2002 JP 2002006634
16.01.2002 JP 2002007871
(54) • *Multimediaplattform zur synchronen Aufzeichnung und Wiedergabe von Musik und visuellen Bildern*
• *Multimedia platform for recording and/or reproducing music synchronously with visual images*
• *Plateforme multimédia pour l'enregistrement et la reproduction synchrone de musique et d'images visuelles*
(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Uehara, Haruki, Yamaha Corporation, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP
(74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G10H 1/36 → (51) **G10H 1/00****G10K 11/34** → (51) **G01S 15/89****G10K 15/06** → (51) **B02C 19/18**

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 081 188 B1**
G06T 1/00
(25) En (26) En
(21) 09150033.0 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(30) 21.01.2008 EP 08100694
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Entscheidung darüber, ob in einem empfangenen und möglicherweise mit einem Wasserzeichen versehenen Signal ein Referenzmuster enthalten ist*
• *Method and apparatus for determining whether or not a reference pattern is present in a received and possibly watermarked signal*
• *Procédé et appareil pour déterminer si un motif de référence est présent ou pas dans un signal reçu et possiblement filigrané*
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Baum, Peter, Georg, 30539 Hannover, DE
Arnold, Michael, 30916 Isernhagen, DE
Gries, Ulrich, 30419 Hannover, DE
Voessing, Walter, 30455 Hannover, DE
(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G10L 19/08** (11) **1 912 207 B1**
G10L 19/14
(25) En (26) En
(21) 08001922.7 (22) 06.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.04.2008
(30) 17.10.2000 US 690915

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Hochleistungskodierung ungesprochener Sprache mit niedriger Bitrate*
• *Method and apparatus for high performance low bitrate coding of unvoiced speech*
• *Procédé et appareil pour le codage haute performance à faible débit binaire de parole non voisée*
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Huang, Pengjun, San Diego CA 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 01981837.6 / 1 328 925

G10L 19/14 → (51) **G10L 19/08**

- (51) **G11B 5/48** (11) **2 270 779 B1**
(25) En (26) En
(21) 10165975.3 (22) 15.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.01.2011
(30) 25.06.2009 KR 20090056957
(54) • *Festplattenlaufwerk*
• *Hard disk drive*
• *Lecteur de disque dur*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Woo, Chul Kim, Gyeonggi-do, KR
Yong, Han Song, Gyeonggi-do, KR
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **G11B 7/0065** (11) **1 605 443 B1**
(25) En (26) En
(21) 05000490.2 (22) 12.01.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 14.12.2005
(30) 08.06.2004 KR 2004041888
03.08.2004 KR 2004061144
(54) • *Holographisches Datenspeichergerät und -Verfahren*
• *Holographic data recording apparatus and method*
• *Dispositif et procédé d'enregistrement de données holographiques*
(73) Daewoo Electronics Corporation, 14th Fl., Narakium Jeodong Building 1-2, Jeodong 1-ga, Jung-gu, Seoul, KR
(72) Moon, Jin Bae, Mapo-gu Seoul, KR
(74) Jacoby, Georg, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G11B 7/085** (11) **2 073 200 B1**
G11B 7/09 **H02K 41/035**
(25) En (26) En
(21) 08305938.6 (22) 15.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 24.06.2009
(30) 21.12.2007 EP 07123955
(54) • *Schwingarm-Aktor für eine Abtastvorrichtung*
• *Suspension arm actuator for a scanning device*
• *Actionneur de bras de suspension pour un dispositif de balayage*
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Bammert, Michael, 78739, Hardt, DE
(74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/085 → (51) **G11B 7/135****G11B 7/09** → (51) **G11B 7/085****G11B 7/09** → (51) **G11B 7/12**

- (51) **G11B 7/12** (11) **1 091 353 B1**
G11B 33/12 **G11B 7/09**
(25) En (26) En
(21) 00120208.4 (22) 25.09.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 11.04.2001
(30) 07.10.1999 DE 19948320
(54) • *Schreib- und Wiedergabevorrichtung für optische Aufzeichnungsmedien*
• *Appliance for reading from or writing to optical recording media*
• *Dispositif d'enregistrement et de lecture de supports d'enregistrement optiques*
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Schreiber, Michael, 78087 Mönchweiler, DE
(74) Thies, Stephan, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(51) **G11B 7/135** (11) **2 287 842 B1**
(25) En (26) En
(21) 10172188.4 (22) 06.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011
(30) 21.08.2009 EP 09305774
(54) • *Objektivlinse und optische Datenspeichervorrichtung mit der Objektivlinse*
• *Objective lens and optical data storage apparatus comprising the objective lens*
• *Lentille d'objectif et appareil de stockage de données optiques comprenant la lentille d'objectif*
(73) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Knittel, Joachim, 78532, Tuttlingen, DE
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(51) **G11B 7/135** (11) **2 290 648 B1**
G11B 7/085
(25) En (26) En
(21) 10172514.1 (22) 11.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2011
(30) 24.08.2009 EP 09305783
(54) • *Objektivlinse und optischer Aufnehmer mit der Objektivlinse*
• *Objective lens and optical pickup comprising the objective lens*
• *Lentille d'objectif et capture optique comprenant la lentille d'objectif*
(73) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Knappmann, Stephan, 78658, Zimmern ob Rottweil, DE
(74) Knittel, Joachim, 78532, Tuttlingen, DE
Moessner, Juergen, 78086, Brigachtal, DE
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G11B 20/18** (11) **2 224 447 B1**
G11B 20/12
(25) En (26) En
(21) 10155555.5 (22) 08.01.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 01.09.2010
(30) 22.01.2002 JP 2002013492

- (54) • *Mehrschichtiges Informationsaufzeichnungsmedium, Aufzeichnungsvorrichtung und Aufzeichnungsverfahren*
• *Multi-layered information recording medium, recording apparatus, and recording method*
• *Support multicouche d'enregistrement d'informations, appareil d'enregistrement, et procédé d'enregistrement*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ito, Motoshi, Osaka 540-6207, JP
Ishida, Takashi, Osaka 540-6207, JP
Ueda, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
Yamamoto, Yoshikazu, Osaka 540-6207, JP
Shoji, Mamoru, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH
- (62) 09152825.7 / 2 075 794
05018444.9 / 1 622 131
03000073.1 / 1 329 880

G11B 27/034 → (51) **G06F 17/30****G11B 27/034** → (51) **G11B 27/32****G11B 27/10** → (51) **G11B 27/32****G11B 27/28** → (51) **G11B 27/32**

- (51) **G11B 27/32** (11) **1 363 291 B1**
G11B 27/10 **G11B 27/034**
G11B 27/28 **H04N 9/804**
- (25) Ja (26) En
(21) 02715743.7 (22) 16.01.2002
(84) DE FR GB IT NL
(43) 19.11.2003
(86) JP 2002/000219 16.01.2002
(87) WO 2002/056314 2002/29 18.07.2002
(30) 16.01.2001 JP 2001007900
27.04.2001 JP 2001131407
- (54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *INFORMATION RECORDING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) HAMASAKA, Hiroshi, Hirakata-shi, Osaka 573-0075, JP
YAHATA, Hiroshi, Moriguchi-shi, Osaka 570-0046, JP
YAGI, Tomotaka, Nishinomiyashi, Hyogo 662-0872, JP
NAKANISHI, Nobuo, Kadoma-shi, Osaka 571-0064, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (60) 10192033.8 / 2 309 512

G11B 33/12 → (51) **G11B 7/12**

- (51) **G11C 5/00** (11) **2 341 504 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09180423.7 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2011
- (54) • *Speicherchips und Beurteilungsschaltung daraus*
• *Memory chips and judgment circuits thereof*
• *Puces de mémoire et leurs circuits de jugement*
- (73) Winbond Electronic Corp., No.8, Keya Rd.L Daya Township, Central Taiwan Science Park, Taichung County 428, TW

- (72) Tu, Ying-Te, 807, Kaohsiung City, TW
- (74) Mehler, Klaus, Fuchs Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

(51) **G11C 7/10** (11) **2 186 094 B1**
G11C 11/56 **G11C 16/10**
G11C 16/34

- (25) En (26) En
(21) 08830722.8 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
(86) US 2008/073750 20.08.2008
(87) WO 2009/035834 2009/12 19.03.2009
(30) 07.09.2007 US 852229
- (54) • *NICHT FLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN ZUR ON-CHIP-PSEUDORANDOMISIERUNG VON DATEN AUF EINER SEITE UND ZWISCHEN SEITEN*
• *NONVOLATILE MEMORY AND METHOD FOR ON-CHIP PSEUDO-RANDOMIZATION OF DATA WITHIN A PAGE AND BETWEEN PAGES*
• *MÉMOIRE NON VOLATILE ET PROCÉDE POUR UNE DISTRIBUTION PSEUDO-ALÉATOIRE SUR PUCE DE DONNÉES À L'INTÉRIEUR D'UNE PAGE ET ENTRE DES PAGES*
- (73) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) LI, Yan, Milpitas CA 95035, US
FONG, Yupin, Kaping, Fremont CA 94539, US
MOKHLESI, Nima, Los Gatos CA 95032, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 7/10 → (51) **H04L 7/10****G11C 7/22** → (51) **H04L 7/10****G11C 11/412** → (51) **G11C 11/413**

- (51) **G11C 11/413** (11) **2 162 886 B1**
G11C 11/412 **G11C 11/417**
H01L 27/02 **H01L 27/105**
- (25) En (26) En
(21) 08776503.8 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
(86) IB 2008/052544 25.06.2008
(87) WO 2009/004535 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 EP 07111407
- (54) • *STATISCHE SPEICHERVORRICHTUNGEN*
• *STATIC MEMORY DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE MÉMOIRE STATIQUE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) ELVIRA VILLAGRA, Luis, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
MEIJER, Rinze, I., M., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
PINEDA DE GYVEZ, Jose, de Jesus, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Burton, Nick, NXP Semiconductors IP&L Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

G11C 11/417 → (51) **G11C 11/413****G11C 11/56** → (51) **G11C 7/10****G11C 16/10** → (51) **G11C 7/10****G11C 16/34** → (51) **G11C 7/10**

- (51) **G11C 27/02** (11) **2 151 053 B1**
H03K 5/1254
- (25) En (26) En
(21) 08769830.4 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.02.2010
(86) US 2008/065173 29.05.2008
(87) WO 2008/150931 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 US 755674
- (54) • *SCHALTERENTPRELLUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *SWITCH DE-BOUNCING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ANTI-REBOND DE COMMUTATION ET PROCÉDE*
- (73) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto 612-8501, JP
- (72) TAYLOR, John, Philip, San Diego, CA 92121, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G21C 5/10** (11) **1 806 753 B1**
G21C 15/16

- (25) En (26) En
(21) 07100065.7 (22) 03.01.2007
(84) CH DE ES FI LI SE
(43) 11.07.2007
(30) 04.01.2006 US 325651
- (54) • *Vorrichtung zum Stabilisieren eines Dampftrockners in einem Kernreaktor-druckgefäß*
• *Device for stabilizing a steam dryer assembly in a nuclear reactor pressure vessel*
• *Dispositif pour stabiliser un sécheur de vapeur dans une cuve de pression d'un réacteur nucléaire*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Erbes, John, Mountain View, CA 94040, US
Drendel, David Bryan, San Jose, CA 95123, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G21C 15/16 → (51) **G21C 5/10****G21F 5/10** → (51) **A61K 51/00**

- (51) **G21F 9/16** (11) **2 276 037 B1**
G21F 9/30
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10169911.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954986
31.07.2009 FR 0955428
- (54) • *Verfahren zur Immobilisierung von radioaktivem Abfall*
• *Process for Immobilizing nuclear waste*
• *Procédé d'immobilisation de déchets nucléaires*
- (73) Soletanche Freyssinet, 133 Boulevard National, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (72) Martin, Ludovic, 50110 Tourlaville, FR
Aman, Jean-Jacques, 50110 Breteville-en-Saire, FR
Bernard, Vincent, 50100 Cherbourg-Octeville, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G21F 9/30 → (51) **G21F 9/16**

H01B 3/44	→ (51) C08F 255/00
H01B 3/46	→ (51) C08F 255/00
(51) H01B 17/26 (11) 2 283 492 B1 G01R 15/14 H01R 13/533 H01R 13/52	
(25) De (26) De (21) 09749740.8 (22) 13.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.02.2011	
(86) EP 2009/055743 13.05.2009	
(87) WO 2009/141250 2009/48 26.11.2009	
(30) 19.05.2008 DE 102008024730	
(54) • ANORDNUNG MIT EINER GASDICHTEN MESSDURCHFÜHRUNG • ARRANGEMENT COMPRISING A GAS- TIGHT MEASUREMENT BUSHING • ENSEMBLE COMPRENANT UNE TRAVERSEE DE MESURE ETANCHE AUX GAZ	
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher- platz 2, 80333 München, DE	
(72) HELLWICH, Lars, 12437 Berlin, DE MOELLER, Stefan, 13403 Berlin, DE SEIDL, Dieter, 36037 Fulda, DE	
H01C 1/14	→ (51) H01C 7/02
(51) H01C 7/02 (11) 1 492 131 B1 G01K 7/22 H01C 1/14	
(25) Ja (26) En (21) 02803119.3 (22) 14.11.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 29.12.2004	
(86) JP 2002/011889 14.11.2002	
(87) WO 2003/043032 2003/21 22.05.2003	
(30) 15.11.2001 JP 2001350737	
(54) • POLYMER-PTC-THERMISTOR UND TEM- PERATURSENSOR • POLYMER PTC THERMISTOR AND TEMPERATURE SENSOR • THERMISTANCE CTP POLYMER ET CAPTEUR THERMIQUE	
(73) Tyco Electronics Raychem Kabushiki Kaisha, Hisamoto 3-5-8, Takatsu-ku, Kawasaki-City, JP	
(72) KOYAMA, Hiroyuki c/o Tyco El. Raychem K.K., Inashiki-gun, Ibaraki 300-0626, JP	
(74) Watterson, Peer Marten John, et al, Marks & Clerk (Luxembourg) LLP 44 rue de la Vallée B.P. 1775, 1017 Luxembourg, LU	
H01C 7/112	→ (51) H01C 17/065
H01C 7/13	→ (51) H01C 17/065
(51) H01C 17/065 (11) 1 150 306 B1 H01C 7/13 H01C 7/112	
(25) En (26) En (21) 01110265.4 (22) 25.04.2001	
(84) DE FR	
(43) 31.10.2001	
(30) 25.04.2000 JP 2000124762	
(54) • Strom/Spannung nichtlinearer Widerstand und Sinterkörper dafür • Current/voltage non-linear resistor and sintered body therefor • Résistance courant/tension non-linéaire et corps fritté associé	
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 72, Horikawa- cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8572, JP	
(72) Ando, Hideyasu, Kawasaki-shi, Kanagawa- ken, JP Udagawa, Takeshi, Kisarazu-shi, Chiba-ken, JP	

Ito, Yoshiyasu, Yokohama-shi, Kanagawa- ken, JP Suzuki, Hironori, Yokohama-shi, Kanagawa- ken, JP Narita, Hiroyoshi, Yokohama-shi, Kanagawa- ken, JP Higashibata, Koji, Yokohama-shi, Kanagawa- ken, JP Imai, Toshiya, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP Umehara, Kiyokazu, Sagami-hara-shi, Kanagawa-ken, JP Tanno, Yoshikazu, Ebina-shi, Kanagawa-ken, JP	
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsber- ger Strasse 300, 80687 München, DE	
(51) H01F 27/245 (11) 2 206 126 B1 H01F 27/36	
(25) De (26) De (21) 07821945.8 (22) 29.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 14.07.2010	
(86) EP 2007/061585 29.10.2007	
(87) WO 2009/056162 2009/19 07.05.2009	
(54) • TRANSFORMATORKERN MIT STREU- FELDSCHIRMUNG • TRANSFORMER CORE HAVING A STRAY FIELD SHIELD • NOYAU DE TRANSFORMATEUR A BLIN- DAGE A CHAMP DE DISPERSION	
(73) Siemens Transformers Austria GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 92, 1210 Wien, AT	
(72) HAMBERGER, Peter, 4202 Kirchschlag bei Linz, AT MAIRINGER, Martin, A-4040 Linz, AT	
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Post- fach 22 16 34, 80506 München, DE	
(51) H01F 27/28 (11) 1 958 217 B1 H01F 27/32 H01F 41/12	
(25) De (26) De (21) 06830352.8 (22) 05.12.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.08.2008	
(86) EP 2006/069302 05.12.2006	
(87) WO 2007/065887 2007/24 14.06.2007	
(30) 08.12.2005 DE 202005019390 U	
(54) • ELEKTRISCHE WICKLUNG UND HER- STELLUNGSVERFAHREN • ELECTRICAL WINDING AND MANUFAC- TURING METHOD THEREFOR • ENROULEMENT ÉLECTRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION	
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels- bacherplatz 2, 80333 München, DE Steinert Elektromagnetbau GmbH, Widders- dorfer Strasse 329-331, 50933 Köln, DE	
(72) SORG, Fritz, 70180 Stuttgart, DE WINDISCH, Mirko, 8934 Knonau, CH WANDEL, Volker, 59077 Hamm, DE	
H01F 27/32	→ (51) H01F 27/28
H01F 27/36	→ (51) H01F 27/245
(51) H01F 38/12 (11) 1 560 232 B1 F02P 17/12 G01R 31/06	
(25) De (26) De (21) 05100499.2 (22) 26.01.2005	
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 03.08.2005	
(30) 27.01.2004 DE 102004004005 08.04.2004 DE 102004017307	
(54) • Zündspulentester	

• Ignition coil tester • Dispositif d'essai de bobine d'allumage	
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) Bumen, Werner, 73230, Kirchheim, DE	
H01F 38/14	→ (51) H01R 13/66
H01F 41/02	→ (51) B22F 1/00
H01F 41/12	→ (51) H01F 27/28
(51) H01G 2/04 (11) 1 815 486 B1 H01G 9/008	
(25) Fr (26) Fr (21) 05818285.8 (22) 21.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.08.2007	
(86) FR 2005/002890 21.11.2005	
(87) WO 2006/053995 2006/21 26.05.2006	
(30) 22.11.2004 FR 0412385 07.03.2005 FR 0502282	
(54) • VERBINDUNGSSYSTEM ZWISCHEN KON- DENSATOR-BATTERIEN • CONNECTION SYSTEM BETWEEN CAPACITOR BATTERIES • SYSTEME DE CONNEXION ENTRE BATTERIES DE CONDENSATEURS	
(73) Semikron, 130 Route de Corneilles, 78500 Sartrouville, FR	
(72) ALLAIN, Briag, F-78100 SAINT GERMAIN EN LAYE, FR LEBRETON, Philippe, F-95870 BEZONS, FR SARGOS, Jean, Frédéric, F-92150 SURESNES, FR	
(74) Littloff, Denis, Meyer & Partenaires Conseils en Propriété Industrielle Bureaux Europe 20, place des Halles, 67000 Strasbourg, FR	
H01G 9/008	→ (51) H01G 2/04
H01G 9/016	→ (51) H01M 10/04
(51) H01G 9/028 (11) 1 676 285 B1 H01G 9/042	
(25) En (26) En (21) 04792899.9 (22) 19.10.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 05.07.2006	
(86) JP 2004/015762 19.10.2004	
(87) WO 2005/038834 2005/17 28.04.2005	
(30) 20.10.2003 JP 2003359086	
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Konden- sators • PRODUCTION METHOD OF A CAPACITOR • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CONDENSATEUR	
(73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1- chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP	
(72) NAITO, Kazumi, Showa Denko K.K., Chiba- shi, Chiba 267-0056, JP TAMURA, Katutoshi, Showa Denko K.K., Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP	
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili- anstrasse 54, 80538 München, DE	
H01G 9/042	→ (51) H01G 9/028
H01G 9/058	→ (51) H01M 10/04
(51) H01G 9/145 (11) 1 974 360 B1	
(25) En (26) En (21) 06842786.3 (22) 30.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

- (43) 01.10.2008
(86) IT 2006/000830 30.11.2006
(87) WO 2007/080614 2007/29 19.07.2007
(30) 16.01.2006 IT MI20060056
(54) • **ELEKTROLYTKONDENSATOR MIT MITTELN ZUR SORPTION SCHÄDLICHER SUBSTANZEN**
• **ELECTROLYTIC CAPACITOR COMPRISING MEANS FOR THE SORPTION OF HARMFUL SUBSTANCES**
• **CONDENSATEUR ELECTROLYTIQUE COMPRENANT UN MOYEN DE SORPTION DE SUBSTANCES NOCIVES**
(73) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77, 20020 Lainate (Milano), IT
(72) TOIA, Luca, I-21040 Carnago VA, IT
AMIOTTI, Marco, I-20020 Cornaredo MI, IT
(74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

H01G 9/155 → (51) **H01M 10/04****H01H 1/06** → (51) **H01H 50/44**

- (51) **H01H 3/36** (11) **2 283 501 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09753952.2 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2011
(86) EP 2009/056598 29.05.2009
(87) WO 2009/144297 2009/49 03.12.2009
(30) 30.05.2008 FR 0853584
(54) • **STEUERUNG FÜR EINE ELEKTRISCHE HOCHSPANNUNGS-/MITTELSPANNUNGSEINRICHTUNG MIT KURZER BETÄTIGUNGSZEIT**
• **CONTROL FOR A HIGH-VOLTAGE/MEDIUM-VOLTAGE ELECTRICAL DEVICE HAVING A SHORT ACTUATION TIME**
• **COMMANDE POUR APPAREIL ELECTRIQUE HAUTE ET MOYENNE TENSION A TEMPS D'ACTIONNEMENT REDUITE**
(73) ALSTOM Grid AG, Carl-Sprecher-Strasse 3, 5036 Oberentfelden, CH
(72) TREIER, Lukas, CH-5043 Holziken, CH
VON ALLMEN, Peter, CH-5033 Buchs, CH
KEISER, Markus, CH-5057 Reitnau, CH
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
(60) 11173109.7 / 2 375 429

H01H 13/50 (11) **1 951 017 B1**
H04N 5/64

- (25) En (26) En
(21) 07022407.6 (22) 19.11.2007
(84) DE FR GB PL
(43) 30.07.2008
(30) 22.11.2006 JP 2006315092
(54) • **Befestigungsstruktur für einen Leistungsschalter einer Denkanzeigevorrichtung**
• **Power switch attachment structure of thin display device**
• **Structure de fixation de commutateur d'alimentation de dispositif d'affichage intelligent**
(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(72) Matsutani, Nobuhiro, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H01H 19/62 → (51) **F03D 7/02**

- (51) **H01H 33/91** (11) **2 278 604 B1**
H01H 33/90
(25) De (26) De
(21) 09165985.4 (22) 21.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.01.2011
(54) • **Hochspannungsschalter**
• **High voltage switch**
• **Commutateur haute tension**
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Lundqvist, Fredrik, 5453 Remetschwil, CH
Dahlgren, Henrik, 8050 Zürich, CH
Heiermeier, Helmut, 79793 Wutöschingen, DE
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Bo-veri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

H01H 50/44 (11) **1 925 011 B1**
H01H 1/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06808311.2 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) FR 2006/050873 12.09.2006
(87) WO 2007/031681 2007/12 22.03.2007
(30) 15.09.2005 FR 0509461
(54) • **WÄRMEKRAFTMASCHINENANLASSER-SCHALTER MIT VERBESSERTEN ELEKTRISCHEN VERBINDUNGSMITTELN DER WICKLUNG**
• **HEAT ENGINE STARTER SWITCH COMPRISING IMPROVED WINDING ELECTRICAL CONNECTION MEANS**
• **CONTACTEUR DE DEMARREUR DE MOTEUR THERMIQUE COMPORTANT DES MOYENS PERFECTIONNES DE RACCORDEMENT ELECTRIQUE DE SON BOBINAGE**
(73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94046 Créteil, FR
(72) BOCQUET, Chantal, F-69003 Lyon, FR
AHN, Sanghyuk, F-94046 Créteil, FR
(74) Gamonal, Didier, Valeo Equipements Electriques Moteur 2 Rue André Bouille, 94046 Créteil, FR

H01H 51/06 (11) **1 962 319 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07021945.6 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(30) 23.02.2007 EP 07003816
(54) • **Elektromagnetisches Schaltgerät**
• **Electromagnetic switching device**
• **Appareil de commutation électromagnétique**
(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Feil, Wolfgang, Dr., 92421 Schwandorf, DE
Krätzschar, Andreas Dr., 92260 Ammerthal, DE
Maier, Reinhard Dr., 91074 Herzogenaurach, DE
Trautmann, Bernd, 91056 Erlangen, DE

H01H 85/041 → (51) **H01H 85/046****H01H 85/046** (11) **1 884 977 B1**
H01H 85/20 **H01H 85/041**

- (25) En (26) En
(21) 07075606.9 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008

- (30) 01.08.2006 US 834591
(54) • **Sicherungssystem mit funktionstfähigen Anschlüssen**
• **Fuse system with serviceable connections**
• **Système de fusible doté de connexions en état de service**
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Jozwiak, Andrew Joseph, El Paso, TX 79912, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H01H 85/20 → (51) **H01H 85/046****H01J 3/16** (11) **1 421 595 B1**
H01J 5/16 **C08J 7/18**

- (25) En (26) En
(21) 02757454.0 (22) 28.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 26.05.2004
(86) US 2002/027508 28.08.2002
(87) WO 2003/021623 2003/11 13.03.2003
(30) 31.08.2001 US 316485 P
(54) • **THERMISCH LEITFÄHIGER LAMPENREFLEKTOR**
• **THERMALLY CONDUCTIVE LAMP REFLECTOR**
• **REFLECTEUR DE LAMPE THERMOCONDUCTEUR**
(73) Cool Options, Inc., 333 Strawberry Field Road, Warwick, RI 02886, US
(72) SAGAL, E., Mikhail, Wakefield, RI 02879, US
MCCULLOUGH, Kevin, A., N. Kingstown, RI 02852, US
MILLER, James, D., Marietta, GA 30052, US
(74) Hofstetter, Alfons J., et al, Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

H01J 5/16 → (51) **H01J 3/16****H01J 9/40** (11) **2 211 363 B1**
H01J 29/86

- (25) En (26) En
(21) 10151276.2 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.07.2010
(30) 23.01.2009 JP 2009012911
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines luftdichten Behälters und Bildanzeigevorrichtung**
• **Manufacturing method of airtight container and image displaying apparatus**
• **Procédé de fabrication de conteneur étanche à l'air et appareil d'affichage d'images**
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Nakazawa, Tomonori, Tokyo 146-8501, JP
Kamiguchi, Kinya, Tokyo 146-8501, JP
Kawase, Toshimitsu, Tokyo 146-8501, JP
Ito, Nobuhiro, Tokyo 146-8501, JP
Hasegawa, Mitsutoshi, Tokyo 146-8501, JP
Nakanishi, Koichiro, Tokyo 146-8501, JP
Koyanagi, Kazuo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01J 9/40 (11) **2 211 364 B1**
H01J 29/86

- (25) En (26) En
(21) 10151277.0 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 28.07.2010
(30) 23.01.2009 JP 2009012909
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines luftdichten Behälters und Bildanzeigevorrichtung*
• *Manufacturing method of airtight container and image displaying apparatus*
• *Procédé de fabrication de conteneur étanche à l'air et appareil d'affichage d'images*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kamiguchi, Kinya, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Nakazawa, Tomonori, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Kawase, Toshimitsu, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Ito, Nobuhiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Hasegawa, Mitsutoshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Nakanishi, Koichiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Koyanagi, Kazuo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01J 9/40** (11) **2 211 365 B1**
H01J 29/86
(25) En (26) En
(21) 10151278.8 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 28.07.2010
(30) 23.01.2009 JP 2009012910
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines luftdichten Behälters und Bildanzeigevorrichtung*
• *Manufacturing method of airtight container and image displaying apparatus*
• *Procédé de fabrication de conteneur étanche à l'air et appareil d'affichage d'images*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kamiguchi, Kinya, Tokyo 146-8501, JP
Nakazawa, Tomonori, Tokyo 146-8501, JP
Kawase, Toshimitsu, Tokyo 146-8501, JP
Ito, Nobuhiro, Tokyo 146-8501, JP
Hasegawa, Mitsutoshi, Tokyo 146-8501, JP
Nakanishi, Koichiro, Tokyo 146-8501, JP
Koyanagi, Kazuo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01J 23/02 → (51) **H01J 25/34**

H01J 23/34 → (51) **H01J 25/34**

H01J 25/10 → (51) **H01J 25/34**

(51) **H01J 25/34** (11) **2 335 266 B1**
H01J 25/10 **H01J 23/34**
H01J 23/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09814103.9 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2011
(86) EP 2009/060856 24.08.2009
(87) WO 2010/031655 2010/12 25.03.2010
(30) 19.09.2008 FR 0805154
(54) • *MIKROWELLENROHR MIT EINER VORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION DER IN DEM ROHR ERZEUGTEN IONEN*
• *MICROWAVE TUBE WITH A DEVICE FOR EXTRACTING THE IONS GENERATED IN THE TUBE*
• *TUBE HYPERFREQUENCES AVEC DISPOSITIF D'EXTRACTION D'IONS PRODUITS DANS LE TUBE*

- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) ANDRE, Frédéric, 89073 ULM, DE
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01J 29/86 → (51) **H01J 9/40**

(51) **H01J 29/89** (11) **1 956 398 B1**
G02B 5/22
(25) En (26) En
(21) 08000226.4 (22) 21.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 13.08.2008
(30) 21.01.1999 US 234315
(54) • *Farbstoffkombinationen für multiple Bandpassfilter für Videoanzeigen*
• *Dye combinations for multiple bandpass filters for video displays*
• *Combinaisons de colorants pour filtres de bande passante multiples pour l'affichage de vidéos*

- (73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) Teng, Chia-Chi, Piscataway, NJ 08854, US
Suh, Suk Youn, Warren, NJ 07059, US
Malinoski, George, Fair Haven NJ 07701-3001, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 00904450.4 / 1 151 455

(51) **H01J 37/05** (11) **1 662 543 B1**
H01J 37/09
(25) En (26) En
(21) 05255331.0 (22) 31.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 31.05.2006
(30) 30.11.2004 JP 2004347499
(54) • *Ionenbestrahlungsgerät für Ionenimplantation*
• *Ion beam irradiation system for ion implantation*
• *Dispositif d'irradiation ionique pour l'implantation d'ions*

- (73) SEN Corporation, an SHI and Axcelis Company, 10-1 Yoga 4-chome Setagaya-ku, Tokyo, JP
(72) Kabasawa, Mitsuaki, Saijo-shi Ehime, JP
Tsukihara, Mitsuaki, Saijo-shi Ehime, JP
Sogabe, Hiroshi, Saijo-shi Ehime, JP
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01J 37/09 → (51) **H01J 37/05**

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/304**

(51) **H01J 37/304** (11) **1 801 844 B1**
H01J 37/28
(25) De (26) De
(21) 06021534.0 (22) 13.10.2006
(84) CZ DE GB NL
(43) 27.06.2007
(30) 21.12.2005 DE 102005061687

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abstandsmessung*
• *Method and apparatus for distance measurement*
• *Procédé et dispositif pour mesurer de la distance*
- (73) Carl Zeiss NTS GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 56, 73447 Oberkochen, DE
(72) Walter, Gero, 73463 Westhausen, DE
Härle, Rainer, 89522 Heidenheim, DE

- (74) Patentanwälte Freischem, Saliering 47-53, 50677 Köln, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 879 213 B1**
(25) En (26) En
(21) 07019845.2 (22) 25.05.2000

- (84) BE DE FI FR GB IT
(43) 16.01.2008
(30) 26.05.1999 JP 18625899
(54) • *Plasmabearbeitungsvorrichtung*
• *Plasma processing apparatus*
• *Appareil de traitement à plasma*
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
Ohmi, Tadahi, 1-17-301, Komegafukuro 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi-ken 980-0813, JP
(72) Ohmi, Tadahi, Miyagi 980-0813, JP
Hirayama, Masaki, Miyagi 980-8579, JP
(74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 00931563.1 / 1 115 147

H01J 61/52 → (51) **H01J 61/72**

(51) **H01J 61/72** (11) **1 371 899 B1**
H01J 61/52 **F21V 15/06**
(25) Ja (26) En
(21) 02705359.4 (22) 19.03.2002
(84) DE FR GB

- (43) 17.12.2003
(86) JP 2002/002622 19.03.2002
(87) WO 2002/075207 2002/39 26.09.2002
(30) 19.03.2001 JP 2001078546
(54) • *LICHTQUELLENVORRICHTUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIGHT SOURCE DEVICE AND DISPLAY DEVICE*
• *APPAREIL D'ÉCLAIRAGE ET AFFICHEUR*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) SOTOKAWA, Akio, C/O FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
HACHISUKA, Seiji, C/O FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(60) 08156659.8 / 1 956 636
08156660.6 / 1 956 637

(51) **H01L 21/02** (11) **1 454 344 B1**
(25) De (26) De
(21) 02779523.6 (22) 31.10.2002
(84) DE

- (43) 08.09.2004
(86) EP 2002/012213 31.10.2002
(87) WO 2003/054933 2003/27 03.07.2003
(30) 13.12.2001 DE 10161285
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES INTEGRIERTEN HALBLEITERPRODUKTES MIT METALL-ISOLATOR-METALL-KONDENSATOR*
• *METHOD FOR FABRICATING AN INTEGRATED SEMICONDUCTOR PRODUCT COMPRISING A METAL-INSULATOR-METAL CAPACITOR*
• *PROÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT INTÉGRÉ À SEMICONDUCTEURS COMPORTANT UN CONDENSATEUR MÉTAL-ISOLANT-MÉTAL*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) KÖRNER, Heinrich, 82052 Bruckmühl, DE
SCHRENK, Michael, 86911 Diessen am Ammersee, DE
SCHWERD, Markus, 32607 Holzkirchen, DE

- (74) Ginzel, Christian, Zimmermann & Partner
Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01L 21/18 → (51) **H01L 21/762**

H01L 21/316 → (51) **H01L 27/10**

- (51) **H01L 21/322** (11) **2 259 291 B1**
(25) En (26) En
(21) 10179629.0 (22) 26.04.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 08.12.2010
(30) 07.05.2004 US 840854
(54) • *Prozess zur Reduktion metallischer Verunreinigungen in Siliziumwafern*
• *Process for metallic contamination reduction in silicon wafers*
• *Procédé pour la réduction de la contamination métallique de tranches de silicium*
(73) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl Drive, P.O. Box 8, St. Peters, Missouri 63376, US
(72) Shive, L.W., St Peters, MO 63376, US
Gilmore, B.L., St Peters, MO 63376, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(62) 05739906.5 / 1 743 364

H01L 21/329 → (51) **H01L 29/739**

- (51) **H01L 21/331** (11) **1 573 822 B1**
H01L 21/8228 **H01L 21/8224**
H01L 27/082
(25) En (26) En
(21) 03788490.5 (22) 13.08.2003
(84) DE GB IT NL
(43) 14.09.2005
(86) US 2003/025516 13.08.2003
(87) WO 2004/017373 2004/09 26.02.2004
(30) 14.08.2002 US 218678
(54) • *KOMPLEMENTÄRE BIPOLARTRANSISTOREN MIT GRABENBEGRENZTEN SINKERN UND ISOLATIONSGBIETEN*
• *COMPLEMENTARY BIPOLAR TRANSISTORS WITH TRENCH-CONSTRAINED SINKERS AND ISOLATION REGIONS*
• *TRANSISTORS BIPOLAIRES COMPLEMENTAIRES COMPRENENT DES REGIONS DE CONTACT ET D'ISOLATION RESTREINTES PAR DES TRANCHEES*
(73) Advanced Analogic Technologies, Inc., 830 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94085-4519, US
(72) WILLIAMS, Richard, K., Cupertino, CA 95014, US
CORNELL, Michael, E., Campbell, CA 95008, US
CHAN, Wai Tien, Tai Po, N.T., Hong Kong, HK
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE
(60) 10189464.0 / 2 290 695

H01L 21/331 → (51) **H01L 29/739**

H01L 21/332 → (51) **H01L 29/739**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/50 → (51) **H05K 7/20**

- (51) **H01L 21/60** (11) **1 609 179 B1**
H01L 23/485
(25) En (26) En
(21) 04723639.3 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.12.2005
(86) GB 2004/001313 26.03.2004
(87) WO 2004/088736 2004/42 14.10.2004
(30) 03.04.2003 US 249381
(54) • *INNERLICH VERSTÄRKTE ANSCHLUSS-FLÄCHEN*
• *INTERNALLY REINFORCED BOND PADS*
• *PLOTS DE CONNEXION RENFORCES INTERIEUREMENT*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) ANGELL, David, Poughkeepsie, New York 12603, US
BEAULIEU, Frederic, Granby, Québec J2H 2J7, CA
HISADA, Takashi, 520-3031 Ritto-cho Shiga, JP
KELLY, Adreanne, Winchester SO21 2JN, GB
MCKNIGHT, Samuel, New Paltz, New York 12561, US
MIYAI, Hiromitsu, 134-0088 Edogawaku Tokyo, JP
PETRARCA, Kevin, Shawn, Newburgh, New York 12550, US
SAUTER, Wolfgang, Winchester SO21 2JN, GB
VOLANT, Richard, Paul, New Fairfield, Connecticut 06812, US
WEINSTEIN, Caitlin, Cambridge, Massachusetts 02139, US
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 21/60 → (51) **H01L 21/67**

H01L 21/60 → (51) **H01L 27/146**

- (51) **H01L 21/67** (11) **0 918 354 B1**
H01L 23/31 **H01L 23/498**
H01L 21/60
(25) En (26) En
(21) 98203878.8 (22) 20.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.05.1999
(30) 20.11.1997 US 66256 P
(54) • *Methode zur Scheibenbereichsanordnung von Packungen in Chip-Grösse*
• *Method for wafer-scale assembly of chip-size packages*
• *Méthode d'assemblage à l'échelle d'une plaquette d'emballages à largeur de puce*
(73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 13500 North Central Expressway, Dallas, TX 75265, US
(72) Heinen, Katherine E, Dallas, Texas 75230, US
Edwards, Darwin R, Garland, Texas 75044, US
Jacobs, Elizabeth E., Richardson, Texas 75080, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton NN4 7YL, GB

- (51) **H01L 21/68** (11) **2 261 966 B1**
B25B 11/00
(25) En (26) En
(21) 10183090.9 (22) 12.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(30) 13.11.2002 US 293224
11.12.2002 US 316963

- (54) • *Ein Lithographiesystem mit einem Halterungssystem*
• *A lithographic system including a chucking system*
• *Un système de lithographie avec un système de fixation*
(73) MOLECULAR IMPRINTS, INC., 1807 West Braker Lane, suite C-100, Austin, TX 78758-3605, US
(72) Choi, Byung, Jin, Austin, TX 78758, US
Voisin, Ronald, D., Fremont, CA 94539, US
Sreenivasan, Sidlgata, V., Austin, TX 78750-3858, US
Watts, Michael, P.C., Austin, TX 78758, US
Babbs, Daniel, A., Austin, TX 78746-7808, US
Meissl, Mario J., Austin, TX 78752-2344, US
Bailey, Hillman, L., Dripping Spring, TX 78620-2722, US
Schumaker, Norman, E., Austin, TX 78735-1515, US
(74) Sutto, Luca, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT
(62) 09163924.5 / 2 099 066
03768879.3 / 1 567 913

(51) **H01L 21/762** (11) **1 220 330 B1**
H01L 31/18 **H01L 21/18**

- (25) En (26) En
(21) 01870282.9 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.07.2002
(30) 21.12.2000 EP 00870312
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Halbleiterschicht auf ein Substrat*
• *A method of producing a semiconductor layer on a substrate*
• *Méthode de fabrication d'une couche semi-conductrice sur un substrat*
(73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Umicore, Broekstraat 31, 1000 Brussels, BE
(72) Poortmans, Jef, 3010 Leuven, BE
Flamand, Giovanni, 2110 Wijnegem, BE
Bilyalov, Renat, 3390 Tielt-Winge, BE
(74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

H01L 21/8224 → (51) **H01L 21/331**

H01L 21/8228 → (51) **H01L 21/331**

H01L 21/8234 → (51) **H03F 3/187**

H01L 23/00 → (51) **B41J 2/16**

H01L 23/29 → (51) **C08L 101/04**

H01L 23/31 → (51) **H01L 21/67**

H01L 23/373 → (51) **H05K 7/20**

H01L 23/485 → (51) **H01L 21/60**

H01L 23/498 → (51) **H01L 21/67**

H01L 23/544 → (51) **H01L 27/146**

- (51) **H01L 25/075** (11) **1 715 523 B1**
G02B 27/01 **H01L 27/15**
(25) It (26) En
(21) 05425256.4 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(54) • *Durchsichtige Head-up-LED-Anzeigevorrichtung*
• *Transparent LED head-up display*

- Dispositif d'affichage tête haute transparent à diodes LED
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
- (72) Repetto, Piernario, c/o C.R.F. Società per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Sinesi, Sabino, c/o C.R.F. Società per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Padovani, Sara, c/o C.R.F. Società per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Bernard, Stefano, c/o C.R.F. Società per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Bollea, Denis, c/o C.R.F. Società per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Capello, Davide, c/o C.R.F. Società per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Perlo, Piero, c/o C.R.F. Società per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Pairetti, Alberto, C. Ricerche Plast-Optica S.r.l., 33020 Amaro (Udine), IT
- Antonipieri, Michele, C. Ric. Plast-Optica S.r.l., 33020 Amaro (Udine), IT
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

H01L 25/075 → (51) **A61C 17/22****H01L 25/18** → (51) **H01L 27/146****H01L 27/02** → (51) **G11C 11/413****H01L 27/06** → (51) **H01L 29/92****H01L 27/082** → (51) **H01L 21/331****H01L 27/088** → (51) **H03F 3/187**

- (51) **H01L 27/10** (11) **1 770 778 B1**
H01L 21/316 **H01L 45/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05766330.4 (22) 21.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 04.04.2007
(86) JP 2005/013413 21.07.2005
(87) WO 2006/009218 2006/04 26.01.2006
(30) 22.07.2004 JP 2004214851
22.07.2004 JP 2004214858
22.07.2004 JP 2004214863
22.07.2004 JP 2004214849
02.11.2004 JP 2004319088
09.12.2004 JP 2004357429
14.12.2004 JP 2004361152
14.12.2004 JP 2004361199
13.01.2005 JP 2005006254
18.01.2005 JP 2005010202
28.02.2005 JP 2005052655
11.03.2005 JP 2005068839
11.03.2005 JP 2005068853
14.03.2005 JP 2005070723
28.03.2005 JP 2005091097
30.03.2005 JP 2005097714
08.04.2005 JP 2005111756
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ERHALTEN VON DOPPELSTABIL-WIDERSTANDSWERTEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, METALLOXID-DÜNNFILM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- APPARATUS FOR OBTAINING DOUBLE STABLE RESISTANCE VALUES, METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, METAL OXIDE THIN FILM AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
- APPAREIL POUR OBTENIR DES DOUBLES VALEURS DE RÉSISTANCE STABLES, PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT, FILM MINCE D'OXYDE DE MÉTAL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT

- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) JIN, Yoshito, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP
- SAKAI, Hideaki, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP
- SHIMADA, Masaru, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP
- (74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE
- (60) 11160411.2 / 2 348 555

H01L 27/105 → (51) **G11C 11/413**

- (51) **H01L 27/142** (11) **1 166 358 B1**
H01L 31/048 **B23K 26/00**
B23K 26/06
- (25) De (26) De
(21) 00925180.2 (22) 07.04.2000
(84) DE ES FI FR GB IT
(43) 02.01.2002
(86) EP 2000/003132 07.04.2000
(87) WO 2000/060668 2000/41 12.10.2000
(30) 07.04.1999 DE 19915640
16.06.1999 DE 19927529
19.07.1999 DE 19933703
- (54) • VERFAHREN ZUM ABTRAGEN VON DÜNNEN SCHICHTEN AUF EINEM TRÄGER-MATERIAL
- METHOD FOR REMOVING THIN LAYERS ON A SUPPORT MATERIAL
- PROCÉDÉ PERMETTANT DE RETIRER DES COUCHES MINCES RECOUVRANT UN MATERIAU SUPPORT
- (73) Saint-Gobain Glass France S.A., 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) VOGT, Helmut, D-80807 München, DE
- KARG, Franz, D-80689 München, DE
- (74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE
- (51) **H01L 27/146** (11) **1 986 239 B1**
H01L 21/60 **H01L 29/06**
H01L 25/18 **H01L 23/544**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08300187.5 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(30) 25.04.2007 FR 0754677
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Matrix zur Detektion elektromagnetischer Strahlung insbesondere Infrarotstrahlung
- Method for making a matrix for detecting electromagnetic radiation and, in particular, infrared radiation.
- Procédé pour la réalisation d'une matrice de détection de rayonnements électromagnétiques et notamment de rayonnements infrarouges.
- (73) Société Française de Détecteurs Infrarouges - SOFRADIR, 43 Rue Camille Pelletan, 92290 Châtenay Malabry, FR
- (72) Pitault, Bernard, 38960 Saint Etienne de Crossey, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

H01L 27/15 → (51) **H01L 25/075****H01L 27/32** → (51) **H01L 51/56****H01L 29/06** → (51) **H01L 27/146****H01L 29/06** → (51) **H01L 29/739****H01L 29/06** → (51) **H01L 29/78****H01L 29/165** → (51) **H01L 29/78****H01L 29/423** → (51) **H01L 29/78****H01L 29/49** → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 29/739** (11) **1 086 495 B1**
H01L 21/331 **H01L 29/868**
H01L 21/329 **H01L 29/74**
H01L 21/332 **H01L 29/06**
H01L 21/20 **H01L 29/40**
- (25) De (26) De
(21) 99934464.1 (22) 10.05.1999
(84) AT DE FR GB IT
(43) 28.03.2001
(86) DE 1999/001410 10.05.1999
(87) WO 1999/059208 1999/46 18.11.1999
(30) 11.05.1998 DE 19820956
- (54) • HOCHSPANNUNGS-HALBLEITER-BAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE VERWENDUNG DES HALBLEITER-BAUELEMENTS
- HIGH-VOLTAGE SEMICONDUCTOR COMPONENT, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF
- COMPOSANT A SEMI-CONDUCTEUR HAUTE TENSION, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SON UTILISATION
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) SILBER, Dieter, D-63179 Obertshausen, DE
- WONDRAK, Wolfgang, D-60385 Frankfurt am Main, DE
- PLIKAT, Robert, D-72800 Eningen, DE
- (74) Dziejwior, Joachim, et al, Patentanwälte Dres. Fay Dziejwior & Hentrich Postfach 17 67, 89007 Ulm, DE

H01L 29/74 → (51) **H01L 29/739**

- (51) **H01L 29/78** (11) **1 844 498 B1**
H01L 29/06 **H01L 29/423**
H01L 21/336 **H01L 29/786**
H01L 29/49 **H01L 29/165**
- (25) En (26) En
(21) 06710721.9 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(86) IB 2006/050238 23.01.2006
(87) WO 2006/079964 2006/31 03.08.2006
(30) 28.01.2005 EP 05100571
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DUAL-GATE FET
- METHOD OF FABRICATING A DUAL-GATE FET
- PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP À DEUX GRILLES
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) VAN NOORT, Wibo, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- WIDDERSHOVEN, Franciscus, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SURDEANU, Radu, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H01L 29/786 → (51) **H01L 29/78****H01L 29/868** → (51) **H01L 29/739**

- (51) **H01L 29/92** (11) **1 497 869 B1**
H01L 27/06
- (25) De (26) De
(21) 03724870.5 (22) 17.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 19.01.2005
(86) DE 2003/001304 17.04.2003
(87) WO 2003/090283 2003/44 30.10.2003
(30) 19.04.2002 DE 10217566
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT MIT INTEGRIERTER, EINE MEHRZAHL AN METALLISIERUNGSEBENEN AUFWEISENDER KAPAZITÄTSSTRUKTUR*
• *SEMICONDUCTOR COMPONENT COMPRISING AN INTEGRATED CAPACITOR STRUCTURE THAT HAS A PLURALITY OF METALLIZATION PLANES*
• *COMPOSANT A SEMI-CONDUCTEUR DANS LEQUEL EST INTEGREE UNE STRUCTURE DE CONDENSATEUR COMPRENANT UNE PLURALITE DE COUCHES DE METALLISATION*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) ABDALLAH, Hichem, 40211 Düsseldorf, DE
ÖHM, Jürgen, 40885 Ratingen, DE
(74) Graf Lambsdorff, Matthias, Patentanwälte Lambsdorff & Lange Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE
-
- H01L 31/00** → (51) **C08L 83/04**
-
- H01L 31/048** → (51) **B32B 27/08**
-
- H01L 31/048** → (51) **H01L 27/142**
-
- H01L 31/18** → (51) **H01L 21/762**
-
- H01L 41/04** → (51) **H02M 1/14**
-
- (51) **H01L 41/047** (11) **2 011 169 B1**
(25) De (26) De
(21) 07728184.8 (22) 17.04.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.01.2009
(86) EP 2007/053719 17.04.2007
(87) WO 2007/118879 2007/43 25.10.2007
(30) 19.04.2006 DE 102006018056
(54) • *PIEZOAKTOR MIT AUSSEN KONTAKTIERTEN INNENELEKTRODEN EINES PIEZO-ELEMENTS*
• *PIEZO ACTUATOR COMPRISING EXTERNALLY CONTACTED INNER ELECTRODES OF A PIEZO ELEMENT*
• *PIÉZOACTIONNEUR DOTÉ D'ÉLECTRODES INTERNES, À CONTACT EXTERNE, D'UN ÉLÉMENT PIÉZOÉLECTRIQUE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HOHMANN, Eugen, 96191 Viereth-Trunstadt, DE
FERGEN, Immanuel, 76646 Bruchsal, DE
-
- H01L 41/047** → (51) **H01L 41/083**
-
- (51) **H01L 41/053** (11) **2 122 700 B1**
(25) En (26) En
(21) 08709945.3 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 25.11.2009
(86) IB 2008/050366 31.01.2008
(87) WO 2008/093294 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 GB 0701823
(54) • *GEHÄUSE FÜR EINE ELEKTRISCHE KOMPONENTE*

- *A CASING FOR AN ELECTRICAL COMPONENT*
• *BOÎTIER POUR COMPOSANT ÉLECTRIQUE*
- (73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
(72) GOAT, Christopher Andrew, Offham, Kent ME19 5NU, GB
COOKE, Michael Peter, Gillingham, Kent ME7 1DR, GB
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB
-
- (51) **H01L 41/083** (11) **2 003 707 B1**
H01L 41/047
- (25) Ja (26) En
(21) 07738408.9 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(86) JP 2007/054936 13.03.2007
(87) WO 2007/114002 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 JP 2006097575
(54) • *PIEZOELEKTRISCHER AKTUATOR*
• *PIEZOELECTRIC ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR PIEZO-ELECTRIQUE*
- (73) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) TAKEI, Shodo, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
TAKAOKA, Hidekiyo, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
KASAI, Shigeharu, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
HAYASHI, Koichi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
WATANABE, Shizuharu, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- H01L 41/083** → (51) **F02M 51/02**
-
- H01L 41/09** → (51) **H02N 2/00**
-
- H01L 45/00** → (51) **H01L 27/10**
-
- (51) **H01L 51/00** (11) **1 743 388 B1**
(25) De (26) De
(21) 05741074.8 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) EP 2005/004793 03.05.2005
(87) WO 2005/109539 2005/46 17.11.2005
(30) 03.05.2004 DE 102004021567
(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN ENTHALTEND ORGANISCHE HALBLEITER*
• *ELECTRONIC DEVICES COMPRISING ORGANIC SEMICONDUCTORS*
• *DISPOSITIFS ELECTRONIQUES CONTENANT DES SEMI-CONDUCTEURS ORGANIQUES*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) BECKER, Heinrich, 65719 Hoffheim, DE
STREY, Reinhard, 41542 Dormagen, DE
MEERHOLZ, Klaus, 51503 Rösrath, DE
MÜLLER, David, Christoph, 80805 München, DE
-
- (51) **H01L 51/00** (11) **2 311 112 B1**
(25) De (26) De
(21) 09777051.5 (22) 08.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(86) EP 2009/004955 08.07.2009
(87) WO 2010/015307 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 DE 102008036247
(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ENTHALTEND METALLKOMPLEXE MIT ISONITRILLIGANDEN*
• *ELECTRONIC DEVICES COMPRISING METAL COMPLEXES HAVING ISONITRILE LIGANDS*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE CONTENANT DES COMPLEXES MÉTALLIQUES AVEC DES LIGANDS ISONITRILES*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) STOESEL, Philipp, 60487 Frankfurt, DE
HEIL, Holger, 60389 Frankfurt, DE
JOOSTEN, Dominik, 60487 Frankfurt, DE
PFLUMM, Christof, 60316 Frankfurt, DE
GERHARD, Anja, 63329 Egelsbach, DE
-
- (51) **H01L 51/40** (11) **1 198 851 B1**
(25) En (26) En
(21) 00950480.4 (22) 21.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.04.2002
(86) US 2000/019810 21.07.2000
(87) WO 2001/008241 2001/05 01.02.2001
(30) 21.07.1999 US 144943 P
10.08.1999 US 147989 P
(54) • *REAKTIVE HERSTELLUNG VON DIELEKTRISCHEN SCHICHTEN UND SCHUTZ VON ORGANISCHEN SCHICHTEN IN ORGANISCHEN HALBLEITERANORDNUNGEN*
• *REACTIVE FORMATION OF DIELECTRIC LAYERS AND PROTECTION OF ORGANIC LAYERS IN ORGANIC SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *FORMATION REACTIVE DE COUCHES DIELECTRIQUES ET PROTECTION DE COUCHES ORGANIQUES DANS UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS ORGANIQUES*
- (73) E Ink Corporation, 733 Concord Avenue, Cambridge, MA 02138, US
(72) DRZAIC, Paul, Lexington, MA 02421, US
WANG, Jianna, Waltham, MA 02452, US
(74) Cole, David John, et al, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB
-
- H01L 51/50** → (51) **C07D 209/88**
-
- H01L 51/50** → (51) **C08F 212/32**
-
- H01L 51/50** → (51) **C09K 11/06**
-
- H01L 51/50** → (51) **H05B 33/00**
-
- (51) **H01L 51/56** (11) **1 921 679 B1**
H01L 27/32
(25) En (26) En
(21) 07252164.4 (22) 25.05.2007
(84) DE FR GB HU
(43) 14.05.2008
(30) 10.11.2006 KR 20060111300
(54) • *Organische lichtemittierende Anzeige und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Organic light emitting display and fabrication method thereof*
• *Affichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication*
- (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Jongyun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

Choi, Byoungdeog, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 2/02** (11) **2 095 447 B1**
(25) En (26) En
(21) 07833740.9 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) KR 2007/005432 31.10.2007
(87) WO 2008/056908 2008/20 15.05.2008
(30) 06.11.2006 KR 20060108642
(54) • *SEKUNDÄRBATTERIE MIT VERBESSERTE SICHERHEIT DURCH DEFORMATION DES ELEKTRODENBAUGRUPPEAUFNAHMETEILS IN DER HÜLLE*
• *SECONDARY BATTERY HAVING IMPROVED SAFETY BY DEFORMATION OF ELECTRODE ASSEMBLY-RECEIVING PORTION IN CASE*
• *ACCUMULATEUR À SÉCURITÉ AMÉLIORÉE PAR DÉFORMATION DE LA PARTIE DE RÉCEPTION D'ENSEMBLE D'ÉLECTRODES*
(73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JUNG, Hyun-Chul, Incheon 406-763, KR LEE, Hyang Mok, Seoul 142-888, KR CHOI, Byungjin, Daejeon 305-761, KR JANG, Jun Hwan, Seoul 140-013, KR SON, JeongSam, Daejeon 305-340, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **1 950 864 B1**
H01M 2/20 **H02J 7/00**
H01M 10/50 **H01M 10/48**
H01M 10/44
(25) En (26) En
(21) 08102570.2 (22) 05.10.1998
(84) DE FR GB
(43) 30.07.2008
(30) 06.10.1997 JP 27238097
(54) • *Batteriestromquelle mit Mitteln zur Unterbrechung der Serienschaltung*
• *Battery power source device with series interruption means*
• *Source d'alimentation électrique à batterie avec moyens d'interruption de connexion en série*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kouzu, Katsumi, Kosai-shi Shizuoka 431-0452, JP Kimura, Tadao, Kosai-shi Shizuoka 431-0452, JP Nakanishi, Toshiaki, Kosai-shi Shizuoka 431-0452, JP Marukawa, Shuuhei, Kosai-shi Shizuoka 431-0452, JP Inui, Kiwamu, Kosai-shi Shizuoka 431-0452, JP Kanamaru, Kunio, Kosai-shi Shizuoka 431-0452, JP Watanabe, Koh, Kosai-shi Shizuoka 531-0452, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
(62) 98945630.6 / 0 964 470

(51) **H01M 2/10** (11) **2 156 485 B1**
H01M 10/04
(25) En (26) En
(21) 08746019.2 (22) 16.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) US 2008/060523 16.04.2008
(87) WO 2008/137269 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 745136
(54) • *BATTERIEGEHÄUSE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BATTERY CASE AND METHOD FOR SECURING SAME*
• *BAC DE BATTERIE ET PROCÉDÉ DE FIXATION DE CE DERNIER*
(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) KUMAR, Ajith, Kuttannair, Erie, PA 16509, US MARLEY, Michael, Patrick, Erie, PA 16508, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01M 2/10 → (51) H04M 1/02

(51) **H01M 2/20** (11) **2 076 929 B1**
H01M 10/04 **H01M 10/44**
H01M 10/02 **H01M 10/52**
H01M 6/42
(25) En (26) En
(21) 07833352.3 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.07.2009
(86) KR 2007/005043 16.10.2007
(87) WO 2008/048028 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 KR 20060100095
(54) • *HOCHLEISTUNGS-SEKUNDÄRBATTERIE-SYSTEM MIT ASYMMETRISCHEN GELADENEN ZELLEN*
• *HIGH POWER SECONDARY BATTERY SYSTEM COMPRISING ASYMMETRIC CHARGED CELLS*
• *SYSTÈME DE BATTERIE AUXILIAIRE HAUTE PUISSANCE COMPRENANT DES ÉLÉMENTS CHARGÉS ASYMÉTRIQUES*
(73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PAULSEN, Jens M., Daejeon 305-340, KR YOON, Songhun, Daejeon 305-727, KR PARK, Hong-Kyu, Daejeon 305-325, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01M 2/20 → (51) H01M 2/10**H01M 2/20 → (51) H01M 10/48**

(51) **H01M 2/26** (11) **2 197 065 B1**
(25) En (26) En
(21) 09176650.1 (22) 20.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.06.2010
(30) 09.12.2008 US 316000
(54) • *Anschlussvorrichtung für Batteriezellen mit Folienanschlussklemmen*
• *Terminal connection apparatus for battery cells having foil terminals*
• *Appareil de connexion de terminal pour cellules de batterie doté de terminaux de feuilles*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US
(72) Kruger, Duane D., Westfield, IN 46074, US Beer, Robert C., 46062, IN Noblesville, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H01M 2/26** (11) **2 337 117 B1**
H01M 10/04
(25) En (26) En
(21) 10175943.9 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(30) 18.12.2009 KR 20090126922
(54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*
(73) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR Lee, Chi-Young, Gyeonggi-do, KR Cheon, Sang-Eun, Gyeonggi-do, KR Yoo, Seok-Yoon, Gyeonggi-do, KR Kwak, Yoon-Tai, Gyeonggi-do, KR Kim, Dong-Wook, Gyeonggi-do, KR Moon, Jong-Seok, Gyeonggi-do, KR Hwang, Sang-Dae, Gyeonggi-do, KR Hashimoto, Tatsuya, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 2/30** (11) **2 244 320 B1**
H01M 10/12
(25) De (26) De
(21) 10172370.8 (22) 24.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.10.2010
(54) • *Endpol für den Anschluss elektrischer Polverbinder für Batterien*
• *Terminal pin for the connection of electrical terminal connector for batteries*
• *Borne terminale pour la connexion de connecteurs électriques pour batteries*
(73) JL Goslar GmbH & Co. KG, Im Schleeke 108, 38640 Goslar, DE
(72) Krüsemmer, Rolf, 52335, Düren, DE
(74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE
(62) 02009201.1 / 1 367 660

H01M 2/34 → (51) H01M 10/48**H01M 4/02 → (51) H01M 4/58**

(51) **H01M 4/04** (11) **1 879 246 B1**
H01M 4/139 **B05C 3/20**
B05C 11/02 **H01M 4/26**
(25) Ja (26) En
(21) 06731565.5 (22) 11.04.2006
(84) FR
(43) 16.01.2008
(86) JP 2006/307618 11.04.2006
(87) WO 2006/115036 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 JP 2005126292
(54) • *ELEKTRODENMISCHUNGSPASTEN- AUFBRINGVERFAHREN UND APPLIKATOR*
• *ELECTRODE MIXTURE PASTE APPLYING METHOD AND APPLICATOR*
• *PROCEDE D'APPLICATION D'UNE PATE DE MELANGE POUR ELECTRODE ET APPLICATEUR*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) IMAMURA, Kimihiro c/o Mtasushita Electr. Industr. Co., Ltd Int.Prop.Rights, 2-1-61 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

USUI, Hiroyuki c/o Mitasushita Electr. Industr. Co., Ltd Int.Prop.Rights, 2-1-61 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
 SETO, Tadakazu c/o Mitasushita Electr. Industr. Co., Ltd Int.Prop.Rights, 2-1-61 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H01M 4/13 → (51) **H01M 4/38**

H01M 4/139 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/26 → (51) **H01M 4/04**

(51) **H01M 4/38** (11) **1 726 052 B1**
H01M 10/05 **H01M 6/16**
H01M 4/13 **H01M 10/0567**
 (25) En (26) En
 (21) 05705253.2 (22) 06.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.11.2006
 (86) US 2005/000493 06.01.2005
 (87) WO 2005/069404 2005/30 28.07.2005
 (30) 06.01.2004 US 752876
 (54) • ELEKTROLYTE FÜR LITHIUM-SCHWEFEL-ZELLEN
 • ELECTROLYTES FOR LITHIUM SULFUR CELLS
 • ELECTROLYTES POUR PILES AU LITHIUM SOUFRE
 (73) SION POWER CORPORATION, 9040 South Rita Road, Tucson, AZ 85747-9108, US
 (72) MIKHAYLIK, Yuriy, V., Tucson, AZ 85748, US
 (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **H01M 4/50** (11) **1 113 515 B1**
H01M 4/52 **H01M 4/58**
H01M 4/62
 (25) En (26) En
 (21) 00128148.4 (22) 21.12.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 04.07.2001
 (30) 27.12.1999 JP 36926699
 (54) • Nichtwässrige sekundäre Elektrolytzelle
 • Non-aqueous electrolytic secondary cell
 • Accumulateur secondaire à électrolyte non aqueux
 (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Hosoya, Yosuke, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01M 4/52 → (51) **H01M 4/50**

(51) **H01M 4/58** (11) **1 478 038 B1**
H01M 4/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 03731830.0 (22) 24.01.2003
 (84) FI SE
 (43) 17.11.2004
 (86) JP 2003/000631 24.01.2003
 (87) WO 2003/063274 2003/31 31.07.2003
 (30) 25.01.2002 JP 2002017270
 01.11.2002 JP 2002319227
 (54) • NEGATIV-ELEKTRODENMATERIAL FÜR EINE LITHIUMIONEN-SEKUNDÄRBATTERIE
 • NEGATIVE ELECTRODE MATERIAL FOR LITHIUM ION SECONDARY BATTERY

• MATIERE D'ELECTRODE NEGATIVE DESTINEE A UN ACCUMULATEUR AU LITHIUM-ION
 (73) TOYO TANSO CO., LTD., 7-12, Takeshima 5-chome, Nishiyodogawaku, Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP
 (72) OHTA, Naoto, c/o TOYO TANSO CO., LTD., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP
 NAGAOKA, Katsuhide, c/o TOYO TANSO CO., LTD., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP
 HOSHI, Kazuhito, c/o TOYO TANSO CO., LTD., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP
 NOZAKI, Hidehiko, c/o TOYO TANSO CO., LTD., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP
 TOJO, Tetsuro, c/o TOYO TANSO CO., LTD., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP
 SOGABE, Toshiaki, c/o TOYO TANSO CO., LTD., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP
 (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 4/58** (11) **1 730 802 B1**
 (25) Ko (26) En
 (21) 05789669.8 (22) 29.03.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 13.12.2006
 (86) KR 2005/000909 29.03.2005
 (87) WO 2006/004279 2006/02 12.01.2006
 (30) 29.03.2004 KR 2004021205
 (54) • LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE MIT HOHER LEISTUNG
 • LITHIUM SECONDARY BATTERY WITH HIGH POWER
 • BATTERIE AU LITHIUM SECONDAIRE DE PUISSANCE ELEVEE
 (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) PARK, Hey Woong, Yuseong-gu Daejeon 305-753, KR
 YU, Ji-Sang, Daejeon 305-338, KR
 KIM, Sung-Woo, Yuseong-gu Daejeon 305-340, KR
 KIM, Min Su, Seo-gu Daejeon 302-775, KR
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
 (60) 11175939.5 / 2 398 097
 11175940.3 / 2 398 098
 11175941.1 / 2 398 099

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/50**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/50**

H01M 4/70 → (51) **H01M 10/04**

(51) **H01M 4/86** (11) **1 306 913 B1**
H01M 4/96 **H01M 4/88**
H01M 8/02 **H01M 8/10**
 (25) Ja (26) En
 (21) 01954442.8 (22) 03.08.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 02.05.2003
 (86) JP 2001/006716 03.08.2001
 (87) WO 2002/013297 2002/07 14.02.2002
 (30) 04.08.2000 JP 2000236767
 18.08.2000 JP 2000248366
 18.08.2000 JP 2000248931
 21.08.2000 JP 2000249353
 (54) • POLYELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • POLYELECTROLYTE FUEL CELL AND PRODUCTION METHOD THEREFOR
 • PILE A COMBUSTIBLE POLYELECTROLYTIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
 (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) UCHIDA, Makoto, Hirakata-shi, Osaka 573-1145, JP

SUGAWARA, Yasushi, Higashiosaka-shi Osaka 577-0056, JP
 YASUMOTO, Eiichi, Seikacho, Soraku-gun, Kyoto 619-0238, JP
 YOSHIDA, Akihiko, Hirakata-shi, Osaka 573-0165, JP
 MORITA, Junji, Moriguchi-shi, Osaka 570-0031, JP
 YAMAMOTO, Masao, Kishiwada-shi, Osaka 596-0825, JP
 KOSAKO, Shinya, Nishinomiyashi, Hyogo 662-0868, JP
 SAKAI, Osamu, Moriguchi-shi Osaka 570-0039, JP
 HORI, Yoshihiro, Ikoma-shi, Nara 630-0141, JP
 (74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01M 4/86** (11) **1 880 437 B1**
H01M 4/88 **H01M 4/90**
H01M 8/12 **CO4B 35/00**
 (25) De (26) De
 (21) 06742277.4 (22) 27.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.01.2008
 (86) DE 2006/000734 27.04.2006
 (87) WO 2006/119725 2006/46 16.11.2006
 (30) 13.05.2005 DE 102005023048
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KATHODE
 • METHOD FOR PRODUCING A CATHODE
 • PROCEDE DE FABRICATION D'UNE CATHODE
 (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
 (72) SERRA ALFARO, José Manuel, E-46019 Valencia, ES
 UHLENBRUCK, Sven, 50259 Pulheim, DE
 BUCHKREMER, Hans-Peter, 52525 Heinsberg, DE
 STÖVER, Detlev, 52382 Niederzier, DE

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/12**

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**

H01M 4/90 → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 4/96** (11) **1 942 536 B1**
D21H 13/50
 (25) En (26) En
 (21) 08003547.0 (22) 25.01.2001
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 09.07.2008
 (30) 27.01.2000 JP 2000018391
 04.07.2000 JP 2000201781
 (54) • Poröses Kohlenstoffelektrodensubstrat
 • Porous carbon electrode substrate
 • Substrat d'électrode en carbone poreux
 (73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
 (72) Nakamura, Makoto, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
 Hosako, Yoshihiko, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
 Ohashi, Hidehiko, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
 Hamada, Mitsuo, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
 Mihara, Kazushige, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
 (62) 01946764.6 / 1 195 828

H01M 4/96	→ (51) H01M 4/86
H01M 6/16	→ (51) H01M 4/38
H01M 8/00	→ (51) F02M 27/02
(51) H01M 8/02 (11) 1 494 305 B1 (25) En (26) En (21) 04014787.8 (22) 24.06.2004 (84) DE GB IT (43) 05.01.2005 (30) 02.07.2003 JP 2003190094 (54) • <i>Dichtung für einen Brennstoffzellen Separator</i> • <i>Seal structure for fuel cell separator</i> • <i>Structure d'étanchéité pour une séparateur d'une pile à combustible</i> (73) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE (72) Inoue, Tomohiro, c/o NOK Corporation, 251-0042 Kanagawa-ken, JP Watanabe, Shigeru, c/o NOK Corporation, 251-0042 Kanagawa-ken, JP	
(51) H01M 8/02 (11) 2 045 861 B1 (25) En (26) En (21) 08015663.1 (22) 05.09.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 08.04.2009 (54) • <i>Dichtung für eine poröse Metallfolie enthaltende Brennstoffzelle</i> • <i>Seal for porous metal support in a fuel cell</i> • <i>Joint pour support poreux dans une pile à combustible</i> (73) Topsoe Fuel Cell A/S, Nymøllevej 66, 2800 Kongens Lyngby, DK (72) Erikstrup, Niels, 1820 Frederiksberg C, DK Christiansen, Niels, 2820 Gentofte, DK Topsøe, Helder F.A., 2950 Vedbæk, DK	
(51) H01M 8/02 (11) 2 211 408 B1 H01M 8/04 H01M 8/10 H01M 8/24 (25) En (26) En (21) 10150725.9 (22) 14.01.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 28.07.2010 (30) 14.01.2009 US 144691 P 25.11.2009 US 626238 (54) • <i>Brennstoffzellenstapel und Brennstoffzellensystem, das diesen Stapel verwendet</i> • <i>Fuel cell stack and fuel cell system using thereof</i> • <i>Empilement de piles à combustible et système de piles à combustible l'utilisant</i> (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR (72) An, Seong-Jin, Gyeonggi-do, KR Lee, Jin-Hwa, Gyeonggi-do, KR (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE	
H01M 8/02	→ (51) H01M 4/86
H01M 8/04	→ (51) H01M 8/02
H01M 8/06	→ (51) B01J 23/34
H01M 8/06	→ (51) F02M 27/02
H01M 8/10	→ (51) H01M 4/86
H01M 8/10	→ (51) H01M 8/02

(51) H01M 8/12 (11) 1 806 805 B1 H01M 4/86 (25) De (26) De (21) 07000208.4 (22) 05.01.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 11.07.2007 (30) 06.01.2006 DE 102006001552 (54) • <i>Kathode-Electrolyt-Anode-Einheit für Festoxid-Brennstoffzellen und Verfahren zu deren Herstellung</i> • <i>Cathode electrolyte anode unit for solid oxide fuel cells and method for their production</i> • <i>Unité cathode - anode - électrolyte pour piles à combustible à oxyde solide et procédé destiné à sa fabrication</i> (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE (72) Kusnezoff, Mihails, Dr.-Ing., 01309 Dresden, DE Mosch, Sindy, Dr.-Ing., 01159 Dresden, DE Trofimenko, Nikolai, Dr.rer.nat., 01069 Dresden, DE (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE	
H01M 8/12	→ (51) H01M 4/86
H01M 8/24	→ (51) H01M 8/02
H01M 10/02	→ (51) H01M 2/20
(51) H01M 10/04 (11) 2 025 036 B1 (25) En (26) En (21) 07746344.6 (22) 04.05.2007 (84) DE FR GB IT (43) 18.02.2009 (86) KR 2007/002189 04.05.2007 (87) WO 2007/132992 2007/47 22.11.2007 (30) 15.05.2006 KR 20060043202 (54) • <i>ELEKTRODENBAUGRUPPE DES DOPPELWICKLUNGSTYPUS</i> • <i>DOUBLE WINDING-TYPED ELECTRODE ASSEMBLY</i> • <i>ENSEMBLE ÉLECTRODE DE TYPE À DOUBLE ENROULEMENT</i> (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR (72) YOON, Jongmoon, Daejeon 301-830, KR KIM, KiJae, Seoul 143-768, KR YANG, Heekook, Daejeon 305-340, KR SHIN, Inchul, Daejeon 302-831, KR YOO, Eun Ji, Gyeonggi-do 463-708, KR (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
(51) H01M 10/04 (11) 2 088 637 B1 H01M 10/0525 H01M 4/70 H01M 10/0585 H01G 9/058 H01G 9/155 H01G 9/016 (25) En (26) En (21) 09151798.7 (22) 30.01.2009 (84) DE FR (43) 12.08.2009 (30) 06.02.2008 JP 2008025820 (54) • <i>Elektrische Speichervorrichtung</i> • <i>Electric storage device</i> • <i>Dispositif de stockage électrique</i> (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP (72) Nakazato, Kunio, Tokyo 160-8316, JP Nagai, Mitsuru, Tokyo 160-8316, JP Ando, Nobuo, Tokyo 160-8316, JP	

(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	
H01M 10/04	→ (51) H01M 2/10
H01M 10/04	→ (51) H01M 2/20
H01M 10/04	→ (51) H01M 2/26
H01M 10/05	→ (51) H01M 4/38
H01M 10/052	→ (51) H01M 2/20
H01M 10/0525	→ (51) H01M 10/04
H01M 10/0567	→ (51) H01M 4/38
H01M 10/0585	→ (51) H01M 10/04
H01M 10/42	→ (51) H01M 10/48
H01M 10/44	→ (51) H01M 2/10
H01M 10/44	→ (51) H01M 2/20
(51) H01M 10/48 (11) 1 247 304 B1 H01M 2/20 H01M 2/34 H01M 10/42 G01R 1/20 (25) En (26) En (21) 00991883.0 (22) 26.10.2000 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 09.10.2002 (86) US 2000/041587 26.10.2000 (87) WO 2001/031718 2001/18 03.05.2001 (30) 28.10.1999 US 161941 P 13.10.2000 US 687391 (54) • <i>SHUNT-WIDERSTANDSVORRICHTUNG ZUR ANZEIGE DES BATTERIELADEZUSTANDES</i> • <i>SHUNT RESISTANCE DEVICE FOR MONITORING BATTERY STATE OF CHARGE</i> • <i>DISPOSITIF A RESISTANCE EN DERIVATION POUR CONTROLER L'ETAT DE CHARGE D'UNE BATTERIE</i> (73) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US (72) BATSON, David, C., Winchester, MA 01890, US (74) Grubert, Andreas, et al, King & Spalding 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB	
(51) H01M 10/48 (11) 1 793 445 B1 G01R 31/36 (25) De (26) De (21) 06022282.5 (22) 25.10.2006 (84) DE ES FR IT (43) 06.06.2007 (30) 01.12.2005 DE 102005057659 22.12.2005 DE 102005062150 (54) • <i>Verfahren zum Bestimmen der Säureschichtung eines Akkumulators</i> • <i>Method for determining the acid stratification of a battery</i> • <i>Procédé destiné à la détermination de la couche d'acide d'un accumulateur</i> (73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE (72) Naumann, Rolf, 96247 Michelau, DE Gelbke, Manfred, Dr., 96231 Bad Staffelstein, DE (74) Naumann, Ulrich, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE	
H01M 10/48	→ (51) H01M 2/10
H01M 10/50	→ (51) H01M 2/10

- (51) **H01P 5/22** (11) **1 376 742 B1**
(25) En (26) En
(21) 03013319.3 (22) 12.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2004
(30) 27.06.2002 US 185902
(54) • *Hocheffiziente Viertorschaltung*
• *High efficiency four port circuit*
• *Circuit à quatre portes de rendement élevé*
(73) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
(72) Killen, William Dean, Melbourne, FL 32901, US
Pike, Randy T., Grant, FL 32949, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01Q 1/00** (11) **2 141 765 B1**
H01Q 9/30

- (25) En (26) En
(21) 09250196.4 (22) 26.01.2009
(84) FR GB
(43) 06.01.2010
(30) 30.06.2008 JP 2008170165
(54) • *Verbindungsstruktur zwischen Antennen-element und Koaxialkabelstecker*
• *Connection structure between antenna element and coaxial cable connector*
• *Structure de connexion entre un élément d'antenne et un connecteur de câble coaxial*
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tominaga, Yasushi, Tokyo, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01Q 1/12 → (51) **G01S 7/03**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 21/26**

H01Q 9/26 → (51) **H01Q 21/26**

H01Q 9/28 → (51) **H01Q 9/40**

H01Q 9/30 → (51) **H01Q 1/00**

- (51) **H01Q 9/40** (11) **1 525 643 B1**
H01Q 9/28
(25) En (26) En
(21) 03766405.9 (22) 21.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/050325 21.07.2003
(87) WO 2004/013932 2004/07 12.02.2004
(30) 30.07.2002 FR 0209640
(54) • *BREITBANDIGE ANTENNE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *BROADBAND ANTENNA AND PROCESSES FOR MANUFACTURING SUCH AN ANTENNA*
• *ANTENNE A LARGE BANDE ET PROCEDES DE FABRICATION DE CELLE-CI*
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) PINTOS, Jean-François, F-35740 PACE, FR
MOCQUARD, Olivier, F-35000 RENNES, FR
ROBERT, Jean-Luc, F-35830 BETTON, FR
THUDOR, Franck, F-35000 RENNES, FR
NICOLAS, Corinne, F-35520 LA CHAPELLE DES FOUGERETZ, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

H01Q 13/24 → (51) **G01S 7/03**

- (51) **H01Q 21/22** (11) **2 320 522 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10187135.8 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011
(30) 20.10.2009 FR 0905031
(54) • *Antennenarchitektur, die eine Synthese von Strahlen mit verstellbaren Abtastern nutzt*
• *Antenna architecture implementing a synthesis of beams with samplers at variable pitch*
• *Architecture d'antenne mettant en jeu une synthèse de faisceaux avec des échantillonneurs à pas variable*
(73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) Raguene, Gérard, 31600 Eaunes, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H01Q 21/26** (11) **2 122 763 B1**
H01Q 21/28 **H01Q 9/04**
H01Q 9/26

- (25) En (26) En
(21) 08700180.6 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) GB 2008/050004 02.01.2008
(87) WO 2008/081200 2008/28 10.07.2008
(30) 06.01.2007 GB 0700218
(54) • *TRIPOLARE FLACHANTENNE*
• *PLANAR TRIPOLAR ANTENNA*
• *ANTENNE PLANE TRIPOLAIRE*
(73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House Ewert Place Summertown, Oxford Oxfordshire OX2 7BZ, GB
(72) EDWARDS, David J., Oxford Oxfordshire OX1 3PJ, GB
HAO, Tong, Oxford Oxfordshire OX1 3PJ, GB
MALIK, Wasim Q., Cambridge MA 02139, US
STEVENS, Christopher J., Oxford Oxfordshire OX1 3PJ, GB
(74) Harrison Goddard Foote, 7th Floor Fountain Precinct, Balm Green Sheffield S1 2JA, GB

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 21/26**

- (51) **H01R 4/36** (11) **2 204 884 B1**
(25) De (26) De
(21) 08022527.9 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(54) • *Käfigzugklemme*
• *Cage screw connector*
• *Connecteur à vis de cage*
(73) Landis + Gyr (Europe) AG, Theilerstrasse 1, 6301 Zug, CH
(72) Peterhans, Reto, 5412 Gebenstorf, CH
Zibung, Werner, 6418 Rothenthurm, CH
Beeler, Paul, 6312 Steinhausen, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **H01R 11/01** (11) **1 768 214 B1**
G01R 1/06

- (25) Ja (26) En
(21) 04747585.0 (22) 15.07.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) JP 2004/010119 15.07.2004
(87) WO 2006/008784 2006/04 26.01.2006
(54) • *UNTERSUCHUNGSGERÄTE FÜR EINE SCHALTUNGSEINRICHTUNG MIT ANISOTROPEN LEITFÄHIGEN VERBINDER*
• *INSPECTION EQUIPMENT FOR CIRCUIT DEVICE WITH ANISOTROPIC CONDUCTIVE CONNECTOR*
• *EQUIPEMENT D'INSPECTION POUR DISPOSITIF À CIRCUIT AVEC CONNEXEUR CONDUCTEUR ANISOTROPIQUE*
(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
(72) YAMADA, Daisuke, Saitama 3501236, JP
KIMURA, Kiyoshi, Saitama 3501236, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01R 12/71 → (51) **H01R 13/74**

- (51) **H01R 12/72** (11) **1 850 421 B1**
(25) En (26) En
(21) 07008436.3 (22) 25.04.2007
(84) DE FR IT
(43) 31.10.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006125732
(54) • *Verstärkungslasche, Verfahren zu ihrer Herstellung und Struktur von Verbindern*
• *Reinforcing tab, method of manufacturing the same and structure of connecting connector using the same*
• *Languette de renforcement, son procédé de fabrication et structure de connecteurs l'utilisant*
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Honda, Takayoshi, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Tsuzurawa, Tadashi, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **H01R 12/79** (11) **2 312 698 B1**
H01R 13/627
(25) En (26) En
(21) 10174014.0 (22) 25.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(30) 14.10.2009 JP 2009237045
(54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*
(73) I-Pex Co., Ltd., 6-27-19 Haramachida Machida-shi, Tokyo 194-0013, JP
(72) Hashimoto, Yoshimitsu, Tokyo Tokyo 194-0013, JP
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H01R 13/422** (11) **1 391 970 B1**
(25) En (26) En
(21) 03018057.4 (22) 07.08.2003
(84) DE FR
(43) 25.02.2004
(30) 20.08.2002 JP 2002238848
(54) • *Verbinder*
• *A connector*
• *Connecteur*

- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
(72) Ishikawa, Ryotaro, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP

- Kawase, Hajime, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- (51) **H01R 13/50** (11) **2 089 937 B1**
(25) En (26) En
(21) 07824432.4 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) GB 2007/004193 02.11.2007
(87) WO 2008/059203 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 GB 0622461
(54) • *VERBINDER*
• *A CONNECTOR*
• *CONNECTEUR*
- (73) Tyco Electronics AMP Espana S.A., Mutaner 249, 5a Planta, 08021 Barcelona, ES
- (72) MATEO FERRUS, Rafael, 08005 Barcelona, ES
- SANABRA JANSÁ, Josep, 08800 Vilanova 1 La Geltru, ES
- PUELL OLLE, Antoni, 08014 Barcelona, ES
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01R 13/533 → (51) H01B 17/26

- (51) **H01R 13/627** (11) **2 246 941 B1**
(25) En (26) En
(21) 10171284.2 (22) 06.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(30) 07.01.2005 US 643792 P
(54) • *Verbinder und Anschlusskupplungsvorrichtung*
• *Connector and socket coupling arrangements*
• *Connecteur et arrangements de prise de couplage*
- (73) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Hankey, Evans, Cupertino, CA 95014, US
- Zorkendorfer, Rico, Cupertino, CA 95014, US
- Filson, John Benjamin, Cupertino, CA 95014, US
- Weber, Douglas Joseph, Arcadia, CA 91006, US
- Zadesky, Stephen Paul, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
- (62) 06717602.4 / 1 834 384

- (51) **H01R 13/635** (11) **2 224 550 B1**
H01R 35/04
(25) En (26) En
(21) 09164683.6 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.09.2010
(30) 27.02.2009 TW 98106325
(54) • *Stift mit USB-Speichervorrichtung*
• *A pen featuring as a usb memory device*
• *Stylo fonctionnant en tant que dispositif de mémoire USB*
- (73) Walton Advanced Engineering Inc., 18, North First Road K.E.P.Z., Kaohsiung City 806, TW
- (72) YU, Hong-Chi, Kaohsiung City, TW
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01R 13/635 → (51) H05K 5/00

- (51) **H01R 13/639** (11) **1 891 711 B1**
(25) De (26) De
(21) 06762041.9 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) EP 2006/005710 14.06.2006
(87) WO 2006/133919 2006/51 21.12.2006
(30) 17.06.2005 DE 102005028037
(54) • *ELEKTRISCHER STECKVERBINDER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *ELECTRICAL CONNECTOR FOR A MOTOR VEHICLE*
• *CONNECTEUR ELECTRIQUE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Kostal Kontakt Systeme GmbH, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
- (72) TITOKIS, Konstantinos, 58507 Lüdenscheid, DE
- (74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

- (51) **H01R 13/646** (11) **2 067 215 B1**
(25) En (26) En
(21) 08754662.8 (22) 22.05.2008
(84) DE DK GB PL
(43) 10.06.2009
(86) US 2008/006566 22.05.2008
(87) WO 2008/153739 2008/51 18.12.2008
(30) 23.05.2007 US 805367
(54) • *RECHTWINKELEIGER KOAXIALKABELVERBINDER*
• *RIGHT-ANGLED COAXIAL CABLE CONNECTOR*
• *CONNECTEUR DE CÂBLE COAXIAL À ANGLE DROIT*
- (73) Corning Gilbert Inc., 5310 W. Camelback Road, Glendale, AZ 85301, US
- (72) BURRIS, Donald A, Peoria, Arizona 85345, US
- LUTZ, William B, Glendale, Arizona 85308, US
- (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **H01R 13/658** (11) **1 878 094 B1**
(25) En (26) En
(21) 06752183.1 (22) 01.05.2006
(84) DE ES FR GB
(43) 16.01.2008
(86) US 2006/017061 01.05.2006
(87) WO 2006/119394 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 119858
(54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER MIT ABGESCHIRMTE DIFFERENZIELLEN KON-TAKTPAAREN*
• *ELECTRICAL CONNECTOR WITH SHIELDED DIFFERENTIAL CONTACT PAIRS*
• *CONNECTEUR ELECTRIQUE EQUIPE D'UNE INTERFACE JACK AMELIOREE*
- (73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057-3163, US
- (72) BERT, Linda, Ellen, Camp Hill, Pennsylvania 17011, US
- DENOVICH, Sam, Harrisburg, Pennsylvania 17112, US
- EBERLE, James, Joseph, Jr., Hummelstown, Pennsylvania 17036, US
- MARTIN, Ralph, Sykes, Mount Airy, North Carolina 27030, US
- GREEN, Michael, Patrick, Mechanicsbury, Pennsylvania 17055, US

- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

- (51) **H01R 13/658** (11) **2 333 912 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10192351.4 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958825
(54) • *Elektrische Verbindungsvorrichtung*
• *Device for electric connection*
• *Dispositif de connexion électrique*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Marchetti, Christophe, 83600, FREJUS, FR
- Lempereur de Guerny, Pierre, 06140, TOUR-RETTES SUR LOUP, FR
- (74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

- (51) **H01R 13/66** (11) **1 982 390 B1**
H01F 38/14
(25) De (26) De
(21) 07702721.7 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) EP 2007/000248 12.01.2007
(87) WO 2007/090498 2007/33 16.08.2007
(30) 08.02.2006 DE 102006005632
(54) • *Mess- und Übertragungssystem mit einem Steckverbindingssystem*
• *Measurement and transmitting system with connecting system*
• *Système de mesure et transmission avec système de connexion*
- (73) Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG, Beuckestrasse 22, 14163 Berlin, DE
- (72) BLAAK, Holger, 10965 Berlin, DE
- FEUCHT, Wolfgang, 14165 Berlin, DE
- GIEBSON, Jörg, 14476 Satzkorn, DE
- (74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **H01R 13/66** (11) **2 105 999 B1**
H01R 13/719 **H01R 13/713**
G08B 17/10
(25) De (26) De
(21) 09155905.4 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(30) 23.03.2008 DE 202008003987 U
20.12.2008 DE 202008016970 U
(54) • *Normstecker mit Anzeigeorgan*
• *Normstecker mit Anzeigeorgan*
• *Interrupteur standard doté d'un organe d'affichage*
- (73) aizo GmbH, Garbenheimer Strasse 38, 35578 Wetzlar, DE
- (72) Beck, Wilfried, 65191, Wiesbaden, DE
- (74) Aue, Hans-Peter, Patentanwalt Tannenring 79, 65207 Wiesbaden, DE

H01R 13/66 → (51) H05K 1/14**H01R 13/713 → (51) H01R 13/66****H01R 13/719 → (51) H01R 13/66**

- (51) **H01R 13/74** (11) **1 324 431 B1**
H01R 12/71

- (25) En (26) En
(21) 02028516.9 (22) 19.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2003
(30) 28.12.2001 JP 2001402057
(54) • *Stecker mit Halteglied, der entweder von der Vorderseite oder von der Hinterseite an das Paneel befestigbar ist, und Verfahren zum Befestigen des Steckers an das Paneel*
• *Connector with retainer members attachable to panel from either front or back wall face thereof and method of attaching the connector to the panel*
• *Connecteur ayant des moyens de retenue attachable à un panneau sur sa face avant ou sur sa face arrière et méthode de fixation du connecteur sur le panneau*
- (73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8, Minami-senba 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Ushiro, Yutaka, c/o J.S.T. Mfg. Co., Ltd., Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Masaki, Katsuyuki, c/o J.S.T. Mfg. Co., Ltd., Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Hamada, Yusuke, c/o J.S.T. Mfg. Co., Ltd., Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01R 27/02 → (51) **H05K 1/14****H01R 31/06** → (51) **H05K 5/00****H01R 35/04** → (51) **H01R 13/635**

- (51) **H01T 19/00** (11) **2 280 459 B1**
(25) En (26) En
(21) 10170971.5 (22) 27.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.02.2011
(30) 29.07.2009 IT CR20090030
(54) • *Trägervorrichtung für Elektroden von Koronabehandlungsmaschinen*
• *A device for supporting electrodes of corona treatment machines*
• *Dispositif de support d'électrodes pour machines de traitement Corona*
- (73) Benelli, Diego, Via Matilde di Canossa 2/B, 26013 Crema (CR), IT
(72) Benelli, Diego, 26013 Crema (CR), IT
(74) Marcio', Paola, Ing. Mari & C. SRL Via Garibotti, 3, 26100 Cremona, IT

H02G 9/10 → (51) **G02B 6/44****H02J 3/18** → (51) **H02M 1/14**

- (51) **H02J 3/26** (11) **2 003 758 B1**
(25) En (26) En
(21) 08010752.7 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(30) 15.06.2007 JP 2007158141
(54) • *Stromwandler und Modul mit einem Stromwandler*
• *Power conversion apparatus and module including the power conversion apparatus*
• *Appareil de conversion de puissance et module comprenant l'appareil de conversion de puissance*
- (73) Hitachi Appliances, Inc., 16-1, Kaigan 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Li, Dong Sheng, Tokyo 100-8220, JP
Notohara, Yasuo, Tokyo 100-8220, JP
Iwaji, Yoshitaka, Tokyo 100-8220, JP
Kurita, Yoshiaki, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP

- (74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

H02J 7/00 (11) **1 919 060 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07119357.7 (22) 26.10.2007
(84) DE FR GB HU
(43) 07.05.2008
(30) 01.11.2006 KR 20060107224
(54) • *System und Antriebsverfahren zur Batterieverwaltung*
• *Battery management system and driving method thereof*
• *Système de gestion de batterie et son procédé de commande*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lim, Gye-Jong, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Choi, Soo-Seok, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Lee, Young-Jo, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Tae, Yong-Jun, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Kim, Beom-Gyu, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Park, Ho-Young, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Yun, Han-Seok, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H02J 7/00 → (51) **F16D 63/00****H02J 7/00** → (51) **H01M 2/10****H02J 7/14** → (51) **H02M 7/219****H02K 1/34** → (51) **B26B 19/28**

- (51) **H02K 3/28** (11) **1 806 824 B1**
H02K 3/16
(25) En (26) En
(21) 07000114.4 (22) 04.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 11.07.2007
(30) 04.01.2006 JP 2006000019
(54) • *Verbindung verdritter Wicklungsleiterabschnitte eines Stators*
• *Connection of transposed stator winding wire sections*
• *Connexion aux sections de conducteurs transposés d'enroulement statorique*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Takahashi, Kazuhiko, c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hattori, Kenichi, c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Sukeda, Masami, c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ishihara, Atsushi, c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Sano, Takahiko, c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(60) 11163923.3 / 2 385 610

H02K 3/47 (11) **1 855 372 B1****H02K 23/56**

- (25) De (26) De
(21) 07105622.0 (22) 04.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.11.2007
(30) 11.05.2006 DE 202006007619 U

- (54) • *Glockenankerspule*
• *Bell-type armature coil*
• *Bobine d'armature de cloche*
- (73) Dr. Fritz Faulhaber GmbH & Co. KG, Daimlerstr. 23, 71101 Schönaich, DE
(72) Bertolini, Thomas, 77866, Rheinau, DE
Keller, Roland, 72181, Starzach-Felldorf, DE
Brugger, Roland, 71155, Altdorf, DE
Kirschner, Roland, 71101, Schönaich, DE
Renner, Hubert, 71120, Grafenau-Döffingen, DE
Wagner, Helmut, 71101, Schönaich, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

H02K 5/06 (11) **2 324 560 B1****H02K 5/173** **H02K 5/22**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09782507.9 (22) 02.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(86) EP 2009/061336 02.09.2009
(87) WO 2010/026157 2010/10 11.03.2010
(30) 03.09.2008 FR 0855897
(54) • *VERBINDERFLANSCH FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE MIT STATORWICKLUNGEN*
• *CONNECTOR FLANGE FOR AN ELECTRIC MACHINE WITH STATOR WINDINGS*
• *FLASQUE CONNECTEUR POUR MACHINE ÉLECTRIQUE À ENROULEMENTS STATORIQUES*
- (73) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) VEDY, Bertrand, CH-1814 La Tour De Peilz, CH
(74) Bauvir, Jacques, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

H02K 5/173 → (51) **H02K 5/06****H02K 5/22** → (51) **H02K 5/06****H02K 7/116** (11) **1 189 330 B1****C23C 22/62**

- (25) De (26) De
(21) 01116902.6 (22) 11.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.03.2002
(30) 23.08.2000 DE 10041422
(54) • *Verfahren zur Behandlung einer Komponente einer Welle-Hohlwelle-Passungs-Verbindung eines Getriebemotors und eine Welle-Hohlwelle-Passungsverbindung eines Getriebemotors*
• *Process for treating a component of a bore and shaft mounting arrangement of a geared motor and bore and shaft mounting arrangement of a geared motor having such a treatment*
• *Procédé pour traiter un composant d'un montage arbre-alésage d'un motoréducteur et ensemble arbre-alésage d'un tel motoréducteur traité suivant ce procédé*
- (73) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE

(72) Vitalowitsch, Udo, 76696 Forst, DE

H02K 9/24 → (51) **G01M 3/00****H02K 11/00** → (51) **H02K 5/06**

- (51) **H02K 11/02** (11) **2 175 546 B1**
H02M 1/12
- (25) En (26) En
(21) 09252404.0 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.04.2010
(30) 13.10.2008 US 250307
- (54) • *Blitzeinschlagsminderung für Flugzeuge*
• *Lighting strike mitigation for aircraft*
• *Réduction des impacts de foudre pour avion*
- (73) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Feng, Frank Z., Loves Park, IL 61111-8918, US
Davidson, Steven A., Pecatonica IL 61063, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02K 23/56 → (51) **H02K 3/47****H02K 33/02** → (51) **B26B 19/28**

- (51) **H02K 35/02** (11) **1 936 787 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06126914.8 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (54) • *AMPG-Vorrichtung zur Stromerzeugung aus Schwingungen, AMPG-Vorrichtungsanordnung sowie Verfahren zur Optimierung besagter Stromerzeugung*
• *AMPG device for generation of electrical energy from vibrations, an AMPG device assembly, and a method to optimize the generation of said electrical energy*
• *Dispositif ampg de génération d'énergie électrique à partir de vibrations, assemblage d'un dispositif ampg, et procédé pour optimiser la génération de cette énergie électrique*
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Cederwall, Per, 554 48, Jönköping, SE
Erichsen, Dan, 564 34, Bankeryd, SE
(74) Norberg, Charlotte, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

H02K 41/035 → (51) **G11B 7/085****H02M 1/12** → (51) **H02K 11/02**

- (51) **H02M 1/14** (11) **1 460 752 B1**
H02J 3/18
- (25) Zh (26) En
(21) 02782645.2 (22) 19.11.2002
(84) DE FR GB IT SE
(43) 22.09.2004
(86) CN 2002/000828 19.11.2002
(87) WO 2003/044933 2003/22 30.05.2003
(30) 20.11.2001 CN 01140014
- (54) • *LEISTUNGSFAKTORKORREKTURSCHALTUNG DES PARALLELSPEISE-VORWÄRTSKOMPENSATIONSTYPUS FÜR EINE DREIPHASENSTROMQUELLE*
• *A PARALLEL FEED-FORWARD COMPENSATING TYPE POWER FACTOR*

CORRECTION CIRCUIT FOR A THREE-PHASE POWER SOURCE

- *CIRCUIT DE CORRECTION DE FACTEUR DE PUISSANCE DU TYPE A COMPENSATION AVAL EN PARALLELE POUR SOURCE DE COURANT TRIPHASE*

- (73) Wang, Yufu, East Qinghua Road 35, Haidian District, Beijing 100083, CN
(72) Wang, Yufu, Haidian District, Beijing 100083, CN
(74) Gover, Richard Paul, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H02M 1/14** (11) **2 218 161 B1**
H01L 41/04 **F02D 41/20**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08846895.4 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2010
(86) EP 2008/065159 07.11.2008
(87) WO 2009/060079 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 FR 0758891
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES PIEZOELEKTRISCHEN ULTRASCHALLINJEKTORS*
• *DEVICE FOR CONTROLLING AN ULTRASOUND PIEZOELECTRIC INJECTOR*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'INJECTEUR PIEZOELECTRIQUE ULTRASONORE*
- (73) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BARROSO, Paulo, 78130 Les Mureaux, FR
NOUVEL, Clément, 92140 Clamart, FR

H02M 1/44 → (51) **H02M 7/48**

- (51) **H02M 7/219** (11) **1 385 260 B1**
H02J 7/14
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03291639.7 (22) 03.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2004
(30) 04.07.2002 FR 0208417
- (54) • *Energiespareinheit zur Leistungsschaltersteuerung einer Gleichrichterbrücke für einen Generator oder einen Starter-Generator*
• *Unit with controlled consumption for the command of power switches in a rectifier bridge supplying an alternator or a starter-alternator*
• *Unité de commande à consommation contrôlée pour transistor de puissance dans un pont redresseur pour un alternateur ou un alterno-démarrreur*
- (73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Boule, 94017 Créteil Cedex, FR
(72) Pichon, Francis, 95610 Eragny sur Oise, FR
Pierret, Jean-Marie, 75012 Paris, FR

(51) **H02M 7/48** (11) **2 026 455 B1**

(25) De (26) De
(21) 08014036.1 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.02.2009
(30) 16.08.2007 DE 102007038434
- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer elektrischen Schaltung sowie elektrischen Schaltung zur Verminderung von Überspannungen an von Wechselrichtungen gespeisten Lasten*

- *Method for operating an electrical switch and corresponding electrical switch to avoid electrical surges on loads fed by inverters*
- *Procédé de fonctionnement d'une commutation électrique et commutation électrique destinée à éviter les surtensions sur des charges alimentées en sens inverses*

- (73) Convertteam GmbH, Culemeyerstrasse 1, 12277 Berlin, DE
(72) Eggert, Bernhard, Dr., 13591 Berlin, DE
Hofmeyer, Dominik, Dr., 14552 Michendorf, DE
Steglich, Jürgen, 10965 Berlin, DE
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H02M 7/48** (11) **2 238 676 B1**
H02M 1/44

- (25) En (26) En
(21) 09704871.4 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.10.2010
(86) US 2009/031952 26.01.2009
(87) WO 2009/094616 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 US 62252 P
- (54) • *MEHRSTUFIGES SCHALTNETZTEIL*
• *MULTI-STAGE SWITCHING POWER SUPPLY*
• *ALIMENTATION ÉLECTRIQUE À COMMUTATION À PLUSIEURS ÉTAGES*
- (73) Continental Automotive Systems US, Inc., 2400 Executive Hills Blvd., Auburn Hills, Michigan 48326, US
(72) NANGREAVES, Kirk, Campbell, California 95008, US
ZHU, Charles-Lizhi, Canton, Michigan 48188, US
HAMPO, Richard Joseph, Plymouth, Michigan 48170, US
(74) Fischer, Michael, et al, C/o Continental Automotive GmbH IP Department P.O.Box 22 16 39, 80506 München, DE

H02M 7/5387 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **H02N 2/00** (11) **1 880 467 B1**
H01L 41/09
- (25) En (26) En
(21) 06726944.9 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008
(86) GB 2006/001564 27.04.2006
(87) WO 2006/117525 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 GB 0508911
- (54) • *POSITIONIERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *POSITIONING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE POSITIONNEMENT*
- (73) Nanomobile Ltd., Renfrew House, Llwynon Llandudno LL30 2QF, GB
(72) VOLKOV, Andrii, Ramsbottom, Bury BL0 9ER, GB
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

(51) **H02P 5/46** (11) **2 148 423 B1**
H02P 5/50

- (25) En (26) En
(21) 09251839.8 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 27.01.2010
(30) 23.07.2008 US 219476
15.12.2008 US 314629
27.03.2009 US 382952
(54) • *Drehstrom-Asynchronmaschinen mit paralleler Verschaltung über Kreuz*
• *Asynchronous AC induction electrical machines in cross-interlocking parallel connection*
• *Machines électriques à induction CA asynchrones en connexion parallèle en interblocage croisé*
(73) Yang, Tai-Her, No. 59, Chung Hsing 8 Street, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
(72) Yang, Tai-Her, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H02P 5/50 → (51) **H02P 5/46****H02P 21/08** → (51) **H02P 23/00**

- (51) **H02P 23/00** (11) **1 835 612 B1**
H02P 29/02 **H02P 21/08**
(25) En (26) En
(21) 07000119.3 (22) 04.01.2007
(84) DE FR IT
(43) 19.09.2007
(30) 13.03.2006 JP 2006067258
(54) • *Antrieb für einen Induktionsmotor und Antriebsverfahren dafür*
• *Driver for induction motor and method of driving the same*
• *Commande de moteur à induction et son procédé de commande*
(73) Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd., 3, Kanda Neribeicho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0022, JP
(72) Nagata, Koichiro c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Okuyama, Toshiaki c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yamamoto, Kouki c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Tomita, Hiroyuki, Narashino-shi Chiba 275-8611, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

- (51) **H02P 25/14** (11) **1 835 615 B1**
(25) En (26) En
(21) 07005286.5 (22) 14.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 19.09.2007
(30) 15.03.2006 JP 2006070792
(54) • *Motordrehzahlsteuerungssystem*
• *Motor speed control systems*
• *Système de contrôle de la vitesse du moteur*

- (73) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
(72) Sako, Masahiko, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
Nagai, Mayumi, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

H02P 29/02 → (51) **H02P 23/00****H03B 5/04** → (51) **H03K 17/95**

- (51) **H03D 7/16** (11) **1 464 111 B1**
H04L 27/00 **H03J 7/04**
(25) En (26) En
(21) 02803187.0 (22) 08.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.10.2004
(86) US 2002/035877 08.11.2002

- (87) WO 2003/043180 2003/21 22.05.2003
(30) 09.11.2001 US 337469 P
29.03.2002 US 112469
(54) • *Mehrfach-Analog- und -Digital-Abwärts-umsetzung*
• *Multiple analog and digital downconversion*
• *Abaissement de fréquence numérique et analogique multiple*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) FERNANDEZ-CORBATON, Ivan Jesus, San Diego, CA 92109, US
SMEE, John, San Diego, CA 92122, US
JAYARAMAN, Srikanth, San Diego, CA 92109, US
(74) Heselerberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H03F 1/00** (11) **1 867 120 B1**
(25) En (26) En
(21) 06758256.9 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) US 2006/012202 03.04.2006
(87) WO 2006/110360 2006/42 19.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668363 P
13.04.2005 US 670908 P
29.03.2006 US 392170

- (54) • *VORWÄRTSKOPPLUNGSVERSTÄRKER-SYSTEM UND VERFAHREN UNTER NUTZUNG DER PILOTFREQUENZ AUS DER PILOTSIGNALERZEUGUNG MIT POSITIVER RÜCKKOPPLUNG UND DETEKTIONSSCHALTUNG ZUR VERBESSERUNG DER ZWEITSCHLEIFENKONVERGENZ*
• *FEED FORWARD AMPLIFIER SYSTEM AND METHOD USING THE PILOT FREQUENCY FROM A POSITIVE FEEDBACK PILOT GENERATION AND DETECTION CIRCUIT TO IMPROVE SECOND LOOP CONVERGENCE*
• *SYSTEME D'AMPLIFICATEUR A CORRECTION AVAL ET PROCEDE DANS LEQUEL EST UTILISEE LA FREQUENCE PILOTE D'UN CIRCUIT DE DETECTION ET DE GENERATION DE FREQUENCE PILOTE A RETROACTION POSITIVE POUR AMELIORER LA CONVERGENCE SUR LA SECONDE BOUCLE*

- (73) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) BRAITHWAITE, Richard, Neil, Orange, California 92867, US
(74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **H03F 1/26** (11) **1 708 359 B1**
(25) En (26) En
(21) 05017223.8 (22) 08.08.2005
(84) DE FR
(43) 04.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005098582

- (54) • *Verstärkerschaltung und Verfahren zur Verstärkungskontrolle*
• *Amplification circuit and control method of amplification*
• *Circuit d'amplification et procédé de commande d'amplification*

- (73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(72) Takekawa, Koji, c/o Fujitsu VLSI Limited, Aichi 487-0013, JP
(74) Seeger - Seeger - Lindner Partnerschaft Patentanwälte, Paosostrasse 95, 81249 München, DE

H03F 1/52 → (51) **H03F 3/187****H03F 1/56** → (51) **H03F 3/187****H03F 3/185** → (51) **H03F 3/187**

- (51) **H03F 3/187** (11) **1 936 689 B1**
H03F 1/52 **H03F 1/56**
H01L 21/8234 **H01L 27/088**
H03F 3/185 **H04R 1/00**
H04R 3/00
(25) En (26) En
(21) 07150087.0 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(30) 18.12.2006 US 875452 P
(54) • *Tief-Submikrometer-MOS-Vorverstärker mit Dickoxid-Eingabestufe-Transistor*
• *Deep sub-micron MOS preamplifier with thick-oxide input stage transistor*
• *Préamplificateur MOS submicronique avec transistor d'étage d'entrée d'oxyde épais*
(73) Epcos Pte Ltd, 166 Kallang Way, Singapore 349249, SG
(72) Høvesten, Per F., 2760 Malov, DK
Stenberg, Lars Jørn, 4000 Roskilde, DK
(74) Fuchs, Alexander, Patentanwaltsgesellschaft mbH Epping Hermann Fischer Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H03G 3/30 → (51) **H04L 27/10**

- (51) **H03H 3/10** (11) **1 391 988 B1**
H03H 9/145 **H03H 9/02**
(25) En (26) En
(21) 03291298.2 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2004
(30) 24.07.2002 JP 2002215614
19.02.2003 JP 2003041480
(54) • *Oberflächenwellen-Bauelement und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Surface acoustic wave apparatus and manufacturing method therefor*
• *Dispositif à ondes acoustiques de surface et son procédé de fabrication*
(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) Nishiyama, Kenji, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Nakao, Takeshi, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Kadota, Michio, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
(60) 10178782.8 / 2 288 024
10178784.4 / 2 288 025
10178787.7 / 2 288 026

H03H 9/02 → (51) **H03H 3/10****H03H 9/145** → (51) **H03H 3/10****H03J 7/04** → (51) **H03D 7/16****H03K 5/1254** → (51) **G11C 27/02**

- (51) **H03K 5/135** (11) **2 326 004 B1**
H03K 5/26
(25) Fr (26) Fr
(21) 10190702.0 (22) 10.11.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.05.2011
- (30) 13.11.2009 FR 0905472
- (54) • *Schaltung zum störungsfreien Umschalten zwischen Taktsignalen*
• *Circuit for undisturbed clock signal switching*
• *Circuit de commutation d'horloges sans parasites*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Saint Ellier, Pierre, 49400 Saumur, FR
Geairon, Sébastien, 44330 La Chapelle Heulin, FR
Commun, Pascal, 49300 Cholet, FR
- (74) Dudouit, Isabelle, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H03K 5/26 → (51) **H03K 5/135****H03K 7/08** → (51) **F16H 63/06**

- (51) **H03K 17/95** (11) **1 836 769 B1**
H03B 5/04 **H03L 1/02**
- (25) De (26) De
- (21) 06706187.9 (22) 10.01.2006
- (84) CH DE GB HU IT LI
- (43) 26.09.2007
- (86) EP 2006/000146 10.01.2006
- (87) WO 2006/074899 2006/29 20.07.2006
- (30) 13.01.2005 DE 102005001692
- (54) • *NÄHERUNGSSCHALTER*
• *PROXIMITY SWITCH*
• *COMMUTATEUR DE PROXIMITÉ*
- (73) Pepperl + Fuchs GmbH, Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, DE
- (72) KÜHN, Thomas, 68219 Mannheim, DE
- (74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE
- (60) 11009826.6

- (51) **H03K 19/177** (11) **1 779 513 B1**
(25) En (26) En
- (21) 05778119.7 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) US 2005/027416 02.08.2005
- (87) WO 2006/017501 2006/07 16.02.2006
- (30) 03.08.2004 US 910891
- (54) • *VERSTÄRKTE PASSGATESTRUKTUREN ZUR LECKSTROMVERRINGERUNG*
• *ENHANCED PASSGATE STRUCTURES FOR REDUCING LEAKAGE CURRENT*
• *STRUCTURES DE PORTE PASSANTE AMÉLIORÉES PERMETTANT DE RÉDUIRE LE COURANT DE FUITE*
- (73) Altera Corporation, 101 Innovation Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) LUI, Henry Y., San Jose, California 95134, US
KABANI, Malik, Mountain View, California 94043, US
PATEL, Rakesh, Cupertino, California 95014, US
HOANG, Tim Tri, San Jose, California 95116, US
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H03L 1/02 → (51) **H03K 17/95****H03L 7/00** → (51) **H04L 7/027**

- (51) **H03L 7/23** (11) **1 623 503 B1**
(25) En (26) En
- (21) 04751256.1 (22) 03.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 08.02.2006
- (86) US 2004/013780 03.05.2004
- (87) WO 2004/100380 2004/47 18.11.2004
- (30) 02.05.2003 US 467813 P
30.09.2003 US 675543
30.09.2003 US 675529
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN DOPPELSCHLEIFEN-FRAKTIONAL-N- SYNTHESIZER MIT NIEDRIGEM JITTER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR A LOW JITTER DUAL-LOOP FRACTIONAL -N SYNTHESIZER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SYNTHETISEUR N FRACTIONNEL A DOUBLE BOUCLE ET FAIBLE NIVEAU DE GIGUE*
- (73) Silicon Laboratories, Inc., 4635 Boston Lane, Austin, TX 78735, US
- (72) THOMSEN, Axel, Austin, TX 78756, US
HUANG, Yunteng, Irvine, CA 92620, US
HEIN, Jerrell, P., Driftwood, TX 78619, US
- (74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **H03M 1/06** (11) **2 047 601 B1**
H03M 1/40 **H03M 1/46**
H03M 1/68 **H03M 1/80**
H03M 1/12
- (25) En (26) En
- (21) 07787041.8 (22) 04.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2007/056727 04.07.2007
- (87) WO 2008/006751 2008/03 17.01.2008
- (30) 14.07.2006 US 831171 P
18.01.2007 EP 07100741
- (54) • *A/D-UMSETZER MIT SUKZESSIVER APPROXIMATION IN DER LADUNGSDOMÄNE*
• *CHARGE DOMAIN SUCCESSIVE APPROXIMATION A/D CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR A/N À APPROXIMATIONS SUCCESSIVES DANS LE DOMAINE DE CHARGE*
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) CRANINCKX, Jan, 3370 Boutersem, BE
- (74) Van Bladel, Marc, et al, DenK iP bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

H03M 1/12 → (51) **H03M 1/06****H03M 1/40** → (51) **H03M 1/06****H03M 1/46** → (51) **H03M 1/06****H03M 1/68** → (51) **H03M 1/06****H03M 1/80** → (51) **H03M 1/06****H03M 7/24** → (51) **H04N 7/26****H03M 7/30** → (51) **H04N 7/26****H03M 13/27** → (51) **H04J 3/00****H03M 13/27** → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 1/00** (11) **2 239 858 B1**
G01S 5/02
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 10159555.1 (22) 09.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.10.2010
- (30) 10.04.2009 FR 0901790
- (54) • *Mehrbandempfänger für die Satellitennavigation*
• *Multiband receiver for satellite navigation*
• *Récepteur multifréquences destiné à la localisation par satellites*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) LETESTU, Franck, 26300, BOURG-DE-PEAGE, FR
ROLLET, Stéphane, 26120, CHABEUIL, FR
DUMAS, Pierre-Yves, 07500, GUILHERAND-GRANGES, FR
- (74) Brunelli, Gérald, et al, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04B 1/16 (11) **2 241 013 B1**
G08C 17/02

- (25) En (26) En
- (21) 09706669.0 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
- (86) IB 2009/050347 28.01.2009
- (87) WO 2009/095869 2009/32 06.08.2009
- (30) 01.02.2008 EP 08101222
- (54) • *STROMZUFUHRSTEUERUNG IN EINEM FUNKEMPFÄNGER*
• *POWER SUPPLY CONTROL IN A WIRELESS RECEIVER*
• *COMMANDE D'ALIMENTATION DANS UN RÉCÉPTEUR SANS FIL*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) NOEL, Denis, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
AERTS, Steven, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
NEUTEBOOM, Harry, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H04B 1/16 → (51) **B60R 11/02****H04B 1/16** → (51) **E05F 15/00****H04B 1/38** → (51) **H04L 7/10**

- (51) **H04B 1/7073** (11) **1 908 177 B1**
H04B 1/7083 **H04B 1/709**
H04L 7/04 **G06F 17/15**
G06F 13/40
- (25) En (26) En
- (21) 05775377.4 (22) 26.07.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 09.04.2008
- (86) US 2005/026453 26.07.2005
- (87) WO 2007/018497 2007/07 15.02.2007
- (54) • *KORRELATOR ZUR PRIMÄRZELLENSUCHE UNTER VERWENDUNG EINER SPEICHERARCHITEKTUR*
• *CORRELATOR FOR PRIMARY CELL SEARCH USING MEMORY ARCHITECTURE*
• *CORRELATEUR POUR RECHERCHE DE PILES AU MOYEN D'UNE ARCHITECTURE MÉMOIRE*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) LITWIN, Louis, Robert, Edison, NJ 08820, US

- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04B 1/7075** (11) **1 401 113 B1**
G01S 7/48

- (25) Ja (26) En
(21) 02743699.7 (22) 24.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 24.03.2004
(86) JP 2002/006291 24.06.2002
(87) WO 2003/001698 2003/01 03.01.2003
(30) 25.06.2001 JP 2001190658

- (54) • **SPEKTRUM-SPREIZSIGNALDEMODULATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG**
• **SPECTRUM SPREADING SIGNAL DEMODULATION METHOD AND APPARATUS**
• **PROCEDE DE DEMODULATION DE SIGNAUX D'ETALEMENT DU SPECTRE ET APPAREIL CORRESPONDANT**

- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) TANAKA, Katsuyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
(60) 10014054.0 / 2 273 688

H04B 1/7075 → (51) **G01S 19/37**

H04B 1/7083 → (51) **H04B 1/7073**

H04B 1/709 → (51) **H04B 1/7073**

(51) **H04B 1/7097** (11) **2 278 725 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10168450.4 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.01.2011
(30) 23.07.2009 FR 0955169

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung eines von einem Knoten eines CDMA-Kommunikationssystem empfangenen Nutzsignals, um die Leistung des thermischen Rauschens zu schätzen**
• **Method and apparatus for processing wanted signals, received by a node of a CDMA communication system, in order to estimate the power of thermal noise**
• **Procédé et dispositif de traitement de signaux utiles reçus par un noeud de communication d'un système CDMA, pour l'estimation de la puissance du bruit thermique**

- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Betrencourt, Samuel, 92140, Clamart, FR Ben Rached, Nidham, 78141, Velizy, FR
(74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04B 1/719 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/005 → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04B 7/04** (11) **1 929 691 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05792221.3 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) CN 2005/001625 30.09.2005
(87) WO 2007/036073 2007/14 05.04.2007

- (54) • **Betriebsmittelzuteilungsverfahren für MIMO-OFDM von Mehrbenutzer-Zugangssystemen**

- **Resource allocation method for MIMO-OFDM of multi-user access systems**
• **Procédé d'allocation de ressources pour OFDM MIMO de systèmes d'accès multi-utilisateurs**

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) JIANG, Peigang, Guangdong 518129, CN WENNSTROM, Mattias, S-16494 Stockholm, SE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04B 7/04 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 325 566 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01973562.0 (22) 26.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 09.07.2003
(86) US 2001/030174 26.09.2001
(87) WO 2002/027972 2002/12 04.04.2002
(30) 29.09.2000 US 676887
(54) • **ÜBERTRAGUNG IN ABWÄRTSRICHTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN DATENKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINER BASISSTATION MIT EINEM INTELLIGENTEN ANTENNENSYSTEM**
• **DOWNLINK TRANSMISSION IN A WIRELESS DATA COMMUNICATION SYSTEM HAVING A BASE STATION WITH A SMART ANTENNA SYSTEM**
• **TRANSMISSION DESCENDANTE DANS UN SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES SANS FIL COMPORTANT UNE STATION DE BASE EQUIPEE D'UN SYSTEME D'ANTENNES INTELLIGENTES**

- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) ROGARD, Roger, F-75015 Paris, FR YOUSSEFMIR, Michael, Portola Valley, CA 94028, US OTTERSTEN, Bjorn, Erik, L-1928 Luxembourg, LU
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04B 7/06** (11) **1 863 191 B1**

- H04B 7/08** **H04B 1/719**
(25) En (26) En
(21) 06011970.8 (22) 02.06.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 05.12.2007
(54) • **Verfahren zur Verwaltung von eventuellen Interferenzen mit Antennenschaltung und Vorrichtung dafür**
• **Method for managing eventual interferences with antenna switching and corresponding device**
• **Procédé pour la gestion des interférences éventuelles avec la commutation d'antennes et appareil correspondant**

- (73) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
(72) Achkar, Eric, 74160 Saint Julien en Genevois, FR Berens, Friedbert, 1202 Geneva, CH
(74) Zapalowicz, Francis, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 280 495 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10187791.8 (22) 01.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.02.2011
(30) 21.12.2005 JP 2005367860
01.09.2005 JP 2005253194

- (54) • **Übertragungssteuerungsverfahren**
• **Wireless Transmitting Method**
• **Procédé de contrôle de transmission**
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Imamura, Kimihiko, Chiba 261-0013, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 06797294.3 / 1 921 774

H04B 7/06 → (51) **H04L 27/26**

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04B 7/185** (11) **1 497 933 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02748859.2 (22) 09.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.01.2005
(86) EP 2002/008063 09.04.2002
(87) WO 2003/085860 2003/42 16.10.2003
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REALZEITVERBINDUNG ZWISCHEN EINHEITEN EINES ÜBERWACHUNGS-, MESS- ODER DATENSAMMLUNGSSYSTEM DURCH EIN DIREKTES DIGITALES SATELLITEN-RUNDFUNKMULTIPLEXSYSTEM**
• **SYSTEM AND METHOD FOR REAL-TIME INTERCONNECTION OF ELEMENTS OF A WIDE AREA MONITORING, MEASUREMENT OR DATA COLLECTION SYSTEM THROUGH A DIRECT DIGITAL SATELLITE BROADCASTING MULTIPLEXING SYSTEM**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'INTERCONNECTION EN TEMPS REEL D'ELEMENTS D'UN SYSTEME DE SURVEILLANCE, DE MESURE OU DE COLLECTE DE DONNEES SUR UN TERRITOIRE ETENDU GRACE A UN SYSTEME DE MULTIPLEXAGE DIRECT PAR DIFFUSION SATELLITE NUMERIQUE**
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) DUNAS, Etienne Alcatel Space Industries, 31037 Toulouse Cedex, FR ROGHI, Philippe, 31270 Cugnaux, FR
(74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(51) **H04B 7/26** (11) **1 777 842 B1**
H04W 4/06

- (25) Zh (26) En
(21) 05780741.4 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) CN 2005/001251 12.08.2005
(87) WO 2006/015553 2006/07 16.02.2006
(30) 12.08.2004 CN 200410056115
(54) • **MULTIMEDIA-BROADCAST-/MULTICAST-SERVE-DIENST-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN**
• **THE MULTIMEDIA BROADCAST / MULTICASTING SERVE SERVICE TRANSMISSION METHOD**
• **PROCEDE DE TRANSMISSION DE SERVICE DE SERVEUR DE DIFFUSION/ MULTI-DIFFUSION MULTIMEDIA**
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang

- District, Shenzhen, Guangdong Province
518129, CN
(72) HU, Hao, Huawei Administration Building,
Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich &
Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach
33 06 09, 80066 München, DE
(60) 11176784.4 / 2 387 165

- (51) **H04B 17/00** (11) **2 088 699 B1**
H04B 7/005 **H04L 1/20**
H04W 52/28
(25) En (26) En
(21) 09005923.9 (22) 22.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 12.08.2009
(20) 23.06.1999 US 339342
(54) • Verfahren und Gerät zum Überwachen
eine möglicherweise gegateten (geschal-
teten) Signals in einem drahtlosen Nach-
richtenübertragungssystem
• Method and apparatus for supervising a
potentially gated signal in a wireless
communication system
• Procédé et appareil de supervision d'un
signal à déclenchement par porte dans un
système de radiocommunication
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Jou, Yu-Cheun, San Diego California 92121-
1714, US
Tiedemann, Edward G. jr., San Diego Cali-
fornia 92121-1714, US
(74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 04077974.6 / 1 513 275
00946876.0 / 1 192 741

- (51) **H04H 20/65** (11) **2 190 135 B1**
H04L 1/00
(25) En (26) En
(21) 09161825.6 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(30) 19.11.2008 US 115934 P
(54) • Vorrichtung zum Senden und Empfangen
eines Signals und Verfahren zum Senden
und Empfangen eines Signals
• Apparatus for transmitting and receiving a
signal and method of transmitting and
receiving a signal
• Appareil pour la transmission et la récep-
tion d'un signal et procédé pour la trans-
mission et la réception d'un signal
(73) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, Seoul 137-724, KR
Moon, Sang Chul, Seoul 137-724, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(60) 11193855.1
11193881.7

- (51) **H04J 3/00** (11) **1 599 955 B1**
H04J 3/24 **H03M 13/27**
H04L 1/00
(25) En (26) En
(21) 03728514.5 (22) 23.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 30.11.2005
(86) US 2003/012682 23.04.2003
(87) WO 2004/079956 2004/38 16.09.2004
(30) 05.03.2003 US 382334
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DATEN-
ÜBERTRAGUNG UND -EMPFANG

- SYSTEM AND METHOD FOR DATA
TRANSMISSION AND RECEPTION
• SYSTEME ET PROCÉDE DE TRANSMIS-
SION ET DE RECEPTION DE DONNEES
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) PEKONEN, Harri, 21260 Raisio, FI
VESMA, Jussi, FIN-20320 Turku, FI
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner
Shipley LLP Byron House Cambridge
Business Park Cowley Road, Cambridge CB4
0WZ, GB
(60) 10184735.8 / 2 315 379

- (51) **H04J 3/17** (11) **1 421 723 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02796286.9 (22) 28.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 26.05.2004
(86) FR 2002/002252 28.06.2002
(87) WO 2003/019834 2003/10 06.03.2003
(30) 23.08.2001 FR 0111048
(54) • KOMPRESSOR, DEKOMPRESSOR UND
RESSOURCENVERWALTUNGSVERFAH-
REN
• COMPRESSOR, DECOMPRESSOR AND
RESOURCE MANAGEMENT METHOD
• COMPRESSEUR, DECOMPRESSEUR ET
PROCÉDE DE GESTION DE RESSOURCES
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
(72) CHEVALLIER, Emmanuelle, F-78330
Orgeval, FR
FARINEAU, Jean, F-92300 Levallois Perret,
FR
CHUBERRE, Nicolas, F-31170 Tournefeuille,
FR
Faure, Cécile, 31400 Toulouse, FR
(74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent Interna-
tional 32, avenue Kléber, 92700 Colombes,
FR

H04J 3/24 → (51) H04J 3/00

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 184 875 B1**
(25) En (26) En
(21) 08105752.3 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Datenver-
arbeitung in einem UDWDM-Netzwerk und
Kommunikationssystem mit einer derarti-
gen Vorrichtung
• Method and device for data processing in
an UDWDM network and communication
system comprising such device
• Procédé et dispositif de traitement de
données dans un réseau UDWDM et
système de communication comprenant
un tel dispositif
(73) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) Rohde, Harald, 81673, München, DE
Treyer, Thomas, 81379, München, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens
Networks Oy COO RTP IPR / Patent Ad-
ministration, 80240 Munich, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 010 287 B1**
H04L 1/18
(25) En (26) En
(21) 98941974.2 (22) 25.08.1998
(84) DE ES GB IT
(43) 21.06.2000
(86) SE 1998/001516 25.08.1998
(87) WO 1999/012303 1999/10 11.03.1999
(30) 29.08.1997 US 921147

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTO-
MATISCHEN WIEDERHOLUNGS-AUFFOR-
DERUNG VON BLÖCKEN MIT AUSWAHL
DER FEC-KODIERUNG UND/ODER DER
MODULATION
• METHOD AND SYSTEM FOR BLOCK ARQ
WITH RESELECTION OF FEC CODING
AND/OR MODULATION
• PROCÉDE ET SYSTEME POUR DEMANDE
DE REPETITION AUTOMATIQUE (ARQ)
PAR BLOCS AVEC CODAGE ET/OU
MODULATION A CORRECTION AVAL DES
ERREURS (FEC)
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) SCHRAMM, Peter, 81241 München, DE
OLOFSSON, Håkan Gunnar, 06600 Antibes,
FR
ANDREASSON, Henrik Anders, 121 33 Ens-
kededalen, SE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE
(60) 10182150.2 / 2 288 067

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 422 900 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01961277.9 (22) 31.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 26.05.2004
(86) JP 2001/007562 31.08.2001
(87) WO 2003/021905 2003/11 13.03.2003
(54) • EMPFÄNGER UND EMPFANGSVERFAH-
REN FÜR EIN CDMA-KOMMUNIKATIONS-
SYSTEM
• RECEIVER AND RECEIVING METHOD FOR
CDMA COMMUNICATION SYSTEM
• RECEPTEUR ET PROCÉDE DE RECEP-
TION POUR SYSTEME DE COMMUNICA-
TION AMDC
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP
(72) MURATA, Shuuichi, c/o FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
NAKAYAUCHI, Natsuhiko, c/o FUJITSU
LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(74) Sunderland, James Harry, et al, Haseltine
Lake LLP Lincoln House 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

H04L 1/00 → (51) H04H 20/65

- (51) **H04L 1/06** (11) **2 104 260 B1**
(25) En (26) En
(21) 08005392.9 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(54) • Mit hoher Rate und vollständiger Diver-
sität kodiertes Sendestrahlenformungs-
verfahren mit teilalgebraischer Vorkodie-
rung und entsprechender fast optimaler
Empfänger mit niedriger Komplexität
• Full diversity high-rate coded transmit
beamforming techniques using partial-
algebraic precoding, as well as associated
near-optimal low-complexity receivers
• Techniques diverses de formation de fais-
ceau à transmission de code à grande
vitesse utilisant un précodage algébrique
partiel et récepteurs à faible complexité
quasi optimaux
(73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.,
Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Gresset, Nicolas, CS 10806 35708 Rennes
Cedex 7, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5,
place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard
Cedex, FR

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00****H04L 1/20** → (51) **H04B 17/00****H04L 7/00** → (51) **H04L 7/10**

- (51) **H04L 7/027** (11) **2 022 206 B1**
H03L 7/00
- (25) De (26) De
(21) 06753246.5 (22) 31.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
(86) DE 2006/000971 31.05.2006
(87) WO 2007/137538 2007/49 06.12.2007
- (54) • TAKTRÜCKGEWINNUNGSEINRICHTUNG
UND VERFAHREN ZUM TAKTRÜCK-
GEWINNEN
• CLOCK SIGNAL RECOVERY DEVICE AND
METHOD FOR RECOVERING CLOCK
SIGNALS
• DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION D'HOR-
LOGE ET PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION
D'HORLOGE
- (73) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HOCHLEITNER, Josef, 91074 Herzogen-
aurach, DE
KARL, Harald, 90765 Fürth, DE

H04L 7/04 → (51) **H04B 1/7073****H04L 7/04** → (51) **H04L 7/10**

- (51) **H04L 7/10** (11) **1 733 480 B1**
H04L 7/04 **H04L 7/00**
H04L 27/00 **H04B 1/38**
G11C 7/10 **G11C 7/22**
- (25) En (26) En
(21) 05711891.1 (22) 25.01.2005
- (84) DE FI IT
(43) 20.12.2006
(86) US 2005/002139 25.01.2005
(87) WO 2005/072299 2005/32 11.08.2005
(30) 28.01.2004 US 766761
- (54) • PERIODISCHE KALIBRIERUNG FÜR KOM-
MUNIKATIONSKANÄLE DURCH DRIFT-
VERFOLGUNG
• PERIODIC CALIBRATION FOR COMMUNI-
CATION CHANNELS BY DRIFT TRACKING
• ETALONNAGE PERIODIQUE POUR DES
CANAUX DE COMMUNICATION PAR
REPERAGE DE VARIATIONS INDESIRA-
BLES
- (73) Rambus Inc., 1050 Enterprise Way, Suite
700, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) HAMPEL, Craig, E., Los Altos, CA 94024, US
WARE, Frederick, A., Los Altos Hills, CA
94022, US
PEREGO, Richard, E., Thornton, CO 80602,
US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H04L 9/00 → (51) **G06F 21/24**

- (51) **H04L 9/08** (11) **1 855 414 B1**
G06F 21/00
- (25) En (26) En
(21) 06113904.4 (22) 13.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 14.11.2007
- (54) • System und Verfahren zum fernbedienten
Zurücksetzen von Kennwort und krypto-
grafischem Schlüssel
• System and method for remote reset of
password and encryption key
• Systeme et methode pour remise a zero a
distance d'un mot de passe et d'une cle
de cryptage
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Brown, Michael K, Kitchener Ontario N2M
2Z2, CA
Little, Herb, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
Brown, Michael S, Waterloo Ontario N2K
4B1, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (60) 10185150.9 / 2 339 776
10185157.4 / 2 365 660

(51) **H04L 9/08** (11) **1 889 399 B1**
H04W 12/04 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
(21) 06768815.0 (22) 09.06.2006
- (84) DE FR GB IT NL
(43) 20.02.2008
(86) KR 2006/002214 09.06.2006
(87) WO 2006/132512 2006/50 14.12.2006
(30) 10.06.2005 KR 20050049879
10.02.2006 KR 20060012920
- (54) • VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINES
GRUPPENVERKEHRS-VERSCHLÜSSE-
LUNGSSCHLÜSSELS IN EINEM DRAHT-
LOSEN TRAGBAREN INTERNET-SYSTEM
• METHOD FOR MANAGING GROUP
TRAFFIC ENCRYPTION KEY IN WIRELESS
PORTABLE INTERNET SYSTEM
• PROCEDE DE GESTION DE CLE DE CHIF-
FREMENT DE TRAFIC DE GROUPE DANS
UN SYSTEME INTERNET PORTABLE
SANS FIL
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do
442-742, KR
Electronics and Telecommunications
Research Institute, 161 Gajeong-dong,
Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
KT Corporation, 206, Jungja-dong,
Bundang-gu, Seongnam-city, Kyeonggi-do
463-711, KR
SK Telecom Co., Ltd., 99 Seorin-dong,
Jongro-gu Seoul 110-728, KR
Hanaro Telecom, Inc., Shindongah Fire &
Marine Insurance Building, 43 Taebyeongno
2-ga, Jung-gu, Seoul 100-733, KR
- (72) CHO, Seok-Heon, Iksan-city, Jeollabuk-do
570-976, KR
YOON, Chul-Sik, Daejeon-city 302-120, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard
Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

H04L 12/12 → (51) **H04L 12/417**

- (51) **H04L 12/14** (11) **2 192 718 B1**
H04W 28/26 **H04L 12/56**
- (25) Zh (26) En
(21) 08734231.7 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
(86) CN 2008/070875 05.05.2008
(87) WO 2009/026801 2009/10 05.03.2009
(30) 28.08.2007 CN 200710145591

- (54) • VERFAHREN ZUR RESERVIERUNG VON
RESSOURCEN, VERFAHREN ZUR VER-
ARBEITUNG EINES FEHLERS BEI DER
VERGEBÜHRUNG UND POLICY-ENT-
SCHEIDUNGSPUNKT
• METHOD FOR RESERVING RESOURCES,
METHOD FOR PROCESSING CHARGING
FAILURE AND POLICY DECISION POINT
• MÉTHODE DE RÉSERVATION DE
RESSOURCES, MÉTHODE DE TRAITE-
MENT DE DÉFAUTS DE FACTURATION ET
POINT DE DÉCISION DE POLITIQUE
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) SHI, Xin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GUO, Zhongjie, Shenzhen Guangdong
518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent-
und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13,
80339 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **1 760 933 B1**
H04W 28/06

- (25) En (26) En
(21) 06026779.6 (22) 06.08.2004
- (84) DE FR GB
(43) 07.03.2007
- (54) • Rückkopplungssteuerung für Multicast
und Broadcast Dienste
• Feedback control for multicast or
broadcast services
• Régulation par rétroaction pour des
services multicast et broadcast
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Rey, José, 63225 Langen, DE
Rimac, Ivica, 63225 Langen, DE
Hakenberg, Rolf, 63225 Langen, DE
Becker, Ralf, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
- (62) 04018707.2 / 1 624 610

(51) **H04L 12/18** (11) **2 279 586 B1**
H04L 12/56

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09766031.0 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2011
(86) FR 2009/050862 12.05.2009
(87) WO 2009/153469 2009/52 23.12.2009
(30) 23.05.2008 FR 0853374
- (54) • SCHUTZVERFAHREN IN EINEM KOM-
MUNIKATIONSNETZWERK IM VERBIN-
DUNGSMODUS EINER PUNKT-ZU-MEHR-
PUNKT-PRIMÄRHIERARCHIE
• TECHNIQUE FOR PROTECTION IN A
COMMUNICATION NETWORK IN
CONNECTED MODE OF A POINT-TO-
MULTIPOINT PRIMARY TREE
• TECHNIQUE DE PROTECTION DANS UN
RESEAU DE COMMUNICATION EN MODE
CONNECTE D'UN ARBRE PRIMAIRE
POINT A MULTIPOINT
- (73) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015
Paris, FR
- (72) LE ROUX, Jean-Louis, F-22300 Lannion, FR
CHAITOU, Mohamad, F-75018 Paris, FR
- (74) Lecomte, Isabelle, France Telecom PIV /
Brevets 38-40, rue du Général Leclerc, F-
92794 Issy les Moulineaux Cedex 9, FR

(51) **H04L 12/22** (11) **1 845 657 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/24**

- (25) Zh (26) En
(21) 06741926.7 (22) 19.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
- (86) CN 2006/001038 19.05.2006
- (87) WO 2007/033541 2007/13 29.03.2007
- (30) 23.09.2005 CN 200510105507
- (54) • *VERFAHREN ZUR REALISIERUNG DER NETZWERKSICHERHEIT DURCH PARTITIONIERUNG DER TTL*
- *A METHOD FOR REALIZING THE NETWORK SECURITY BY PARTITIONING THE TTL*
- *PROCÉDE DE REALISATION DE SECURISATION DU RESEAU PAR PARTITIONNEMENT DU TTL*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) MIAO, Fuyou, Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04L 12/22 → (51) **G06F 15/173**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 610 494 B1**
H04L 29/06 **H04L 29/12**
G06F 17/30
- (25) En (26) En
- (21) 05077085.8 (22) 30.06.2000
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 28.12.2005
- (30) 06.07.1999 JP 19238299
13.07.1999 JP 19953299
- (54) • *Suchen von Geräten in einem Netzwerk*
• *Searching devices on a network*
• *Chercher des dispositifs sur un réseau*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Ochiai, Masato, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Maki, Nobuhiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB
- (62) 00305508.4 / 1 067 731

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 048 821 B1**
H04L 12/26
- (25) Zh (26) En
- (21) 07764268.4 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) CN 2007/070341 23.07.2007
- (87) WO 2008/017263 2008/07 14.02.2008
- (30) 31.07.2006 CN 200610104038
- (54) • *DIENST-TRACING-STEUERVERFAHREN UND DIENST-TRACING-SYSTEM UND DIESBEZÜGLICHE TRACING-EINRICHTUNG*
- *SERVICE TRACING CONTROL METHOD AND SERVICE TRACING SYSTEM AND THE RELATED TRACING DEVICE*
- *PROCÉDE DE COMMANDE DE TRAÇAGE DE SERVICE ET SYSTÈME DE TRAÇAGE DE SERVICE ET LE DISPOSITIF DE TRAÇAGE ASSOCIÉ*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) XU, Wenhua, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- LI, Yan, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- TANG, Jie, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

- SHI, Xiaomin, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 256 989 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10177973.4 (22) 23.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.12.2010
- (30) 26.01.2001 US 264360 P
23.01.2002 US 55426
- (54) • *Verfahren und Gegenstand für die Formatierung von Abhängigkeiten für die Anzeige*
- *Method and article for formatting dependency information for display*
- *Procédé et article pour le formatage d'informations de dépendance pour l'affichage*
- (73) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
- (72) Krupczak, Robert, Mableton, GA 30126, US
- (74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
- (62) 02704238.1 / 1 354 271

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/22**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/417**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 692 817 B1**
G06F 13/38
- (25) En (26) En
- (21) 04805984.4 (22) 09.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 23.08.2006
- (86) GB 2004/005164 09.12.2004
- (87) WO 2005/057856 2005/25 23.06.2005
- (30) 12.12.2003 US 528717 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON EINE NETZWERKANALYSATORKARTE IMPLIZIERENDEN DATEN*
- *A METHOD OF TRANSFERRING DATA IMPLYING A NETWORK ANALYSER CARD*
- *PROCEDE DE TRANSFERT DE DONNEES, CARTE D'ANALYSE DE RESEAU, HOTE POUR CONNEXION A UN RESEAU, PROCEDE DE NAVIGATION DANS UNE MEMOIRE ET PROCEDE DE CREATION D'UN FLUX DE DONNEES INTEGRE*
- (73) Napatech A/S, Tobaksvej 23 A 1, 2860 Soeborg, DK
- (72) DRIES, William Mark, Southampton, Hampshire SO19 8NY, GB
- RICKARD, Kathryn Elizabeth, Romsey, Hampshire SO51 0NA, GB
- BLOXHAM, Christopher, Chichester, West Sussex PO19 3DY, GB
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 037 627 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07846226.4 (22) 29.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) CN 2007/071400 29.12.2007
- (87) WO 2008/083606 2008/29 17.07.2008
- (30) 30.12.2006 CN 200610170447

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER MITTEILUNG EINES EREIGNIS-ZEITSTEMPELS*
- *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING REPORTING TIMESTAMP OF EVENT*
- *PROCÉDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE COMMUNICATION D'ESTAMPILLE TEMPORELLE D'ÉVÉNEMENT*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) LIN, Yangbo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 096 791 B1**
H04L 12/24 **H04L 29/06**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08700752.2 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) CN 2008/000218 29.01.2008
- (87) WO 2008/098468 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 CN 200710079855
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SAMMLUNG VON DETAILLIERTEN DIENST-GÜTE-BERICHTEN*
- *COLLECTION METHOD AND SYSTEM FOR HIGH RESOLUTION REPORTS OF QUALITY OF SERVICE*
- *PROCÉDE ET SYSTÈME DE COLLECTE POUR RAPPORTS DE HAUTE RÉOLUTION DE QUALITÉ DE SERVICE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LIN, Yangbo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (60) 11180518.0 / 2 395 705

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 230 799 B1**
H04L 29/06
- (25) Zh (26) En
- (21) 09709540.0 (22) 07.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2010
- (86) CN 2009/070064 07.01.2009
- (87) WO 2009/100658 2009/34 20.08.2009
- (30) 05.02.2008 CN 200810065356
29.02.2008 CN 200810080991
- (54) • *BENUTZERDATEN-SERVERSYSTEM SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG*
- *USER DATA SERVER SYSTEM, METHOD AND DEVICE*
- *SYSTÈME SERVEUR DE DONNÉES UTILISATEUR, PROCÉDE ET DISPOSITIF*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) SHI, Guangyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- FAN, Lingyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- CHEN, Jian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- GONG, Hao, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 681 809 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290073.3 (22) 11.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(30) 12.01.2005 FR 0500298
(54) • *Vorrichtung zur Informationsvorbereitung für Kraftfahrzeuge und Industriefahrzeuge*
• *Apparatus for data conditioning for automobile and industrial vehicles*
• *Dispositif de conditionnement d'information pour véhicules automobiles et industriels*
- (73) Societé Jallasienne de Distribution So Ja Dis, 1 Rue Henri IV, 49510 Jallais, FR
(72) Humeau, Jean-Marie, 49150 Jallais, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourgl-la-Reine, FR

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/417**

- (51) **H04L 12/407** (11) **1 863 228 B1**
G02B 21/00 **G02B 21/36**
(25) De (26) De
(21) 07010432.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006025445
(54) • *Laser-Scanning-Mikroskop mit Hochgeschwindigkeitsdatenverarbeitung*
• *Laser scanning microscope with high-speed data processing*
• *Microscope à balayage par laser avec traitement des données à grande vitesse*
- (73) Carl Zeiss Microimaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
(72) Möhler, Gunter, 07745 Jena, DE
Liedtke, Mirko, 07745 Jena, DE
(74) Hampe, Holger, Carl Zeiss Jena GmbH, Zentralbereich Recht und Patente, Patentabteilung Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

- (51) **H04L 12/417** (11) **1 407 346 B1**
H04L 12/24 **H04L 12/40**
G06F 11/30 **H04W 24/00**
H04L 12/12 **G06F 21/00**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 02747015.2 (22) 15.07.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.04.2004
(86) US 2002/022401 15.07.2002
(87) WO 2003/009132 2003/05 30.01.2003
(30) 18.07.2001 US 908230
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINER NOTAUSSCHALTUNG EINER FEHLFUNKTIONIERENDEN EINRICHTUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING EMERGENCY SHUTDOWN OF A MALFUNCTIONING DEVICE*
• *PROCEDE ET SYSTEME ASSURANT L'ARRET D'URGENCE D'UN APPAREIL EN CAS DE FONCTIONNEMENT DEFECTUEUX*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (72) LITWIN, Louis Robert Jr., Edison, NJ 08820, US
RAMASWAMY, Kumar, Princeton, NJ 08540, US
(74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **H04L 12/43** (11) **1 841 139 B1**
H04L 12/64

- (25) En (26) En
(21) 07104996.9 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 28.03.2006 JP 2006089508
28.03.2006 JP 2006089509
(54) • *Audionetzwerkssystem mit Verzögerungskorrekturfunktion für Audiosamples*
• *Audio network system having lag correction function of audio samples*
• *Système de réseau audio comportant une fonction de correction du décalage pour échantillons audio*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Nakayama, Kei c/o Yamaha Corporation, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
(74) Ettmayr, Andreas, Kehl, Ascherl, Liebhoff & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE
(60) 11184996.4 / 2 408 150

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 924 033 B1**

- (25) Zh (26) En
(21) 07721805.5 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) CN 2007/070195 27.06.2007
(87) WO 2008/031335 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 CN 200610062588
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IMPLEMENTIERUNG EINES SCHICHT 1 VIRTUELLEN PRIVATNETZES L1 VPN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING A LAYER1 VIRTUAL PRIVATE NETWORK L1 VPN*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'IMPLEMENTATION DE RESEAU PRIVE VIRTUEL DE COUCHE 1 L1 VPN*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) Yi, Qiliang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 068 504 B1**
H04Q 11/00

- (25) Zh (26) En
(21) 07720842.9 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) CN 2007/001269 18.04.2007
(87) WO 2008/046280 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 CN 200610139161
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON SDH-RAHMEN ÜBER OPTISCHE NETZE*

- *METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR SDH FRAME TRANSMISSION OVER OPTICAL NETWORKS*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DESTINÉS À UNE TRANSMISSION DE TRAMES PAR RÉSEAUX OPTIQUES*

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) DONG, Limin, Guangdong 518219, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 12/46 → (51) **H04W 36/00**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 798 912 B1**
H04L 12/24

- (25) Zh (26) En
(21) 05806202.7 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) CN 2005/001696 17.10.2005
(87) WO 2006/039871 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 CN 200410083665
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINER STEUERNACHRICHT IN EINEM MPLS-RINGNETZ*
• *A METHOD FOR TRANSMITTING CONTROL MESSAGE IN MPLS RING NETWORK*
• *PROCEDE POUR LA TRANSMISSION DE MESSAGE DE COMMANDE DANS UN RESEAU EN BOUCLE A COMMUTATION MULTIPROTOCOLE PAR ETIQUETTE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WAN, Huaixue Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
SHI, Yuli Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
QUAN, Xingyue Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
YANG, Yang Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
LI, Xixiang Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 826 961 B1**

- (25) Zh (26) En
(21) 06705606.9 (22) 27.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) CN 2006/000185 27.01.2006
(87) WO 2006/079292 2006/31 03.08.2006
(30) 27.01.2005 CN 200510002995
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBAU EINES ETIKETTENVERMITTELTEN RÜCKWÄRTS-PFADS IN EINEM MEHRFACHPROTOKOL-LETIKETTENVERMITTLUNGSSYSTEM*
• *A METHOD FOR CREATING A RETURN LABEL SWITCHED PATH IN A MULTI-PROTOCOL LABEL SWITCHING SYSTEM*
• *PROCEDE POUR LA CREATION D'UN TRAJET DE RETOUR A COMMUTATION D'ETIQUETTES DANS UN SYSTEME DE COMMUTATION D'ETIQUETTES MULTI-PROTOCOLE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LU, Chaogang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
FU, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN

QUAN, Xingyue, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Xiaodong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HE, Jianfei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 117 184 B1**
(25) En (26) En
(21) 09159417.6 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) 05.05.2008 CN 200810096906
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Finden des längsten Präfixes auf Grundlage einer Baumstruktur
• Method and apparatus for longest prefix matching based on a tree
• Procédé et appareil pour la correspondance du préfixe le plus long basé sur un arbre

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Liang, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Shen, Shijun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Li, Meng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Zhang, Juan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Hu, Rui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Gong, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 219 329 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 08854134.7 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(86) CN 2008/072985 07.11.2008
(87) WO 2009/067906 2009/23 04.06.2009
(30) 09.11.2007 CN 200710177133
(54) • SCHNELLUMLEITUNGSVERFAHREN UND LABEL SWITCH ROUTER
• A FAST REROUTE METHOD AND A LABEL SWITCH ROUTER
• PROCÉDÉ DE RÉACHEMINEMENT RAPIDE ET ROUTEUR DE COMMUTATION D'ÉTIQUETTES

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) KUMAR, Amit, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 12/56 → (51) **G06F 9/46**

H04L 12/56 → (51) **G06F 15/173**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/14**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/18**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 154 846 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 08845742.9 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) CN 2008/072781 22.10.2008
(87) WO 2009/056040 2009/19 07.05.2009
(30) 22.10.2007 CN 200710163429
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERMITTELN VON NACHRICHTEN ZWISCHEN HETEROGENEN NETZEN
• METHOD AND APPARATUS FOR TRANSFERRING MESSAGE BETWEEN HETEROGENEOUS NETWORKS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSFERT DE MESSAGE ENTRE DES RÉSEAUX HÉTÉROGÈNES

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZHU, Ake c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
ZHOU, Riming c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
GAO, Yanfeng c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
LIANG, Wenyong c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

H04L 12/58 → (51) **H04W 4/14**

(51) **H04L 12/64** (11) **1 017 200 B1**
(25) En (26) En
(21) 99309604.9 (22) 30.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 05.07.2000
(30) 31.12.1998 US 223924
(54) • Verwaltung des Sprach- und Datenverkehr über ein Datennetz
• Management of voice and data traffic over a data network
• Gestion du trafic de la voix et des données sur un réseau de commutation de données numériques

(73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
(72) Himbeault, Lee C., Calgary, Alberta T2Y 2Y7, CA
Chow, Ken, Calgary, Alberta T2K 2L2, CA
(74) Loven, Keith James, et al, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

H04L 12/64 → (51) **H04L 12/43**

(51) **H04L 12/66** (11) **1 678 898 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 04795250.2 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) US 2004/034063 15.10.2004
(87) WO 2005/039133 2005/17 28.04.2005
(30) 15.10.2003 US 511750 P
15.10.2003 US 511904 P
21.10.2003 US 513239 P
01.12.2003 US 526356 P
01.12.2003 US 526347 P
23.12.2003 US 532791 P
18.02.2004 US 545963 P

02.06.2004 US 576545 P
08.07.2004 US 586841 P
11.08.2004 US 600960 P
13.10.2004 US 964330
(54) • SCHNELLE MEDIEN-ZUGRIFFSSTEUERUNG MIT LEGACY-SYSTEM-INTEROPERABILITÄT
• HIGH SPEED MEDIA ACCESS CONTROL WITH LEGACY SYSTEM INTEROPERABILITY
• CONTRÔLE D'ACCÈS À DES SUPPORTS À GRANDE VITESSE AVEC INTEROPÉRABILITÉ AVEC UN SYSTÈME EXISTANT
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) WALTON, Rodney, J., Carlisle, MA 01741, US
KETCHUM, John, W., Harvard, MA 01451, US
NANDA, Sanjiv, Ramona, CA 92065, US
(74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(60) 10176962.8 / 2 267 956

(51) **H04L 25/02** (11) **1 859 590 B1**
(25) En (26) En
(21) 05797760.5 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) IB 2005/053562 02.11.2005
(87) WO 2006/051441 2006/20 18.05.2006
(30) 15.11.2004 CN 200410091039
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN DES HOCHMOBILITÄTS-ZUSTANDS EINES MOBILEN ENDGERÄTS UND DIESBEZÜGLICHE EINRICHTUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING HIGH-MOBILITY STATE OF MOBILE TERMINAL AND RELATED DEVICE
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE DÉTECTER UN ÉTAT DE MOBILITÉ ÉLEVÉE D'UN TERMINAL MOBILE ET DISPOSITIF ASSOCIÉ

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) YIP, Kun Wah, Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
DAI, Yanzhong, Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 25/02 → (51) **H04L 27/26**

H04L 27/00 → (51) **H03D 7/16**

H04L 27/00 → (51) **H04L 7/10**

(51) **H04L 27/10** (11) **1 878 184 B1**
H03G 3/30
(25) En (26) En
(21) 06740532.4 (22) 04.04.2006
(84) DE FR GB
(43) 16.01.2008
(86) US 2006/012619 04.04.2006
(87) WO 2006/115717 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 US 113873
(54) • Leistungssteuerungssystem für einen mobilen Dauersender
• Power control system for a continuous time mobile transmitter
• Système de commande de puissance destiné à un transmetteur mobile à temps continu
(73) RF Micro Devices, Inc., 7628 Thorndike Road, Greensboro, NC 27409, US

- (72) KHLAT, Nadim, F-31270 Cugnaux, Midi-Pyrenees, FR
BAUDER, Ruediger, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 665 705 B1**
H04L 25/02 **H04B 7/06**
(25) En (26) En
(21) 04784291.9 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/030385 15.09.2004
(87) WO 2005/029804 2005/13 31.03.2005
(30) 17.09.2003 US 665939
(54) • KANALSCHÄTZUNGSRÜCKMELDUNG IN EINEM ORTHOGONAL-FREQUENZMULTI- PLEX-SYSTEM ODER DERGLEICHEN
• CHANNEL ESTIMATION FEEDBACK IN AN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING SYSTEM OR THE LIKE
• RETROACTION D'ESTIMATION DE CANAL DANS UN SYSTEME DE MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE OU ANALOGUE
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) SADRI, Ali, San Diego, CA 92128, US
MALTSEV, Alexander, Nizhny Novgorod, 603163, RU
CHEREPENNIKOV, Valery, Nizhny Novgorod, 603043, RU
(74) Harrison Goddard Foote, 7th Floor Fountain Precinct, Balm Green Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 039 102 B1**
H04L 25/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823572.8 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) FR 2007/051651 12.07.2007
(87) WO 2008/007028 2008/03 17.01.2008
(30) 12.07.2006 FR 0606370
(54) • Verfahren zum Senden und Empfangen eines Mehrträgersignals mit einer Datenelemente enthaltenden Präambel sowie entsprechende Geräte und Computerprogramme
• Methods for receiving and transmitting a multicarrier signal comprising a preamble containing data elements, corresponding devices and computer program products
• Procédés de réception et d'émission d'un signal multiporteuse comprenant un préambule comprenant des éléments de données, dispositifs et produits programme d'ordinateur correspondants
(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) LELE, Chrislin, F-35136 St Jacques, FR
JAVAUDIN, Jean-Philippe, F-35000 Rennes, FR
SKRZYPCZAK, Alexandre, F-35740 Pacé, FR
(74) Bioret, Ludovic, et al, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 247 055 B1**
H03M 13/27 **H04N 5/44**
(25) En (26) En
(21) 10171645.4 (22) 23.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.11.2010
(30) 25.03.2003 EP 03290754
(54) • Verschachtelter zur Symbolabbildung auf den Trägern eines OFDM-Systems
• Interleaver for mapping symbols on the carriers of an OFDM system
• Entrelaceur pour le mappage de symboles sur les porteuses d'un système MFDO
(73) Sony Europe Limited, c/o Legal Department The Heights, Brooklands Weybridge Surrey KT13 0XW, GB
(72) Peron, Jean-Luc, 92500 Rueil Malmaison, FR
(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 09010707.9 / 2 117 195
08005969.4 / 1 931 097
06075505.5 / 1 662 739
04251667.4 / 1 463 256

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 269 355 B1**
(25) En (26) En
(21) 09728311.3 (22) 29.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) US 2009/038715 29.03.2009
(87) WO 2009/123941 2009/41 08.10.2009
(30) 01.04.2008 US 41293 P
27.03.2009 US 412362
(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR MOSAIK- UND ZUWEISUNGSVERARBEITUNG
• APPARATUS AND METHODS FOR TILE AND ASSIGNMENT PROCESSING
• APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DE PAVÉS ET D'AFFECTATIONS
(73) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) KOSLOV, Joshua, Lawrence, San Diego, CA 92121-1714, US
NEGRIN, Irv, D., San Diego, CA 92121-1714, US
LIU, Jingyuan, San Diego, CA 92121-1714, US
RATNAKAR, Niranjana, N., San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 487 169 B1**
A63F 13/12
(25) En (26) En
(21) 04012494.3 (22) 26.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(30) 13.06.2003 US 461304
(54) • Begrenzte Interaktion unter Teilnehmern in einer Netzwerksitzung
• Limiting interaction between parties in a networked session
• Interaction limitée parmi usagers dans une session de réseau
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Danieli, Damon V., Clyde Hill Washington 98004, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 704 696 B1**
H04L 29/08 **H04L 12/56**
H04W 36/00
(25) En (26) En

- (21) 03789676.8 (22) 30.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(86) SE 2003/002100 30.12.2003
(87) WO 2005/064892 2005/28 14.07.2005
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HANDHABUNG VON KONTEXT VON DATEN-PACKETFLÜSSEN
• METHOD AND SYSTEM FOR HANDLING CONTEXT OF DATA PACKET FLOWS
• PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE CONTEXTE DE FLUX DE PAQUETS DE DONNEES
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
(72) FODOR, Gabor, S-165 52 Hässelby, SE
ERIKSSON, Anders, S-164 36 Kista, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 705 857 B1**
(25) En (26) En
(21) 05254786.6 (22) 29.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.09.2006
(30) 25.03.2005 JP 2005089228
(54) • Endgerät und Endgeräteverwaltungsvorrichtung in einem allgegenwärtigen Kommunikationssystem
• Terminal and terminal management apparatus in ubiquitous communication system
• Terminal et dispositif de gestion d'un terminal dans un système de communication ubiquiste
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Iwakawa, Akinori, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Okuyama, Satoshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 715 646 B1**
(25) En (26) En
(21) 05103097.1 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 25.10.2006
(54) • System und Verfahren zur Verbindung von Anwendungen an heterogene Backend-Server mittels eines Gateway-Servers
• System and method for connecting applications to heterogeneous backend servers via a gateway server
• Dispositif et procédé de connexion d'applications à des serveurs finaux hétérogènes par l'entremise de serveurs de passerelle
(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Bibr, Viera, LOP 1G0, Kilbride, CA
Fritsch, Brindusa, M9C 2J9, Toronto, CA
DeBruin, David, N1E 4E7, Guelph, CA
Cacenco, Michael V., L6Y 4X4, Brampton, CA
Shenfield, Michael, L4C 3S9, Richmond Hill, CA
Pechersky, Leo, N2L 3L3, Waterloo, CA
(74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 786 170 B1**
H04W 28/06
- (25) En (26) En
(21) 06121171.0 (22) 25.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
(30) 23.09.2005 KR 20050088815
09.06.2006 KR 20060052229
- (54) • *Paketkopfkomprimierung in Sprachpaketen*
• *Header compression in voice packets*
• *Compression des en-têtes en paquets vocaux*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Soeng-Hun, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Van Lieshout, Gert Jan, Staines, Middlesex TW18 4QE, GB
Van der Velde, Himke, Staines, Middlesex TW18 4QE, GB
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 894 379 B1**
H04L 12/28
- (25) En (26) En
(21) 05752111.4 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
(86) EP 2005/006582 20.06.2005
(87) WO 2006/136180 2006/52 28.12.2006
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG DER AUTHENTIFIZIERUNG EINER MOBILEN ENDGERÄTES IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ, SOWIE KOMMUNIKATIONSNETZ UND COMPUTER-PROGRAMM*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING AUTHENTICATION OF A MOBILE TERMINAL IN A COMMUNICATIONS NETWORK, CORRESPONDING NETWORK AND COMPUTER-PROGRAM PRODUCT*
• *MÉTHODE ET SYSTÈME DE GESTION D'AUTHENTIFICATION D'UN TERMINAL MOBILE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS, RÉSEAU CORRESPONDANT ET PRODUIT PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) DELL'UOMO, Luca, I-10148 Torino, IT
COLONNA, Massimo, I-10148 Torino, IT
- (74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 998 578 B1**
- (25) Zh (26) En
(21) 07702042.8 (22) 11.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
(86) CN 2007/000110 11.01.2007
(87) WO 2007/107067 2007/39 27.09.2007
(30) 22.03.2006 CN 200610024960
28.06.2006 CN 200610101003
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEuern DES ANSCHLUSSES EINES BENUTZERS AN EINE SITZUNG IM POC-DIENST*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING USER TO JOIN A SESSION IN PoC SERVICE*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE LA CONNEXION D'UN UTILISATEUR À UNE SESSION D'UN SERVICE POC*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LI, Lin, Guangdong 518129, CN
WU, Xugang, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Shengting, Guangdong 518129, CN
WANG, Zheng, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 999 926 B1**
H04L 29/08
H04L 12/56
- (25) En (26) En
(21) 07730640.5 (22) 22.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
(86) FI 2007/050153 22.03.2007
(87) WO 2007/110473 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 FI 20065195
- (54) • *VERBESSERTE LÖSUNG FÜR KONNEKTIVITÄT*
• *IMPROVED SOLUTION FOR CONNECTIVITY*
• *SOLUTION AMÉLIORÉE DE CONNECTIVITÉ*
- (73) TELIASONERA AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE
- (72) VITIKKA, Ilpo, FI-00100 Helsinki, FI
MÄKELÄ, Antti, FI-33720 Tampere, FI
- (74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 071 806 B1**
- (25) Zh (26) En
(21) 08748632.0 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
(86) CN 2008/071026 21.05.2008
(87) WO 2008/148331 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 CN 200710110460
- (54) • *Empfangs-/Sendeagentverfahren für Sitzungseinleitungsprotokollnachricht und entsprechender Prozessor*
• *Receiving/transmitting agent method of session initiation protocol message and corresponding processor*
• *Procédé avec agent de réception/émission de message de protocole de lancement de session et processeur correspondant*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) BAO, Hongqing, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
SUN, Qian, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 29/06 → (51) **G06F 15/173**

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/08**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/22**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/417**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/66**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**
- H04L 29/06** → (51) **H04M 11/08**
- H04L 29/06** → (51) **H04N 7/24**
- H04L 29/06** → (51) **H04N 7/50**
- H04L 29/06** → (51) **H04W 8/20**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 919 166 B1**
H04W 4/08
H04W 16/00
H04W 8/18
H04W 84/18
- (25) En (26) En
(21) 07117543.4 (22) 28.09.2007
- (84) DE FR GB
(43) 07.05.2008
(30) 28.09.2006 US 827323 P
17.05.2007 US 750045
28.09.2007 KR 20070097650
- (54) • *System und Verfahren zur Optimierung der Topologie eines Bluetooth-Scatternets zur sozialen Kommunikation*
• *Systems and methods for optimizing the topology of a Bluetooth scatternet for social networking*
• *Systèmes et procédés pour optimiser la topologie d'un scatternet Bluetooth pour le réseautage social*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- (72) Niranjan c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Duggi, Mohan Reddy c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 249 545 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10157797.1 (22) 25.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.11.2010
(30) 04.05.2009 EP 09305395
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Verbreitung von Inhalten zwischen Peers mit drahtlosen Kommunikationskapazitäten je nach Ungeduldsreaktionsfunktionen*
• *Device and method for controlling dissemination of contents between peers having wireless communication capacities, depending on impatience reaction functions*
• *Dispositif et procédé pour contrôler la dissémination de contenu entre postes dotés de capacités sans fil, en fonction des réactions d'impatience*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Chaintreau, Augustin, 92130 Issy les Moulineaux, FR
Reich, Joshua, 92130 Issy les Moulineaux, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 252 029 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 10175494.3 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.11.2010

(30) 30.08.2002 US 232911

- (54) • *System und Verfahren für eine Anwendung und zur Filterung der Metadaten dieser Anwendung auf der Basis der Fähigkeiten eines drahtlosen Gerätes*
• *System and method for application and application metadata filtering based on wireless device capabilities*
• *Système et procédé d'application et filtrage de métadonnées d'application basé sur les capacités de dispositif sans fil*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Minear, Brian, San Diego, CA 92130, US
Levken, Eric John, San Diego, CA 92121-1714, US
Oliver, Mitchell, San Diego, CA 92131, US
Nguyen, Phil, San Diego, CA 92129, US
Gardner, Richard Wayne III, San Diego, CA 92121-1714, US
Sprigg, Stephen A., Poway, CA 92064, US
- (74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 08151186.7 / 1 912 410
03791871.1 / 1 547 339

(51) **H04L 29/08** (11) **2 267 980 B1**
H04W 4/02

- (25) En (26) En
(21) 10163011.9 (22) 17.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.12.2010
(30) 18.05.2009 ES 200930178
- (54) • *Näherungsausgelöste Nachrichtenübermittlung*
• *Proximity-triggered messaging*
• *Messagerie déclenchée par la proximité*
- (73) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES
- (84) ES
- (72) Almodovar Herraiz, Daniel, E-28050, Madrid, ES
Cantarero Rodriguez, José Luis, E-28050, Madrid, ES
Martin Briega, Alberto, E-28050, Madrid, ES
- (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 273 759 B1**
H04L 29/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10162984.8 (22) 17.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.01.2011
(30) 24.06.2009 FR 0903062
- (54) • *Optimierte Datenreplikation in Peer-to-Peer-Netzen*
• *Optimised data replication in peer-to-peer networks*
• *Réplication optimisée dans un réseau pair-à-pair*
- (73) Alcatel Lucent, IP&S 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR
- (72) Tombroff, Dimitri, 91620 Nozay, FR

- Millon, Yves, 44708 Orvault, FR
- (74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 814 285 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07001386.7 (22) 23.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 01.08.2007
(30) 26.01.2006 KR 20060008477
30.10.2006 KR 20060105686
- (54) • *Tragbares Endgerät mit Gleit-/Schwenk-Mechanismus und Funktion zur zentralen Positionierung der Flüssigkristallanzeige sowie Verwendungsverfahren dafür*
• *Sliding/swing-type portable terminal capable of positioning liquid crystal display at center portion thereof and method of using the same*
• *Terminal portable coulissant et oscillant capable de positionner l'affichage à cristaux liquides dans la portion centrale correspondante et son procédé de fabrication*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Byung-Chan, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Jung, Soo-Ik, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Jong-Yang, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Hutter, Jacobus Johannes, et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

(51) **H04M 1/02** (11) **2 288 117 B1**
B25F 5/02 **H01M 2/10**

- (25) En (26) En
(21) 09168165.0 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.02.2011
- (54) • *Abdeckung und Schwenkriegeleinheit für ein tragbares elektronisches Gerät*
• *Cover and pivoting latch assembly for a portable electronic device*
• *Couvercle et ensemble de loquet pour dispositif électronique portable*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Rajagopal, Vijai, 380015, Ahmedabad, IN
Infanti, James Carl, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Kyowski, Timothy Herbert, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/65** (11) **2 355 468 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10152079.9 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von Daten, die von einem IVR-System angefordert werden*
• *Method and apparatus for providing IVR system requested data*

- *Procédé et appareil pour la fourniture de données requises pour un système IVR*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Skinner, Cory Robert, Waterloo Ontario N2K 0A2, CA
- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

H04M 3/42 → (51) **H04M 11/08**

(51) **H04M 11/08** (11) **0 797 342 B1**
H04M 3/42 **G06F 13/00**
G06F 15/00 **H04L 29/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 96933604.9 (22) 09.10.1996
(84) DE FR GB
(43) 24.09.1997
(86) JP 1996/002935 09.10.1996
(87) WO 1997/014244 1997/17 17.04.1997
(30) 11.10.1995 JP 26318795
- (54) • *INFORMATIONSLISTUNGSGERÄT UND TRAGBARES KOMMUNIKATIONSENDGERÄT*
• *INFORMATION PROVIDING DEVICE AND PORTABLE COMMUNICATION TERMINAL*
• *SYSTEME DE TRANSMISSION D'INFORMATION ET TERMINAL PORTABLE*
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) KAWAMOTO, Yoji, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
KURIHARA, Akira, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **1 429 532 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03028703.1 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2004
(30) 12.12.2002 JP 2002360983
14.03.2003 JP 2003070527
- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungssystem unter Verwendung desselben*
• *Image processing method and image processing system using the same*
• *Procédé de traitement d'image et système de traitement d'image utilisant le même*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Endo, Masakatsu, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Morozumi, Hideki, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Sakuda, Kenji, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Suenaga, Kazunori, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Oyanagi, Makoto, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Wakai, Yoichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Katayama, Toshihiko, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 679 877 B1**
G03D 15/00 **G06Q 30/00**

- (25) En (26) En
(21) 06000067.6 (22) 03.01.2006
(84) DE FR GB

- (43) 12.07.2006
(30) 05.01.2005 JP 2005000339
(54) • *Druckauftragsempfangsverfahren, Druckauftragsempfänger und Druckherstellungssystem*
• *Print order receiving method, print order receiver, and print production system*
• *Procédé de réception d'une commande d'impression, récepteur de commandes d'impression et système de production d'impression*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Mogi, Fumio, Ashigara-kami-gun Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 696 654 B1**
H04N 1/32
(25) En (26) En
(21) 06076207.7 (22) 14.07.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 30.08.2006
(30) 15.07.1997 JP 18974397
15.07.1997 JP 18974497
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren und -vorrichtung und Speichermedium*
• *Image processing apparatus and method and storage medium*
• *Procédé et appareil de traitement d'image et support de stockage*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Sakaki, Eihiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yamazaki, Hiroyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB
(60) 10182530.5 / 2 276 230
(62) 98305626.8 / 0 892 544

H04N 1/32 → (51) **H04N 1/00****H04N 1/387** → (51) **H04N 5/262**

- (51) **H04N 1/44** (11) **2 210 406 B1**
(25) En (26) En
(21) 07846730.5 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
(43) 28.07.2010
(86) EP 2007/010114 22.11.2007
(87) WO 2009/065423 2009/22 28.05.2009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR GESICHERTE FAXÜBERTRAGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SECURED FACSIMILE TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UNE TRANSMISSION SÉCURISÉE DE TÉLÉCOPIES*
- (73) PURELLA AG, c/o Revides Treuhand AG Industriestrasse 21, 6055 Alpnach Dorf, CH
(72) STEEGER, Gerd, 40599 Düsseldorf, DE
(74) Fischer, Britta Ruth, E. BLUM & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

H04N 5/21 → (51) **H04N 7/14****H04N 5/213** → (51) **H04N 7/14**

- (51) **H04N 5/217** (11) **1 672 912 B1**
G02B 27/00 **G06T 5/00**
(25) En (26) En
(21) 06111394.0 (22) 15.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 16.01.2003 US 440561 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines optischen Systems, welches einen Prozessor zur elektronischen Bildverbesserung beinhaltet*
• *Method for producing an optical system including an electronic image enhancement processor*
• *Procédé de fabrication d'un système optique comprenant un processeur électronique pour l'amélioration d'image*
- (73) DigitalOptics Corporation International, 3025 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
(72) Alon, Alex, 30500 Binyamina, IL
Alon, Irina, 30500 Binyamina, IL
(74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 04702400.5 / 1 584 067

- (51) **H04N 5/217** (11) **2 092 732 B1**
(25) De (26) De
(21) 07847755.1 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) EP 2007/063251 04.12.2007
(87) WO 2008/074629 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 DE 102006060001
(54) • *BESTIMMEN DES FIXED PATTERN NOISE WÄHREND DES KAMERABETRIEBS*
• *DETERMINATION OF THE FIXED PATTERN NOISE DURING THE OPERATION OF A CAMERA*
• *DÉTERMINATION DU FIXED PATTERN NOISE PENDANT LE FONCTIONNEMENT D'UNE CAMÉRA*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) FISCHER, Marc, 88149 Nonnenhorn, DE
WIEDEMANN, Christoph, 88142 Wasserburg (Bodensee), DE

H04N 5/217 → (51) **H04N 7/14****H04N 5/225** → (51) **G03B 17/00****H04N 5/225** → (51) **H04N 5/262**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 285 096 B1**
G02B 27/64
(25) En (26) En
(21) 10168108.8 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.02.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009167266
(54) • *Unschärfekorrekturvorrichtung, Steuerungsverfahren dafür und Bildaufnahmevorrichtung*
• *Blur correction apparatus, control method thereof, and image capturing apparatus*
• *Appareil de correction de flou, son procédé de commande et appareil de capture d'images*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Miyasako, Kenichi, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

H04N 5/232 → (51) **G06K 7/10****H04N 5/232** → (51) **H04N 5/262**

- (51) **H04N 5/262** (11) **1 844 604 B1**
H04N 5/225 **H04N 5/232**
H04N 1/387 **G03B 13/10**
G03B 13/16
(25) En (26) En
(21) 06713080.7 (22) 31.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 17.10.2007
(86) JP 2006/301937 31.01.2006
(87) WO 2006/080585 2006/31 03.08.2006
(30) 31.01.2005 JP 2005023015
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDAUFNAHME*
• *IMAGE PICKUP DEVICE AND IMAGE PICKUP METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE PRISE DE VUES*
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) ABE, Yoshinori, 2-1, Sakae-cho 3-chome, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
YANAGI, Kazunori, 2-1, Sakae-cho 3-chome, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
IMAMURA, Keiichi, 2-1, Sakae-cho 3-chome, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 990 992 B1**
(25) En (26) En
(21) 08155954.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(30) 11.05.2007 JP 2007127159
(54) • *Kommunikationssystem, Videosignal, Übertragungsverfahren, Sender, Sendeverfahren, Empfänger und Empfangsverfahren*
• *Communication system, video signal transmission method, transmitter, transmitting method, receiver, and receiving method*
• *Système de communication, procédé de transmission de signal vidéo, émetteur, procédé de transmission, récepteur, et procédé de réception*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Nakajima, Yasuhisa c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04N 5/44 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 500 100 B1**
H04N 5/76
(25) En (26) En
(21) 03718380.3 (22) 14.04.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.01.2005
(86) US 2003/011401 14.04.2003
(87) WO 2003/094163 2003/46 13.11.2003
(30) 29.04.2002 SG 200202562
(54) • *DIGITALVIDEOREKORDER UND AUFNAHMESTEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *DIGITAL VIDEO RECORDER AND ASSOCIATED METHOD FOR CONTROLLING RECORDING*
• *APPAREIL DE L'ENREGISTREMENT VIDÉO NUMÉRIQUE ET MÉTHODE ASSO-*

CIÉE POUR COMMANDER L'ENREGIS-
TREMENT

- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) LIEBHOLD, Valerie, Sacrez, Carmel, IN 46032, US
BARRON, Steven, Anthony, Carmel, IN 46033, US
JONES, Richard, Earl, Plainfield, IN 46168, US
(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04N 5/64 → (51) **H01H 13/50****H04N 5/66** → (51) **G02F 1/13357****H04N 5/76** → (51) **H04N 5/445**

- (51) **H04N 5/77** (11) **2 150 853 B1**
G03B 31/06 **G03B 37/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08760112.6 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) EP 2008/056516 27.05.2008
(87) WO 2008/145661 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 FR 0755314
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND WIEDERGABE EINES PANORAMAKLANG-BILDES UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE EINES DERARTIGEN BILDES
• METHOD OF CREATING AND REPRODUCING A PANORAMIC SOUND IMAGE, AND APPARATUS FOR REPRODUCING SUCH AN IMAGE
• PROCEDE DE CREATION ET REPRODUCTION D'UNE IMAGE PANORAMIQUE SONORE, ET APPAREIL DE REPRODUCTION D'UNE TELLE IMAGE
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) CHEVALLIER, Louis, F-35520 La Meziere, FR
OISEL, Lionel, F-35137 La Nouaye, FR
VIGOUROUX, Jean-Ronan, F-35000 Rennes, FR
(74) Browaey, Jean-Philippe, et al, Technicolor European Patent Operations 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux, Cedex, FR

(51) **H04N 7/14** (11) **1 101 352 B1**
H04N 7/15 **H04N 5/21**
H04N 5/213 **H04N 5/217**

- (25) En (26) En
(21) 99937490.3 (22) 26.07.1999
(84) DE FR GB
(43) 23.05.2001
(86) US 1999/016885 26.07.1999
(87) WO 2000/007362 2000/06 10.02.2000
(30) 31.07.1998 US 126760
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR REDUZIERUNG VON FLIMMERN IN VIDEOBILD-SEQUENZEN
• METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING FLICKER IN A VIDEO IMAGE SEQUENCE
• PROCEDE ET APPAREIL DE REDUCTION DE SCINTILLEMENT DANS UNE SEQUENCE D'IMAGES VIDEO
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) O'ROURKE, Thomas, P., Portland, OR 97229, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

H04N 7/15 → (51) **H04N 7/14**

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 337 112 B1**
(25) It (26) En
(21) 02425077.1 (22) 14.02.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 20.08.2003
(54) • Verfahren zur Übertragung von digitalen Fernsehsignalen über terrestrische digitale Multifrequenznetzwerke (DVB-T)
• Process for transmitting digital television signals for multi-frequency terrestrial digital networks (DVB-T)
• Procédé de transmission de signaux de télévision numériques sur des réseaux numériques terrestres multifréquences (DVB-T)
(73) RAI RADIOTELEVISIONE ITALIANA (S.p.A.), Viale Mazzini 14, 00195 Roma, IT
(72) Morello, Alberto, Torino, IT
Visintin, Michele, Torino, IT
Alberico, Gino, Torino, IT
Bertella, Andrea, Borgaro Torinese (Prov. of Torino), IT
Sacco, Bruno, Torino, IT
(74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

(51) **H04N 7/24** (11) **2 207 354 B1**
H04L 29/06 **H04N 21/8358**
H04N 21/643 **H04N 21/2381**
H04N 21/438 **H04N 21/6375**

- (25) Es (26) En
(21) 09382001.7 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Zuverlässigkeitssicherung während der Übertragung von Fernsehdaten in einem Internetprotokoll basierendem Fernsehsystem
• Method and device for ensuring reliability during transmission of television data in a television system based on internet protocol
• Procédé et dispositif pour assurer la fiabilité pendant la transmission de données télévisuelles dans un système de télévision basé sur un protocole Internet
(73) Alcatel-Lucent España, S.A., C/María Tubau, 9, 28050 Madrid, ES
(72) Villegas Nuñez, Alvaro, 28045, MADRID, ES
Ruiz Alonso, Jaime Jesús, 28045, MADRID, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/50**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 587 216 B1**
H04N 7/30 **H04N 7/50**
H03M 7/24 **H03M 7/30**

- (25) En (26) En
(21) 05008245.2 (22) 08.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.10.2005
(30) 09.08.2001 US 311436 P
30.11.2001 US 319018 P
02.05.2002 US 139036
(54) • Verknüpfte Quantisierung und ganzzahlige Transformation stützend auf eine Mantisse - Exponent Darstellung eines Quantisierungsparameters
• Joint quantization and integer transform normalization using a mantissa-exponent representation of a quantisation parameter

• Combinaison de quantification et transformation en nombres entiers utilisant une représentation Mantisse - exposant du paramètre de quantification

- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
(72) Kerofsky, Louis Joseph, Camas, WA 98607, US
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 02755888.1 / 1 459 449

H04N 7/26 → (51) **G06K 9/36****H04N 7/26** → (51) **H04N 7/50****H04N 7/30** → (51) **H04N 7/26****H04N 7/36** → (51) **H04N 7/46**

(51) **H04N 7/46** (11) **1 552 692 B1**
H04N 7/36

- (25) En (26) En
(21) 03764512.4 (22) 14.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) US 2003/021735 14.07.2003
(87) WO 2004/008762 2004/04 22.01.2004
(30) 15.07.2002 US 395843 P
15.07.2002 US 395874 P
09.04.2003 US 410481
(54) • ADAPTIVE GEWICHTUNG VON REFERENZBILDERN BEI DER VIDEODECODIERUNG
• ADAPTIVE WEIGHTING OF REFERENCE PICTURES IN VIDEO DECODING
• PONDERATION ADAPTATIVE D'IMAGES DE REFERENCE DANS LE DECODAGE VIDEO
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) BOYCE, Jill, MacDonald, Manalapan, NJ 07726, US
(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/50**

(51) **H04N 7/50** (11) **2 308 215 B1**
H04L 29/06 **H04N 7/24**
H04N 7/26 **H04N 7/46**

- (25) En (26) En
(21) 08802943.4 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2011
(86) EP 2008/059793 25.07.2008
(87) WO 2010/009768 2010/04 28.01.2010
(54) • VERDÜNNUNG VON PAKETVERMITTELTEN VIDEODATEN
• THINNING OF PACKET-SWITCHED VIDEO DATA
• ELAGAGE DE DONNÉES VIDÉO À COMMUTATION DE PAQUETS
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) KAMPMANN, Markus, 52072 Aachen, DE
RUSERT, Thomas, 164 46 Kista, DE
(74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26****H04N 9/804** → (51) **G11B 27/32**

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 230 857 B1**
(25) En (26) En
(21) 10156512.5 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.09.2010
(30) 19.03.2009 JP 2009068971
(54) • *Bildsignalverarbeitungsvorrichtung, Vorrichtung zur Anzeige dreidimensionaler Bilder, System zur Übertragung/Anzeige dreidimensionaler Bilder und Bildsignalverarbeitungsverfahren*
• *Image signal processing device, three-dimensional image display device, three-dimensional image transmission/display system, and image signal processing method*
• *Dispositif de traitement de signaux d'images, dispositif d'affichage d'images tridimensionnelles, système de transmission/affichage d'images tridimensionnelles et procédé de traitement de signaux d'images*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) TANAKA, Tetsuro, TOKYO, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04N 21/418** (11) **1 762 096 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05781819.7 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(86) FR 2005/050500 27.06.2005
(87) WO 2006/003344 2006/02 12.01.2006
(30) 29.06.2004 FR 0451355
(54) • *FERNSTEUERUNGSVERFAHREN FÜR EINEN BENUTZER ZUR STEUERUNG DES BETRIEBES EINER EMPFANGSEINHEIT*
• *REMOTE CONTROL METHOD ENABLING A USER TO CONTROL THE OPERATION OF A RECEIVING UNIT*
• *PROCEDE DE CONTROLE DISTANT PAR UN OPERATEUR DE L'UTILISATION D'UN EQUIPEMENT RECEPTEUR*
(73) Viaccess, Les Collines de l'Arche, Tour Opéra C, 92057 Paris La Defense, FR
(72) BEUN, Frédéric, F-78400 CHATOU, FR
BOUDIER, Laurence, F-78400 CHATOU, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **H04Q 1/14** (11) **1 897 381 B1**
(25) De (26) De
(21) 06754199.5 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) EP 2006/005445 08.06.2006
(87) WO 2007/000227 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 DE 202005010263 U
(54) • *VERTEILEREINRICHTUNG EINER TELEKOMMUNIKATIONSANLAGE SOWIE KENNZEICHNUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE VERTEILEREINRICHTUNG*
• *DISTRIBUTING UNIT FOR A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM AND IDENTIFICATION DEVICE FOR A DISTRIBUTING UNIT*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'UNE INSTALLATION DE TELECOMMUNICATION ET DISPOSITIF DE CARACTERISATION POUR UN DISPOSITIF DE DISTRIBUTION*

- (73) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) HOFFMANN, Wolfgang, 58097 Hagen, DE
VOGT, Rainer, 45897 Gelsenkirchen, DE
LIPKOWSKI, Marc, 58640 Iserlohn, DE
ZIMMER, Rainer, 58579 Schalksmühle, DE
SCHULTE, Wolfgang, 58339 Breckerfeld, DE
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weillau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **H04Q 1/14** (11) **2 249 581 B1**
(25) En (26) En
(21) 10174170.0 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(30) 03.11.2004 US 980978
(54) • *Glasfasersystem mit rückwärtigen Steckverbindern*
• *Fibre optic assembly including rear connectors*
• *Système fibre optique comportant des connecteurs arrières*
(73) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
(72) Zimmel, Steven C., Minneapolis, MN 55417, US
Nhep, Ponharith, Savage, MN 55378, US
Smith, Trevor D., Eden Prairie, MN 55346, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(62) 08008856.0 / 1 962 519
05826135.5 / 1 808 028

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 346 584 B1**
(25) En (26) En
(21) 01991206.2 (22) 12.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.09.2003
(86) US 2001/048763 12.12.2001
(87) WO 2002/049282 2002/25 20.06.2002
(30) 12.12.2000 US 255038 P
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MESSEN SIGNALISIERUNGSNACHRICHTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SIGNALING MESSAGES MEASUREMENT*
• *PROCEDES ET SYSTEMES POUR ACCEDER A DES INFORMATIONS DE COMPTAGE D'APPELS GENEREES PAR PASSERELLE DE SIGNALISATION OU PAR POINT DE TRANSFERT DE SIGNAL*
(73) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US
(72) DELANEY, Robert John, Raleigh, NC 27613, US
LENNS, John R., Raleigh, NC 27613, US
GUION, Owen H., Raleigh, NC 27613, US
SCHAEDLER, Richard E., New Hill, NC 27652, US
Guzman, Luis F., Cary, NY 27513, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04Q 3/00 → (51) **H04W 8/18**

H04Q 11/00 → (51) **H04L 12/46**

H04R 1/00 → (51) **H03F 3/187**

H04R 3/00 → (51) **H03F 3/187**

- (51) **H04R 7/12** (11) **1 838 133 B1**
H04R 31/00

- (25) En (26) En
(21) 07000536.8 (22) 11.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 26.09.2007
(30) 24.03.2006 JP 2006083180
(54) • *Lautsprechermembran und Lautsprecher*
• *Speaker diaphragm and speaker*
• *Diaphragme de haut-parleur et haut-parleur*
(73) ONKYO CORPORATION, 2-1, Nisshin-cho, Neyagawa-shi Osaka, JP
(72) ONO, Yushi, Neyagawa-shi Osaka 572-8540, JP
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

- (51) **H04R 9/10** (11) **2 124 480 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08704006.9 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) JP 2008/051197 28.01.2008
(87) WO 2009/095984 2009/32 06.08.2009
(54) • *LAUTSPRECHEREINRICHTUNG*
• *SPEAKER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE HAUT-PARLEUR*
(73) Pioneer Corporation, 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JP
Tohoku Pioneer Corporation, 1105 Aza Nikkoh Oaza Kunomoto, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
(72) KOBAYASHI, Hiroyuki, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
HIKICHI, Toshihiro, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
HORIGOME, Minoru, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
ABE, Yasuhisa, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H04R 15/00** (11) **2 172 060 B1**
(25) En (26) En
(21) 08774582.4 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) EP 2008/058436 01.07.2008
(87) WO 2009/004000 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 DE 102007030744
02.07.2007 US 958090 P
(54) • *MAGNETOSTRIKTIVER MIKROLAUTSPRECHER*
• *MAGNETOSTRICTIVE MICROLOUD-SPEAKER*
• *MICRO HAUT-PARLEUR MAGNÉTOSTRICTIF*
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) BAFFOUN, Bassem, 70839 Gerlingen, DE
LERCH, Reinhard, 90562 Heroldsberg, DE
SUTOR, Alexander, 91052 Erlangen, DE
WEISTENHÖFER, Christian, 91088 Bubenreuth, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 19/02** (11) **1 323 330 B1**
(25) En (26) En
(21) 01960965.0 (22) 28.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) GB 2001/003837 28.08.2001
(87) WO 2002/019764 2002/10 07.03.2002

- (30) 02.09.2000 GB 0021590
(54) • *ELEKTROSTATISCHER AUDIO-LAUT-SPRECHER*
• *ELECTROSTATIC AUDIO LOUDSPEAKERS*
• *HAUT-PARLEURS ELECTROSTATIQUES*
(73) Warwick Audio Technologies Limited, Barclays Venture Centre Sir William Lyons Road, Coventry, Warwickshire CV4 7EZ, GB
(72) BILLSON, Duncan, Robert, Kenilworth, Warwickshire CV8 2PD, GB
HUTCHINS, David, Arthur, Kenilworth, Warwickshire CV8 1EL, GB
(74) Harding, Richard Patrick, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 191 661 B1**
(25) De (26) De
(21) 08803297.4 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(86) EP 2008/061271 28.08.2008
(87) WO 2009/040205 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 DE 102007045516
(54) • *HÖRGERÄT MIT TEILEN AUS ELEKTRISCH LEITFÄHIGEM UND GLEICHZEITIG SCHALLDÄMMENDEM MATERIAL*
• *HEARING AID COMPRISING PARTS MADE OF ELECTRICALLY CONDUCTIVE AND SIMULTANEOUSLY SOUND-ABSORBENT MATERIAL*
• *APPAREIL AUDITIF COMPORTANT DES ÉLÉMENTS EN MATÉRIAU ÉLECTRIQUEMENT CONDUCTEUR ET SIMULTANÉMENT INSONORISANT*
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) WEIDNER, Tom, 91056 Erlangen, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04R 31/00 → (51) **H04R 7/12**

- (51) **H04W 4/02** (11) **1 980 127 B1**
(25) De (26) De
(21) 07703144.1 (22) 30.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) EP 2007/000790 30.01.2007
(87) WO 2007/088025 2007/32 09.08.2007
(30) 31.01.2006 DE 102006004453
(54) • *Kommunikationssystem mit ortsabhangigen besonderen Dienstleistungen fuer die Benutzung eines Computers*
• *Communication system with location dependent special services for computer usage*
• *Système de communications avec services speciaux dependants de la localisation pour l'utilisation d'un ordinateur*
(73) Telefónica Germany GmbH & Co. OHG, Georg-Brauchle-Ring 23-25, 80992 München, DE
(72) MACARRO, Agustin, 80469 München, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

H04W 4/02 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 119 117 B1**
(25) En (26) En
(21) 07833191.5 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.11.2009
(86) KR 2007/004880 05.10.2007
(87) WO 2008/088114 2008/30 24.07.2008
(30) 15.01.2007 KR 20070004544
(54) • *DRAHTLOSES NETZSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVORFAHREN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ*
• *WIRELESS NETWORK SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD IN A WIRELESS NETWORK*
• *SYSTÈME DE RÉSEAU SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
(73) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) HUH, Jiyoung, Seoul 137-724, KR
SIM, Donghi, Seoul 137-724, KR
YANG, Sookhyun, Seoul 137-724, KR
LEE, Jaeyoung, Seoul 137-724, KR
SEOK, Yongho, Seoul 137-724, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04W 4/06 → (51) **H04B 7/26****H04W 4/08** → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04W 4/14** (11) **2 056 612 B1**
H04W 88/18 **H04L 12/58**
H04W 48/18 H04W 8/04
H04W 80/10
(25) Zh (26) En
(21) 07800752.3 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) CN 2007/002532 21.08.2007
(87) WO 2008/025244 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 CN 200610125799
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER WEITERLEITUNG EINER KURZNACHRICHT*
• *AN APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING ROUTING OF SHORT MESSAGE*
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER LE ROUTAGE D'UN MESSAGE COURT*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZHU, Dongming, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHONG, Jianfeng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04W 4/14** (11) **2 184 897 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 08773074.3 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(86) CN 2008/071512 01.07.2008
(87) WO 2009/015571 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 CN 200710138032
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM MELDEN DES ÜBERTRAGUNGSZUSTANDS*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR REPORTING TRANSMISSION STATE*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR RAPPORTER L'ÉTAT DE TRANSMISSION*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (72) LI, Xinjie, Guangdong 518129, CN
ZHU, Xiaoying, Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04W 4/18 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04W 8/08** (11) **1 392 066 B1**
(26) En
(21) 02708148.8 (22) 08.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) CN 2002/000240 08.04.2002
(87) WO 2002/098150 2002/49 05.12.2002
(30) 30.05.2001 CN 01113018
(54) • *VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG DES SPRACHKANALAUSTAUSCHS BEI DER VERBINDUNGSSUKZSSION DES MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEMS*
• *A METHOD FOR IMPLEMENTING SPEECH CHANNEL EXCHANGE IN THE CALL SUCCESSION OF THE MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE POUR METTRE EN OEUVRE UN ECHANGE DE VOIES DE CONVERSATION LORS DE L'ETABLISSEMENT D'APPELS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Service Centre Building Kefa Road Science-Based Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) YANG, Ganghua, Huawei Service Centre Building, District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **H04W 8/18** (11) **1 947 890 B1**
H04Q 3/00
(25) De (26) De
(21) 08000814.7 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(30) 19.01.2007 DE 102007002966
(54) • *Rufnummernportierung*
• *Telephone number porting*
• *Portage du numéro d'appel*
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Schönberner, Rainer, 85604 Zorneding, DE
Müller, Bernd, 81929 München, DE

H04W 8/18 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04W 8/20** (11) **2 209 329 B1**
H04W 12/08 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 09150613.9 (22) 15.01.2009
(84) DE GB
(43) 21.07.2010
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung von Parametern eines mobilen Endgerätes*
• *Method and apparatus for managing mobile device parameters*
• *Procédé et appareil de gestion de paramètres d'un dispositif mobile*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Zugenmaier, Alf, 81241, Munich, DE
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04W 12/04 → (51) **H04L 9/08**

H04W 12/08 → (51) **H04W 8/20****H04W 16/00** → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04W 24/00** (11) **1 720 289 B1**
(25) En (26) En
(21) 05290959.5 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für das Handhaben von Signalmessungen in einem drahtlosen Netz*
• *Method and device for managing signal measurements in a wireless network*
• *Méthode et dispositif pour diriger des mesures de signal dans un réseau sans fil*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(72) Bonneville, Hervé, 35690 Acigne, FR
Jechoux, Bruno, 06410 Biot, FR
(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04W 24/00 → (51) **H04L 12/417**

- (51) **H04W 24/06** (11) **2 127 430 B1**
(25) De (26) De
(21) 08707130.4 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/000389 18.01.2008
(87) WO 2008/116516 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 DE 102007014692
(54) • *TESTVORRICHTUNG UND MOBILFUNKGERÄT SOWIE VERFAHREN ZUM TESTEN EINES MOBILFUNKGERÄTS*
• *TEST DEVICE, MOBILE RADIO DEVICE AND METHOD FOR TESTING A MOBILE RADIO DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TEST ET APPAREIL DE TÉLÉPHONIE MOBILE, AINSI QUE PROCÉDÉ PERMETTANT DE TESTER UN APPAREIL DE TÉLÉPHONIE MOBILE*
(73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) SCHUMACHER, Adrian, 81541 München, DE
(74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04W 24/08** (11) **2 139 278 B1**
(25) En (26) En
(21) 08290488.9 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(54) • *Verfahren zum Erkennen eines Funkzellenausfalls*
• *Method of detecting an outage of a radio cell*
• *Procédé de détection d'interruption d'une cellule radio*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Bakker, Hajo, Dipl.-Ing., 71735 Eberdingen, DE
Weber, Andreas, Dr.-Ing., 74251 Lehrensteinsfeld, DE

- Kaminski, Stephen, Dipl.-Ing. (BA), 73054 Eisingen, DE
(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 74430 Stuttgart, DE

H04W 28/06 → (51) **H04L 12/18****H04W 28/06** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 28/08** (11) **1 091 602 B1**
H04W 92/12 H04W 92/20
H04W 4/12
(25) En (26) En
(21) 00308678.2 (22) 03.10.2000
(84) DE FR GB SE
(43) 11.04.2001
(30) 06.10.1999 US 413259
(54) • *Dynamischer Lastausgleich während der Nachrichtenverarbeitung in einem drahtlosen Kommunikationsnetzwerk*
• *Dynamic load balancing during message processing in a wireless communication service network*
• *Equilibrage de charge pendant le traitement des messages dans un réseau de communication sans fil*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Rathunde, Dale Frank, Geneva, Illinois 60134, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

- (51) **H04W 28/26** (11) **1 606 829 B1**
(25) En (26) En
(21) 04758217.6 (22) 23.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) US 2004/008829 23.03.2004
(87) WO 2004/088886 2004/42 14.10.2004
(30) 26.03.2003 US 457675 P
27.01.2004 US 766409
(54) • *MECHANISMEN ZUM RESERVIEREN MEHRERER KANÄLE EINER EINZEL-MEDIUM-ZUGANGSREGELUNG UND PHYSISCHEN SCHICHT*
• *MECHANISM FOR RESERVING MULTIPLE CHANNELS OF A SINGLE MEDIUM ACCESS CONTROL AND PHYSICAL LAYER*
• *MECANISME DE RESERVE DE PLUSIEURS CANAUX D'UNE COMMANDE D'ACCES AU SUPPORT UNIQUE ET D'UNE COUCHE PHYSIQUE*
(73) Xocyst Transfer AG L.L.C., 2711 Centreville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) HOEBEN, Maarten, 3811EH Amersfoort, NL
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04W 28/26 → (51) **H04L 12/14**

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 053 796 B1**
H04L 12/46
(25) Zh (26) En
(21) 07785385.1 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) CN 2007/070384 30.07.2007
(87) WO 2008/019609 2008/08 21.02.2008
(30) 15.08.2006 CN 200610115381
(54) • *DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN UND SYSTEM*

- *A DATA PROCESSING METHOD AND SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) WU, Wenfu, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
HU, Weihua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
(60) 11178390.8 / 2 391 067

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 311 283 B1**
(25) En (26) En
(21) 08761423.6 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2011
(86) EP 2008/058675 04.07.2008
(87) WO 2010/000328 2010/01 07.01.2010
(54) • *ANPASSUNG DER HANDOVER-BEFEHLSGRÖSSE IN EINEM MOBILTELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *ADAPTATION OF HANDOVER COMMAND SIZE IN A MOBILE TELECOMMUNICATION NETWORK*
• *ADAPTATION DE LA TAILLE D'INSTRUCTION DE TRANSFERT DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE*
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) DIMOU, Konstantinos, S-113 41 Stockholm, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 36/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 36/06** (11) **2 043 394 B1**
(25) En (26) En
(21) 08014212.8 (22) 28.10.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.04.2009
(30) 28.10.1993 US 144903
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung einer Umschaltung zwischen Sektoren einer Basisschaltungsstation*
• *Method and apparatus for performing handoff between sectors of a common base station*
• *Procédé et appareil pour réaliser un transfert entre des secteurs dans une station de base commune*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Gilhousen, Klein S. c/o QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, California 92121-1714, US
Padovani, Roberto c/o QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, California 92121-1714, US
Weaver Jr., Lindsay A. c/o QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 06022639.6 / 1 744 583
94932119.4 / 0 676 119

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 273 818 B1**
H04W 12/04
(25) Zh (26) En
(21) 09768760.2 (22) 17.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
- (86) CN 2009/072322 17.06.2009
- (87) WO 2009/155835 2009/53 30.12.2009
- (30) 23.06.2008 CN 200810067995
- (54) • *SCHLÜSSELABLEITUNG*
• *KEY DERIVATION*
• *DÉRIVATION DE CLÉ*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) HUANG, Min, 518129 Shenzhen, CN
CHEN, Jing, 518129 Shenzhen, CN
ZHANG, Aiqin, 518129 Shenzhen, CN
LIU, Xiaohan, 518129 Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseeldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

- (51) **H04W 36/30** (11) **1 570 695 B1**
H04W 56/00
- (25) En (26) En
- (21) 03785452.8 (22) 12.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (86) CN 2003/001058 12.12.2003
- (87) WO 2004/056144 2004/27 01.07.2004
- (30) 13.12.2002 CN 02155650
- (54) • *WEITERREICHUNGSVERFAHREN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *A HAND-OVER METHOD IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE DE TRANSFERT POUR SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (73) China Academy of Telecommunications Technology, No. 40 Xue yuan Road, Haidian District Beijing 100191, CN
- (72) YANG, Guiliang, Hai Dian District Beijing 100083, CN
LI, Chenguang, Hai Dian District Beijing 100083, CN
LI, Feng, Hai Dian District Beijing 100083, CN
HU, Jinling, Hai Dian District Beijing 100083, CN
WANG, Darun, Hai Dian District Beijing 100083, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04W 40/24 → (51) H04L 29/08

- (51) **H04W 48/08** (11) **2 046 083 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08008772.9 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (30) 05.10.2007 GB 0719523
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Interaktion von Benutzergeräten mit einem Netzwerk anhand von Interaktionsinformation*
• *Method and apparatus for user equipment interaction with a network using interaction information*
• *Procédé et appareil d'interaction d'équipement utilisateur avec un réseau utilisant les informations d'interaction*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Chin, Chen Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
Bishop, Craig, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 11004241.3 / 2 369 873

- (51) **H04W 48/08** (11) **2 211 576 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09151050.3 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (43) 28.07.2010
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erhalten von Kandidateninformationen*
• *Method and device for obtaining candidate information*
• *Procédé et dispositif pour obtenir des informations de candidats*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Tod, Anthony, St. Agatha Ontario N0B 2L0, CA
Datsen, Margarita, Vaughan Ontario L4J 0B2, CA
He, Angela, Cambridge Ontario N1T 1L7, CA
Dwyer, Johanna Lisa, Kanata Ontario K2W 1H2, CA
Wirtanen, Jeff, Kanata Ontario K2K 2L9, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04W 48/10** (11) **2 259 626 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10179302.4 (22) 19.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2010
- (30) 19.11.2003 US 523515 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von Netzwerkrundfunkinformationen zu WLAN-aktivierten drahtlosen Kommunikationsvorrichtungen*
• *Methods and apparatus for providing network broadcast information to wlan enabled wireless communication devices*
• *Procédés et appareils pour la fourniture d'informations de diffusion en réseau des dispositifs de communication sans fil habilités pour le WLAN*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Kezys, Vytautas Robertas, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Buckley, Adrian, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 09162153.2 / 2 094 044
04819552.3 / 1 690 417

- (51) **H04W 48/10** (11) **2 259 627 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10179303.2 (22) 19.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2010
- (30) 19.11.2003 US 523515 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von Netzwerkrundfunkinformationen zu WLAN-aktivierten drahtlosen Kommunikationsvorrichtungen*
• *Methods and apparatus for providing network broadcast information to WLAN enabled wireless communication devices*
• *Procédés et appareils pour la fourniture d'informations de diffusion en réseau des*

- dispositifs de communication sans fil habilités pour le WLAN*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Kezys, Vytautas Robertas, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Buckley, Adrian, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 09162153.2 / 2 094 044
04819552.3 / 1 690 417

- (51) **H04W 52/12** (11) **1 810 418 B1**
H04W 52/26
- (25) En (26) En
- (21) 04793874.1 (22) 29.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) SE 2004/001574 29.10.2004
- (87) WO 2006/046893 2006/18 04.05.2006
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR LEISTUNGSREGELUNG AUF DER BASIS GEGENSEITIGER INFORMATIONEN*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR MUTUAL INFORMATION BASED POWER CONTROL*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE DE PUISSANCE FONDEE SUR DES INFORMATIONS MUTUELLES*
- (73) Telefonaktiebolaget L- M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WAN, Lei, No. 102, Unit 3, Building 21, Beijing 100083, CN
ALMGREN, Magnus, S-191 43 Sollentuna, SE
TIDESTAV, Claes, S-746 31 Bålsta, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

H04W 52/26 → (51) H04W 52/12**H04W 52/28 → (51) H04B 17/00**

- (51) **H04W 64/00** (11) **1 527 649 B1**
G01S 5/02
- (25) En (26) En
- (21) 03738151.4 (22) 08.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) FI 2003/000553 08.07.2003
- (87) WO 2004/008795 2004/04 22.01.2004
- (30) 10.07.2002 FI 20021357
- (54) • *STANDORT-BESTIMMUNGSTECHNIK*
• *POSITIONING TECHNIQUE*
• *TECHNIQUE DE POSITIONNEMENT*
- (73) Ekahau Oy, Hiilikatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (72) MISIKANGAS, Pauli, FIN-00940 Helsinki, FI
LEKMAN, Lare, FIN-00550 Helsinki, FI
- (74) Virkkala, Antero Jukka, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 242 317 B1**
H04B 7/04
- (25) En (26) En
- (21) 10169599.7 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
- (30) 04.05.2004 US 838983
- (54) • *MIMO-Signalzuweisungen*
• *Signaling mimo allocations*
• *Signalisation d'attributions MIMO*

- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Beale, Martin, Bristol, Avon BS2 8HE, GB
Ponnampalam, Vishakan, Bristol, Avon BS6 7NY, GB
(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 05738036.2 / 1 745 672

- (51) **H04W 72/06** (11) **2 280 577 B1**
(25) En (26) En
(21) 10167928.0 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.02.2011
(30) 30.06.2009 ES 200930378
(54) • *Sprachanruf-Ressourcenneuzuweisung in einem dualen Downlink-Träger*
• *Voice call resource reallocation in the downlink dual carrier*
• *Réaffectation de ressources d'appels vocaux dans une porteuse double en liaison descendante*
(73) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES
(84) ES
(72) Arranz Arauzo, Miguel, E-28050, Madrid, ES
Gomez Coloma, Alberto, E-28050, Madrid, ES
Valderi Rodriguez, David, E-28050, Madrid, ES
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

- (51) **H04W 72/08** (11) **2 207 396 B1**
(25) En (26) En
(21) 10159651.8 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(30) 30.10.2003 US 516558 P
18.06.2004 US 871084
(54) • *Restriktive Wiederverwendung für ein drahtloses Kommunikationssystem*
• *Restrictive reuse for a wireless communication system*
• *Réutilisation restrictive pour un système de communication sans fil*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Tingfang, Ji, San Diego, CA, 92122, US
Agrawal, Avneesh, San Diego, CA, 92127, US
Teague, Edward H., San Diego, CA, 92130, US
(74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 09152926.3 / 2 053 895
04796869.8 / 1 690 431

- (51) **H04W 72/12** (11) **1 479 258 B1**
(25) En (26) En
(21) 03737404.8 (22) 27.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) IB 2003/000225 27.01.2003
(87) WO 2003/067915 2003/33 14.08.2003
(30) 08.02.2002 GB 0202991
12.02.2002 GB 0203263
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATION*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MOULSLEY, Timothy, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BAKER, Matthew, P., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 259 647 B1**
(25) En (26) En
(21) 10178754.7 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(30) 21.08.2006 US 839198 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von Scheduling-Informationen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for transmitting scheduling information in a wireless communication system*
• *Procédé et appareil pour transmettre des informations d'ordonnement dans un système de communication sans fil*
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) Marinier, Paul, Brossard Québec J4X 2J7, CA
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(60) 11189229.5 / 2 421 318
(62) 07837024.4 / 2 060 076

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 090 126 B1**
(25) En (26) En
(21) 07825501.5 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) IB 2007/003223 25.10.2007
(87) WO 2008/050228 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 US 855070 P
(54) • *VERFAHREN FÜR SOFORTZUGRIFF AUF EINEN DIREKTZUGRIFFSKANAL*
• *METHOD FOR IMMEDIATE ACCESS TO A RANDOM ACCESS CHANNEL*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT UN ACCÈS IMMÉDIAT À UN CANAL D'ACCÈS ALÉATOIRE*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PIHLAJA, Juha, 00910 Helsinki, FI
KORHONEN, Juha, 02210 Espoo, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 84/00 → (51) H04L 29/08

- (51) **H04W 84/18** (11) **2 227 063 B1**
(25) En (26) En
(21) 09154329.8 (22) 04.03.2009
(84) DE FR GB
(43) 08.09.2010
(54) • *Verbesserungen an drahtlosen Sensor-netzwerken*
• *Improvements to wireless sensor networks*
• *Améliorations dans des réseaux de capteur sans fil*
(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Abedi, Saied, Reading, Berkshire RG1 4LY, GB

- Chebbio, Hind, Uxbridge, Middlesex UB8 3SY, GB
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 84/18 → (51) H04L 29/08

- (51) **H04W 88/02** (11) **1 792 441 B1**
(25) En (26) En
(21) 05732569.8 (22) 30.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 06.06.2007
(86) US 2005/011144 30.03.2005
(87) WO 2006/036198 2006/14 06.04.2006
(30) 20.09.2004 US 711451
(54) • *VERFAHREN, DAS EINEM MOBILTELEFONBENUTZER EINEN GENAUEN FÄHIGKEITSINDIKATOR GIBT*
• *METHOD FOR PROVIDING MOBILE PHONE USER WITH ACCURATE CAPABILITY INDICATOR*
• *PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'UN INDICATEUR DE CAPACITÉ PRÉCIS À L'UTILISATEUR D'UN TÉLÉPHONE PORTABLE*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) BEDNASZ, Kenneth, M., Raleigh, NC 27616, US
(74) Charles, Glyndwr, Isarpent Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04W 88/18 → (51) H04W 4/14

- (51) **H05B 33/00** (11) **1 954 101 B1**
H01L 51/50 **H05B 33/04**
G02B 6/00 **G02B 6/036**
(25) Ja (26) En
(21) 06822168.8 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) JP 2006/321190 18.10.2006
(87) WO 2007/046531 2007/17 26.04.2007
(30) 20.10.2005 JP 2005305419
(54) • *LICHTEMITIERENDES ELEMENT*
• *LIGHT EMITTING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT ÉMETTEUR DE LUMIÈRE*
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) YAMAMOTO, Kyoko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H05B 33/04 → (51) H05B 33/00

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 113 708 B1**
(25) En (26) En
(21) 00311207.5 (22) 14.12.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 04.07.2001
(30) 23.12.1999 US 470900
(54) • *LED Ansteuerschaltung und Verfahren*
• *LED driver circuit and method*
• *Circuit de commande de diodes LED et procédé*
(73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
(72) Swanson, David F., Howell, Michigan 48843, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **H05B 33/10** (11) **1 465 461 B1**
H05B 33/14 **H05B 33/12**
(25) Ja (26) En

- (21) 03700488.4 (22) 08.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.10.2004
(86) JP 2003/000073 08.01.2003
(87) WO 2003/061349 2003/30 24.07.2003
(30) 11.01.2002 JP 2002004940
(54) • *"DISPLAY-HERSTELLUNGSVERFAHREN, DISPLAY, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ELEKTRONISCHE BAUELEMENTE UND ELEKTRONISCHES BAUELEMENT"*
• *DISPLAY MANUFACTURING METHOD, DISPLAY, ELECTRONIC DEVICE MANUFACTURING METHOD, AND ELECTRONIC DEVICE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'AFFICHEUR, AFFICHEUR, PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) SEKI, Shunichi c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
KIMURA, Hideyuki c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
YAMAMOTO, Naoki c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H05B 33/12 → (51) **H05B 33/10****H05B 33/14** → (51) **C08F 212/32****H05B 33/14** → (51) **H05B 33/10**

- (51) **H05B 41/24** (11) **1 718 129 B1**
H05B 41/288
- (25) Ja (26) En
(21) 05704247.5 (22) 28.01.2005
(84) BE DE FR GB NL
(43) 02.11.2006
(86) JP 2005/001197 28.01.2005
(87) WO 2005/074332 2005/32 11.08.2005
(30) 02.02.2004 JP 2004026025
17.02.2004 JP 2004039286
(54) • *HOCHDRUCK-ENTLADUNGSLAMPEN-BETRIEBSEINRICHTUNG UND BETRIEBSVERFAHREN*
• *HIGH PRESSURE DISCHARGE LAMP OPERATION DEVICE AND OPERATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE FONCTIONNEMENT DE LAMPE DECHARGE A HAUTE PRESSION ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT*
- (73) Iwasaki Electric Co., Ltd., 4-16, Nihonbashibakurocho 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0002, JP
(72) KIKUCHI, Seiji, c/o Iwasaki Electric Co., Ltd., Gyoda-shi, Saitama 3618505, JP
(74) Stachow, Ernst-Walther, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

H05B 41/288 → (51) **H05B 41/24**

- (51) **H05G 1/34** (11) **2 271 189 B1**
A61B 6/03
- (25) En (26) En
(21) 10178639.0 (22) 05.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(30) 06.01.2003 US 438216 P
(54) • *Schnelle Modulation einer Schaltfokus-röntgenröhre*
• *High speed modulation of switched-focus X-ray tube*

- *Modulation grande vitesse d'un tube à rayons x à foyer commuté*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Resnick, Theodore, A., 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 04700140.9 / 1 584 219

H05G 1/54 → (51) **A61B 6/03****H05K 1/03** → (51) **C08J 9/26****H05K 1/03** → (51) **C08L 85/02**

- (51) **H05K 1/14** (11) **2 285 195 B1**
H05K 3/36 **H01R 13/66**
H01R 27/02
- (25) En (26) En
(21) 10169680.5 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.02.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009167598
(54) • *Buchse, Leiterplattenbaugruppe und Vorrichtung damit*
• *Socket, circuit board assembly, and apparatus having the same*
• *Prise, ensemble formant une carte de circuit et appareil les comprenant*
- (73) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
(72) Kanno, Hideyuki, Tokyo Tokyo, JP
Ishiyama, Yoshiaki, Tokyo Tokyo, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **H05K 3/00** (11) **1 993 335 B1**
B26F 1/14
- (25) De (26) De
(21) 07009594.8 (22) 14.05.2007
(84) DE IT
(43) 19.11.2008
(54) • *Stanzeinrichtung mit Wechselstempel und variablem Stanzmuster*
• *Stamping device with exchangeable stamp and variable stamping pattern*
• *Dispositif de poinçonnage doté d'un tampon de changement et d'un modèle de poinçon variable*

- (73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
(72) Horn, Kuno, 82362 Nusplingen, DE
Heinemann, Ernst-Viktor, 78603 Requishausen, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

H05K 3/00 → (51) **G01R 31/319**

- (51) **H05K 3/12** (11) **2 030 492 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07726119.6 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/005489 21.06.2007
(87) WO 2007/147602 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028536
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHALTUNGSTEILS AUF EINEM SUBSTRAT, PLATINE UND KOMPOSITBAUTEIL*

- *METHOD FOR PRODUCING A CIRCUIT PART ON A SUBSTRATE, PRINTED CIRCUIT BOARD AND COMPOSITE ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PORTION DE CIRCUIT SUR UN SUBSTRAT, PLATINE ET ASSEMBLAGE COMPOSITE*
- (73) Ahnert, Axel, Herbststrasse 27, 85737 Ismaning, DE
Grandy, Elmar, Weidenweg 7, 85764 Oberschleissheim, DE
(72) Ahnert, Axel, 85737 Ismaning, DE
Grandy, Elmar, 85764 Oberschleissheim, DE
(74) Strasser, Wolfgang, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Rosenheimer Landstrasse 87, 85521 Ottobrunn, DE

- (51) **H05K 3/18** (11) **2 227 075 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09176833.3 (22) 24.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.09.2010
(30) 03.03.2009 JP 2009049072
(54) • *Verfahren zum Formen von metallischen Mustern*
• *Forming method of metallic pattern*
• *Procédé de formation de motif métallique*
- (73) Konica Minolta IJ Technologies, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
(72) Mori, Satoshi, Tokyo 191-8511, JP
Suzuki, Shinichi, Tokyo 191-8511, JP
(74) Bröcher, Dirk Joachim, et al, Gille Hrabal Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H05K 3/28 → (51) **C08K 5/00****H05K 3/28** → (51) **H05K 5/06****H05K 3/32** → (51) **G01R 31/319****H05K 3/36** → (51) **H05K 1/14****H05K 3/40** → (51) **G01R 31/319****H05K 3/42** → (51) **C25D 5/54**

- (51) **H05K 5/00** (11) **1 809 084 B1**
H01R 31/06 **H01R 13/635**
- (25) De (26) De
(21) 06125572.5 (22) 07.12.2006
(84) DE FR IT SE
(43) 18.07.2007
(30) 11.01.2006 DE 102006001501
(54) • *Elektrisches Gerät mit Schnittstellenmodul*
• *Electrical device with interface modul*
• *Appareil électrique avec module d'interface*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Müller, Volker, 67483 Edesheim, DE
Baumann, Alexander, 80337 München, DE

H05K 5/00 → (51) **B60R 11/02**

- (51) **H05K 5/06** (11) **2 305 015 B1**
H05K 3/28
- (25) De (26) De
(21) 09780176.5 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(86) EP 2009/058490 06.07.2009
(87) WO 2010/009970 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 DE 102008040676

- (54) • *ABDICHTRAHMEN SOWIE VERFAHREN ZUM ABDECKEN EINES BAUTEILS*
• *SEALING FRAME AND METHOD FOR COVERING A COMPONENT*
• *CADRE D'ÉTANCHÉITÉ ET PROCÉDÉ DE RECOUVREMENT D'UN COMPOSANT*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) GEISE, Stephan, 59602 Ruethen, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 165 585 B1**
(25) En (26) En
(21) 07869465.0 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
(86) US 2007/088013 18.12.2007
(87) WO 2008/147469 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 US 756060
- (54) • *KÜHLSYSTEM UND BENUTZUNGSVERFAHREN*
• *COOLING SYSTEM AND METHOD OF USE*
• *SYSTÈME DE REFOUILLISSEMENT ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (73) Liebert Corporation, 1050 Dearborn Drive, Columbus, OH 43085, US
- (72) SPEARING, Ian, Westerville, OH 43082, US
SCHRADER, Timothy J., Irwin, OH 43029, US
- (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 271 196 B1**
H01L 23/373 **H01L 21/50**
(25) De (26) De
(21) 10004374.4 (22) 24.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.01.2011
(30) 09.06.2009 DE 102009024371
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Stromerichteranordnung mit Kühleinrichtung und Stromrichteranordnung*
• *Method for producing a frequency converter with cooling device and frequency converter*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif de régulation du courant doté d'un dispositif de refroidissement et dispositif de régulation du courant*
- (73) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Patentabteilung Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Beckedahl, Peter, 90522 Nürnberg, DE
Göbl, Christian, 90441 Nürnberg, DE
Knebel, Markus, 90587 Tuchenbach, DE
Sagebaum geb. Herrmann, Ulrich, 90408 Nürnberg, DE

H05K 13/00 → (51) **B65D 75/32****H05K 13/02** → (51) **H05K 13/04**

- (51) **H05K 13/04** (11) **2 293 663 B1**
H05K 13/02
(25) En (26) En
(21) 10175648.4 (22) 07.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.03.2011
(30) 07.09.2009 JP 2009205591
- (54) • *Beschickungsvorrichtung für elektronische Komponenten*
• *Electronic component feeder*
• *Dispositif d'alimentation de composant électronique*

- (73) JUKI Corporation, 2-11-1, Tsurumaki, Tamashi Tokyo 206-8551, JP
- (72) Yamamoto, Yuuji, Tokyo 206-8551, JP
Yokote, Tamaki, Tokyo 206-8551, JP
Kuramashi, Daishi, Tokyo 206-8551, JP
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

- (51) **A01D 43/06** (11) **1 344 445 B2**
(25) En (26) En
(21) 03100354.4 (22) 17.02.2003
- (84) BE DE FR GB
(43) 17.09.2003
(45) 12.03.2008 B1
(30) 13.03.2002 US 96769
- (54) • *Bildverarbeitung für Entladungsmittelkontrollsystem*
• *Image processing spout control system*
• *Traitement d'images pour système de contrôle de goulotte de décharge*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Alexia, Barry Michael, Ann Arbor, MI 48108, US
Brislen, Andrew Jackson, Laguna Niguel, CA 92677, US
Wicking, John Roderic, Nelly Bay, Queensland 4819, AU
Frandsen, Walter James, Jr., San Diego, CA 92126, US
- (74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A61K 9/72** (11) **1 471 895 B2**
A61K 31/18 **A61K 31/58**
(25) En (26) En
(21) 03702732.3 (22) 04.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004
(45) 28.05.2008 B1
(86) GB 2003/000485 04.02.2003
(87) WO 2003/066033 2003/33 14.08.2003
(30) 04.02.2002 US 66961
- (54) • *ZUBEREITUNG ZUR INHALATION ENTHALTEND EIN GLUCOCORTICOID UND EINEN BETA 2-ADRENOREZEPTOR AGONISTEN*
• *FORMULATION FOR INHALATION COMPRISING A GLUCOCORTICOID AND A BETA 2-ADRENORECEPTOR AGONIST*
• *FORMULATION POUR INHALATION COMPRENANT UN GLUCOCORTICOIDE ET UN AGONISTE DE 2-ADRENORECEPTEUR BETA*

- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Biggadike, Keith, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

- Jones, Paul, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Payne, Jeremy John, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (74) Cooke, Tracey, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
- (60) 06124055.2 / 1 757 281

A61K 31/18 → (51) **A61K 9/72****A61K 31/58** → (51) **A61K 9/72**

- (51) **A61K 39/295** (11) **1 416 958 B2**
A61K 47/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 02779603.6 (22) 31.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.05.2004
(45) 28.03.2007 B1
(86) FR 2002/002770 31.07.2002
(87) WO 2003/013600 2003/08 20.02.2003
(30) 08.08.2001 FR 0110573
- (54) • *IMPFSTOFFZUSAMMENSETZUNG, DIE MINDESTENS ZWEI IMMUNOGENE ENTHÄLT, EINES MIT ADJUVANS IMMUNOGEN, EINES OHNE ADJUVANT IMMUNOGEN*
• *VACCINE COMPOSITION COMPRISING AT LEAST TWO VALENCES, ONE ENHANCED WITH ADJUVANT AND NOT THE OTHER*
• *COMPOSITION VACCINALE COMPRENANT AU MOINS DEUX VALANCES, L'UNE ADJUVANTEE, L'AUTRE PAS*
- (73) Sanofi Pasteur, 2, avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR
- (72) FRANCON, Alain, 69690 Bessenay, FR
- (74) Ayroles, Marie-Pauline, et al, Sanofi Pasteur Direction Propriété Intellectuelle 2, avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon cedex 07, FR

A61K 47/02 → (51) **A61K 39/295****A61M 5/145** → (51) **A61M 5/315**

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 804 864 B2**
A61M 5/145
(25) En (26) En
(21) 05799612.6 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
(45) 13.08.2008 B1
(86) EP 2005/011283 20.10.2005
(87) WO 2006/045524 2006/18 04.05.2006
(30) 21.10.2004 EP 04077896
- (54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT MITTELN ZUR MELDUNG DER ZEIT SEIT DER LETZTEN INJEKTION*
• *AN INJECTION DEVICE WITH MEANS FOR SIGNALLING THE TIME SINCE THE LAST INJECTION*
• *DISPOSITIF D'INJECTION AVEC MOYEN DESTINE A SIGNALER LE TEMPS ECOULE DEPUIS LA DERNIERE EJECTION*
- (73) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (72) NIELSEN, Preben, DK-4300 Holbæk, DK
ENGGAARD, Christian, Peter, Holløselund, DK-3210 Vejby, DK
MILLER, Thomas, D., DK-2700 Brønshøj, DK
MÜNCHOW, Bodo von, DK-2800 Lyngby, DK
THOGERSEN, Klaus, DK-2920 Charlottenlund, DK

- (74) Kristoffersen, Bo, Novo Nordisk A/S
Corporate Patents Novo Allé, 2880
Bagsvaerd, DK

(51) **B01D 39/16** (11) **0 980 700 B2**

- (25) En (26) En
(21) 99116083.9 (22) 17.08.1999
(84) DE FR GB
(43) 23.02.2000
(45) 26.10.2005 B1
(30) 19.08.1998 US 136591

- (54) • *Filtermedium mit veränderter Filtrations- und Festigkeitscharakteristik*
• *Filter medium having improved filtration and strength characteristics*
• *Médium de filtre avec caractéristique améliorée de filtration et de résistance*
(73) Johns Manville International Inc., 717 17th Street, Denver, CO 80217-5108, US
(72) Koger, Fritz, York, South Carolina 29745, US
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B01D 53/04** (11) **1 226 860 B2**
B01D 53/26

- (25) En (26) En
(21) 01300664.8 (22) 25.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.07.2002
(45) 27.09.2006 B1

- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Temperaturwechsel-Adsorptionssystems und entsprechende Vorrichtung*
• *Method of operating a thermal swing adsorption system and corresponding apparatus*
• *Procédé pour la mise en oeuvre d'une système d'adsorption à température modulée et appareillage correspondant*

- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Kalbassi, Mohammad Ali, Wallon on Thames Surrey KT12 2AQ, GB
Malik, Nasim Hassan, Wimbledon London SW19 3SS, GB
(74) Smart, Peter John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B01D 53/26 → (51) **B01D 53/04**

B01J 31/40 → (51) **C07C 17/275**

(51) **B22D 25/00** (11) **1 131 176 B2**
C22C 19/05 **C30B 11/00**
C30B 29/52

- (25) En (26) En
(21) 99969597.6 (22) 04.11.1999
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 12.09.2001
(45) 06.09.2006 B1
(86) US 1999/025976 04.11.1999
(87) WO 2000/025959 2000/19 11.05.2000
(30) 05.11.1998 US 107141 P
17.02.1999 US 251660

- (54) • *EINKRISTALL-LEITSCHAUFEL UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *SINGLE CRYSTAL VANE SEGMENT AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *SEGMENT D'AUBE A STRUCTURE MONOCRISTALLINE ET FABRICATION*
(73) Rolls-Royce Corporation, P.O. Box 420, Indianapolis, IN 46206-0420, US
(72) FRASIER, Donald, J., Greenwood, IN 46143, US
BURKHOLDER, Philip, S., Pittsboro, IN 46167, US

- (74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

B23B 27/00 → (51) **B23D 77/04**

B23B 27/16 → (51) **B23D 77/04**

B23B 51/04 → (51) **B23D 77/04**

B23C 5/24 → (51) **B23D 77/04**

(51) **B23D 77/04** (11) **1 213 081 B2**
B23D 77/06 **B23B 51/04**
B23C 5/24 **B23B 27/00**
B23B 27/16

- (25) De (26) De
(21) 01124556.0 (22) 13.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.06.2002
(45) 21.01.2004 B1
(30) 05.12.2000 DE 10060283
27.02.2001 DE 20103921 U

- (54) • *Werkzeug zur spanenden Feinbearbeitung von Werkstücken*
• *Material-removing precision machining tool*
• *Outil pour usinage de précision par enlèvement de copeaux*

- (73) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG, Obere Bahnstrasse 13, D-73431 Aalen, DE
(72) Kress, Dieter, Dr., 73431 Aalen, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

B23D 77/06 → (51) **B23D 77/04**

B29C 35/02 → (51) **B29C 55/08**

(51) **B29C 55/08** (11) **1 883 525 B2**
B29C 35/02

- (25) De (26) De
(21) 06724761.9 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(45) 05.11.2008 B1
(86) EP 2006/004313 09.05.2006
(87) WO 2006/119959 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005021471
(54) • *VERFAHREN ZUM QUERVERSTRECKEN EINER MATERIALBAHN*
• *METHOD FOR THE TRANSVERSE DRAWING OF A MATERIAL WEB*
• *PROCEDE D'ETIRAGE TRANSVERSAL D'UNE BANDE DE MATIERE*

- (73) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
(72) WINTRICH, Leo, 66459 Kinkel, DE
HANSOHN, Robert, 66459 Krikel, DE
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte Steuerberater/Wirtschaftsprüfer John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B29C 59/04** (11) **1 138 467 B2**
B32B 27/36 **C08J 5/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 99972964.3 (22) 01.12.1999
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 04.10.2001
(45) 04.06.2008 B1
(86) JP 1999/006733 01.12.1999
(87) WO 2000/032378 2000/23 08.06.2000
(30) 01.12.1998 JP 34216898
(54) • *DEKORATIVE LAMINATE MIT KUNST-HARZFOLIE*

- *DECORATIVE LAMINATE CONTAINING A RESIN FILM*
• *STRATIFIE DECORATIF COMPORTANT UN FILM DE RESINE*

- (73) Toyo Kohan Co., Ltd., 12-2, Yonbancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8447, JP
(72) IWASHITA, Hiroyuki, Toyo Kohan Co., Ltd., Kudamatsu-shi, Yamaguchi 744-8611, JP
TAGUMA, Koji, Toyo Kohan Co., Ltd., Kudamatsu-shi, Yamaguchi 744-8611, JP
SUGIMOTO, Yoshiyuki, Toyo Kohan Co., Ltd., Kudamatsu-shi, Yamaguchi 744-8611, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B32B 15/08** (11) **0 864 416 B2**

- (25) Ja (26) En
(21) 96935530.4 (22) 01.11.1996
(84) DE FR GB IT
(43) 16.09.1998
(45) 14.01.2009 B1
(86) JP 1996/003218 01.11.1996
(87) WO 1997/016310 1997/20 09.05.1997
(30) 02.11.1995 JP 30985995

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LAMINIERTEN METALLBLECHEN*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF LAMINATED METAL SHEETS*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES TÔLES PLAQUÉES*

- (73) TOYO KOHAN Co., Ltd, 4-3 Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
(72) YASUNAKA, Kenji, Toyo Kohan Co., Ltd., Kudamatsu-shi, Yamaguchi-ken 744, JP
TAKESUE, Keisuke, Toyo Kohan Co., Ltd., Kudamatsu-shi, Yamaguchi-ken 744, JP
MIYATA, Kenichi, Toyo Kohan Co., Ltd. Kudamatsu, Kudamatsu-shi, Yamaguchi-ken 744, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B32B 27/18** (11) **1 511 625 B2**
F16C 33/20 **C08K 3/00**

- (25) De (26) De
(21) 03757024.9 (22) 05.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(45) 21.12.2005 B1
(86) EP 2003/005892 05.06.2003
(87) WO 2003/103955 2003/51 18.12.2003
(30) 07.06.2002 DE 10226262
10.06.2002 DE 10225783

- (54) • *GLEITLAGERVERBUNDWERKSTOFF*
• *PLAIN BEARING COMPOSITE MATERIAL*
• *MATERIAU COMPOSITE DE PALIER LISSE*

- (73) KS Gleitlager GmbH, Am Bahnhof 14, 68789 St. Leon-Rot, DE
(72) HAUPERT, Frank, 67705 Stelzenberg, DE
BICKLE, Wolfgang, 68799 Reilingen, DE
(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B32B 27/32** (11) **1 274 571 B2**
B32B 27/34

- (25) En (26) En
(21) 01926882.0 (22) 11.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.01.2003
(45) 06.07.2005 B1
(86) US 2001/011867 11.04.2001
(87) WO 2001/078981 2001/43 25.10.2001
(30) 14.04.2000 US 197275 P
(54) • *MEHRSCICHTIGE, KOEXTRUDIERT DEKORBERFLÄCHE AUS IONOMER*

- *MULTILAYER, CO-EXTRUDED, IONOMERIC DECORATIVE SURFACING*
 - *SURFACE DECORATIVE IONOMERIQUE CO-EXTRUDEE ET MULTICOUCHE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) VOGEL, Randall, Allen, Wilmington, DE 19808, US
- LEE, Hwa, I., Wilmington, DE 19802, US
- RANGANATHAN, Sumita, Sanjeevi, Kingston, Ontario K7P 2J5, CA
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

B32B 27/34 → (51) **B32B 27/32****B32B 27/36** → (51) **B29C 59/04**

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 663 667 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 04766645.8 (22) 31.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 07.06.2006
- (45) 17.10.2007 B1
- (86) EP 2004/051962 31.08.2004
- (87) WO 2005/028209 2005/13 31.03.2005
- (30) 17.09.2003 DE 10342946
- (54) • *EINLAGEBLATT FÜR EIN BUCHARTIGES IDENTIFIKATIONS-DOKUMENT, BUCHARTIGES IDENTIFIKATIONS-DOKUMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BUCHARTIGEN IDENTIFIKATIONS-DOKUMENTS*
- *INLAY SHEET FOR A BOOKLIKE IDENTIFICATION DOCUMENT, BOOKLIKE IDENTIFICATION DOCUMENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A BOOKLIKE IDENTIFICATION DOCUMENT*
- *FEUILLE INTERCALAIRE POUR DOCUMENT D'IDENTIFICATION DU TYPE LIVRE, DOCUMENT D'IDENTIFICATION DU TYPE LIVRE, ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN TEL DOCUMENT*
- (73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE
- (72) SENGE, Carsten, 24105 Kiel, DE
- (74) KEIL & SCHAAFFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C01G 49/02** (11) **1 379 470 B2**
- C09C 1/24**
- (25) De (26) De
- (21) 02732550.5 (22) 03.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
- (45) 27.06.2007 B1
- (86) EP 2002/003672 03.04.2002
- (87) WO 2002/083569 2002/43 24.10.2002
- (30) 10.04.2001 DE 10117996
- 09.11.2001 DE 10154718
- (54) • *EISENOXIDE MIT HÖHEREM VEREDELUNGSGRAD*
- *IRON OXIDES WITH A HIGHER DEGREE OF REFINING*
- *OXYDES DE FER PRESENTANT UN DEGRE ELEVE D'AFFINAGE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) WALSDORFF, Christian, 67059 Ludwigshafen, DE
- BAIER, Michael, 68161 Mannheim, DE
- KÖRNER, Reinhard, 67227 Frankenthal, DE
- HARTH, Klaus, 67317 Altleiningen, DE
- VORBERG, Gerald, 67346 Speyer, DE

RUPPEL, Wilhelm, 68163 Mannheim, DE

- (51) **C07C 17/275** (11) **1 222 153 B2**
- C07C 17/278** **C07C 19/01**
- C07C 17/38** **B01J 31/40**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00969329.2 (22) 26.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.07.2002
- (45) 07.01.2009 B1
- (86) EP 2000/009493 26.09.2000
- (87) WO 2001/025175 2001/15 12.04.2001
- (30) 06.10.1999 EP 99203265
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HALOGENIERTEN KOHLENWASSERSTOFFEN IN GEGENWART EINES COKATALYSATORS*
- *METHOD FOR OBTAINING HALOGENATED HYDROCARBONS IN THE PRESENCE OF A CO-CATALYST*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'HYDRO-CARBURES HALOGENES EN PRESENCE D'UN COKATALYSEUR*
- (73) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) LAMBERT, Alain, B-1320 Beauvechain, BE
- MATHIEU, Véronique, B-1300 Wavre, BE
- ANCIAX, Charles-Marie, F-21170 SAINT-USAGE, FR
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07C 17/278 → (51) **C07C 17/275****C07C 17/38** → (51) **C07C 17/275****C07C 19/01** → (51) **C07C 17/275**

- (51) **C08F 14/18** (11) **1 189 953 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 00936159.3 (22) 19.05.2000
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 27.03.2002
- (45) 14.07.2004 B1
- (86) US 2000/014009 19.05.2000
- (87) WO 2000/071590 2000/48 30.11.2000
- (30) 20.05.1999 US 135074 P
- (54) • *POLYMERISATION VON FLUOROPOLYMEREN*
- *POLYMERIZATION OF FLUOROMONOMERS*
- *POLYMERISATION DES FLUOROMONOMERES*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) MORGAN, Richard, Alan, Vienna, WV 26105, US
- JONES, Clay, Woodward, Washington, WV 26181, US
- HIRVNAK, Jeffrey, Glen Mills, PA 19342, US
- TREAT, Theodore, Washington, WV 26181, US
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08J 5/18 → (51) **B29C 59/04****C08K 3/00** → (51) **B32B 27/18****C09C 1/24** → (51) **C01G 49/02****C22C 19/05** → (51) **B22D 25/00****C30B 11/00** → (51) **B22D 25/00****C30B 29/52** → (51) **B22D 25/00**

- (51) **D04H 1/46** (11) **1 688 522 B2**
- G01N 23/223**
- (25) En (26) En
- (21) 05013515.1 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (45) 17.06.2009 B1
- (30) 06.02.2005 CN 200510033147
- 17.03.2005 CN 200510033576
- (54) • *Verfahren zum Herstellen eines wasserstrahlvernetzten Vlies' mit einem röntgenstrahldetektierbarem Element*
- *Method for producing spunlace non-woven cloth, method for producing spunlace non-woven cloth with X-Ray detectable element, spunlace non-woven cloth with X-Ray detectable element*
- *Procédé de fabrication d' un non-tissé hydrolié, procédé de fabrication d'un non-tissé hydrolié contenant un élément détectable aux rayons X et produit ainsi obtenu.*
- (73) Winner Industries (Shenzhen) Co., Ltd., Winner Industrial Park Bulong Road, Longhua Shenzhen 518109, CN
- (72) Li, Jianquan, Shenzhen 518109, CN
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F16C 33/20 → (51) **B32B 27/18****F16H 35/10** → (51) **F16H 55/16**

- (51) **F16H 55/16** (11) **1 520 123 B2**
- F16H 35/10**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03724759.0 (22) 27.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (45) 11.07.2007 B1
- (86) CH 2003/000333 27.05.2003
- (87) WO 2004/008004 2004/04 22.01.2004
- (30) 10.07.2002 EP 02405583
- (54) • *PRÄZISIONSZAHNRADGETRIEBE*
- *GEAR FOR PRECISION DEVICES*
- *ENGRENAGE DE PRECISION*
- (73) Technical Watch Research Limited, Atherton House 13 Lower Southend Road, Wickford Essex SS11 8AB, GB
- (72) WIEDERRECHT, Jean-Marc, CH-1233 Bernex, CH
- (74) Richard, François-Régis, e-Patent S.A. Rue Saint-Honoré, 1 Case postale 2510, 2001 Neuchâtel, CH

G01N 23/223 → (51) **D04H 1/46**

II.1(3)

- Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der internationalen Patentklassifikation
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets

(51) A61K 39/395	(11) 1 436 003 B3
C07K 16/00	C07K 14/705
(25) En	(26) En
(21) 02734478.7	(22) 20.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
AL LT LV MK RO SI	
(43) 14.07.2004	
(45) 28.10.2009 B1	
(86) US 2002/015910 20.05.2002	
(87) WO 2002/094852 2002/48 28.11.2002	
(30) 24.05.2001 US 293343 P	
(54) • TACI-IMMUNOGLOBULIN-FUSIONSPROTEINE	
• TACI-IMMUNOGLOBULIN FUSION PROTEINS	
• PROTEINES HYBRIDES TACI-IMMUNOGLOBULINE	
(73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US	
(72) RIXON, Mark, W., Issaquah, WA 98029, US	
GROSS, Jane, A., Seattle, WA 98115, US	
(74) Griffin, Philippa Jane, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB	
(60) 09168970.3 / 2 116 259	

C07K 14/705 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/00 → (51) **A61K 39/395**

II.2(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- European patents (B1), arranged by publication number
- Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication

(11) 0 745 885	(51) G02F 1/136
(11) 0 797 342	(51) H04M 11/08
(87) WO 1997/014244	
(11) 0 918 354	(51) H01L 21/67
(11) 0 926 569	(51) G03G 15/02
(11) 0 952 173	(51) C08J 3/20
(87) WO 1999/024495	
(11) 0 972 256	(51) G06F 17/30
(87) WO 1998/045791	
(11) 0 985 206	(51) G06F 3/043
(87) WO 1998/007127	
(11) 0 997 868	(51) G09G 3/34
(11) 1 000 756	(51) B41J 2/325

(11) 1 010 287	(51) H04L 1/00	(11) 1 247 304	(51) H01M 10/48
(87) WO 1999/012303		(87) WO 2001/031718	
(11) 1 017 200	(51) H04L 12/64	(11) 1 253 172	(51) C08L 101/04
(11) 1 028 815	(51) B05B 7/26	(87) WO 2001/032782	
(87) WO 1999/025484		(11) 1 253 404	(51) G01C 22/00
(11) 1 049 642	(51) B65H 3/04	(11) 1 261 866	(51) G01N 30/96
(87) WO 1999/028223		(87) WO 2001/067091	
(11) 1 086 495	(51) H01L 29/739	(11) 1 262 768	(51) G01N 27/327
(87) WO 1999/059208		(87) WO 2002/048703	
(11) 1 091 353	(51) G11B 7/12	(11) 1 276 033	(51) G06F 21/00
(11) 1 091 602	(51) H04W 28/08	(11) 1 290 461	(51) G01R 33/465
(11) 1 096 432	(51) G07D 5/02	(87) WO 2001/096895	
(11) 1 101 352	(51) H04N 7/14	(11) 1 295 543	(51) A45D 34/04
(87) WO 2000/007362		(87) WO 2002/001983	
(11) 1 106 997	(51) G01N 27/02	(11) 1 298 286	(51) F01D 9/04
(11) 1 113 515	(51) H01M 4/50	(11) 1 300 567	(51) F02C 9/18
(11) 1 113 708	(51) H05B 33/08	(11) 1 306 913	(51) H01M 4/86
(11) 1 143 130	(51) F02D 41/02	(87) WO 2002/013297	
(87) WO 2000/042306		(11) 1 314 931	(51) F23D 11/10
(11) 1 147 104	(51) C07D 401/12	(11) 1 318 526	(51) C08F 255/00
(87) WO 2000/043384		(11) 1 323 330	(51) H04R 19/02
(11) 1 149 340	(51) G06F 9/46	(87) WO 2002/019764	
(87) WO 2000/028421		(11) 1 324 431	(51) H01R 13/74
(11) 1 150 306	(51) H01C 17/065	(11) 1 325 566	(51) H04B 7/06
(11) 1 164 378	(51) G01P 15/097	(87) WO 2002/027972	
(11) 1 166 358	(51) H01L 27/142	(11) 1 325 897	(51) C04B 7/19
(87) WO 2000/060668		(87) WO 2002/022518	
(11) 1 169 468	(51) C12P 17/10	(11) 1 327 698	(51) C23C 14/06
(87) WO 2000/060107		(11) 1 328 579	(51) C03C 17/00
(11) 1 179 436	(51) B41M 7/00	(87) WO 2002/028956	
(11) 1 185 888	(51) G01T 7/00	(11) 1 331 574	(51) G06F 17/27
(87) WO 2001/057554		(11) 1 332 218	(51) C12N 15/62
(11) 1 189 330	(51) H02K 7/116	(87) WO 2002/038778	
(11) 1 198 564	(51) C12N 15/01	(11) 1 337 112	(51) H04N 7/24
(87) WO 2001/009306		(11) 1 337 692	(51) C25C 5/04
(11) 1 198 851	(51) H01L 51/40	(87) WO 2002/040748	
(87) WO 2001/008241		(11) 1 341 153	(51) G10H 1/00
(11) 1 203 230	(51) G01N 29/24	(11) 1 342 853	(51) E02F 9/26
(87) WO 2001/007906		(87) WO 2002/044480	
(11) 1 208 517	(51) G06F 9/50	(11) 1 346 584	(51) H04Q 3/00
(87) WO 2000/028464		(87) WO 2002/049282	
(11) 1 211 054	(51) B29C 70/46	(11) 1 348 974	(51) G01R 33/022
(11) 1 211 085	(51) B41J 29/42	(11) 1 357 443	(51) G03G 15/09
(11) 1 218 621	(51) E21B 33/10	(11) 1 358 272	(51) B01D 46/54
(87) WO 2001/025594		(87) WO 2002/020668	
(11) 1 220 330	(51) H01L 21/762	(11) 1 363 291	(51) G11B 27/32
(11) 1 223 195	(51) C08L 101/00	(87) WO 2002/056314	
(11) 1 229 112	(51) C12N 9/24	(11) 1 370 690	(51) C12Q 1/68
(87) WO 2002/010361		(87) WO 2002/074988	
		(11) 1 370 969	(51) G06F 15/167
		(87) WO 2002/077846	

(11) 1 371 899 (87) WO 2002/075207	(51) H01J 61/72	(11) 1 442 811 (87) WO 2003/028927	(51) A44C 27/00	(11) 1 492 131 (87) WO 2003/043032	(51) H01C 7/02
(11) 1 371 903	(51) F23L 17/00	(11) 1 443 270	(51) F23D 14/36	(11) 1 492 584 (87) WO 2003/086506	(51) A61M 1/36
(11) 1 376 742	(51) H01P 5/22	(11) 1 443 974 (87) WO 2003/035117	(51) A61L 2/10	(11) 1 494 305	(51) H01M 8/02
(11) 1 385 260	(51) H02M 7/219	(11) 1 445 299	(51) C10G 45/32	(11) 1 494 860 (87) WO 2003/074275	(51) B41F 13/00A
(11) 1 388 461	(51) B60Q 1/08	(11) 1 448 106 (87) WO 2003/045257	(51) A61B 17/16	(11) 1 497 869 (87) WO 2003/090283	(51) H01L 29/92
(11) 1 391 736	(51) G01P 13/02	(11) 1 448 746 (87) WO 2003/040250	(51) C09J 163/00	(11) 1 497 933 (87) WO 2003/085860	(51) H04B 7/185
(11) 1 391 970	(51) H01R 13/422	(11) 1 448 984 (87) WO 2003/048186	(51) G01N 31/00	(11) 1 499 684 (87) WO 2003/087232	(51) C09C 1/00
(11) 1 391 988	(51) H03H 3/10	(11) 1 451 533 (87) WO 2003/046489	(51) G01F 1/84	(11) 1 500 100 (87) WO 2003/094163	(51) H04N 5/445
(11) 1 392 066 (87) WO 2002/098150	(51) H04W 8/08	(11) 1 452 889	(51) G01V 1/30	(11) 1 501 194 (87) WO 2003/088495	(51) G02F 1/167
(11) 1 397 424 (87) WO 2002/092682	(51) C08K 5/00	(11) 1 454 344 (87) WO 2003/054933	(51) H01L 21/02	(11) 1 501 897 (87) WO 2003/091345	(51) C09B 5/62
(11) 1 397 614 (87) WO 2002/086386	(51) F23D 14/34	(11) 1 455 766 (87) WO 2003/037272	(51) A61K 47/48	(11) 1 505 874 (87) WO 2003/099018	(51) A21C 3/04
(11) 1 398 591	(51) F28D 20/00	(11) 1 458 482 (87) WO 2003/057369	(51) B01L 3/00	(11) 1 506 240 (87) WO 2003/097710	(51) C08F 283/00
(11) 1 399 057 (87) WO 2002/100265	(51) A61B 5/00	(11) 1 460 752 (87) WO 2003/044933	(51) H02M 1/14	(11) 1 507 615 (87) WO 2003/099494	(51) B23B 51/00
(11) 1 401 113 (87) WO 2003/001698	(51) H04B 1/7075	(11) 1 461 501 (87) WO 2003/057989	(51) D21H 27/30	(11) 1 510 308	(51) B27L 11/02
(11) 1 405 584	(51) A47C 3/00	(11) 1 461 720 (87) WO 2003/044686	(51) G06F 15/173	(11) 1 515 037	(51) F02M 35/16
(11) 1 407 346 (87) WO 2003/009132	(51) H04L 12/417	(11) 1 464 111 (87) WO 2003/043180	(51) H03D 7/16	(11) 1 519 743 (87) WO 2004/002512	(51) A61K 38/17
(11) 1 415 193 (87) WO 2003/007066	(51) G02F 1/161	(11) 1 465 461 (87) WO 2003/061349	(51) H05B 33/10	(11) 1 521 795 (87) WO 2003/106536	(51) C08G 65/333
(11) 1 415 813	(51) B41J 2/16	(11) 1 469 202 (87) WO 2003/062645	(51) F04D 29/08	(11) 1 522 706	(51) F02F 7/00
(11) 1 416 895 (87) WO 2003/013410	(51) A61G 5/10	(11) 1 471 103 (87) WO 2003/006542	(51) C08J 9/26	(11) 1 525 643 (87) WO 2004/013932	(51) H01Q 9/40
(11) 1 417 586 (87) WO 2002/059765	(51) G06F 15/173	(11) 1 474 420 (87) WO 2003/064413	(51) C07D 403/12	(11) 1 526 398 (87) WO 2004/102247	(51) G02B 23/24
(11) 1 421 415 (87) WO 2003/016963	(51) G02B 27/09	(11) 1 476 727 (87) WO 2003/062759	(51) G01F 1/74	(11) 1 527 649 (87) WO 2004/008795	(51) H04W 64/00
(11) 1 421 595 (87) WO 2003/021623	(51) H01J 3/16	(11) 1 477 694	(51) F16C 33/80	(11) 1 527 885	(51) B41J 2/175
(11) 1 421 723 (87) WO 2003/019834	(51) H04J 3/17	(11) 1 478 038 (87) WO 2003/063274	(51) H01M 4/58	(11) 1 530 156	(51) G06T 7/00
(11) 1 422 900 (87) WO 2003/021905	(51) H04L 1/00	(11) 1 478 969 (87) WO 2003/069398	(51) G02F 1/1335	(11) 1 541 518	(51) B66B 13/12
(11) 1 426 521	(51) E04F 13/14	(11) 1 479 258 (87) WO 2003/067915	(51) H04W 72/12	(11) 1 543 763	(51) A47L 15/44
(11) 1 428 647	(51) B29C 65/08	(11) 1 479 321	(51) A47C 7/50	(11) 1 546 194 (87) WO 2004/031236	(51) C07K 14/195
(11) 1 429 046	(51) F16G 1/10	(11) 1 486 299 (87) WO 2003/078109	(51) B62D 57/032	(11) 1 550 005 (87) WO 2004/023215	(51) G03G 9/087
(11) 1 429 532	(51) H04N 1/00	(11) 1 487 169	(51) H04L 29/06	(11) 1 550 485	(51) A63B 59/00
(11) 1 429 911 (87) WO 2003/026876	(51) B29C 67/00	(11) 1 488 042 (87) WO 2003/080935	(51) E01C 23/088	(11) 1 552 692 (87) WO 2004/008762	(51) H04N 7/46
(11) 1 431 746 (87) WO 2003/031946	(51) G01N 17/00			(11) 1 552 783	(51) A61B 5/026
(11) 1 439 440	(51) G05B 19/19			(11) 1 552 963	(51) B44D 3/12
(11) 1 440 191 (87) WO 2003/038167	(51) D02G 3/00				

(11) 1 555 634	(51) G06T 11/60	(11) 1 605 926	(51) A61K 36/48	(11) 1 642 503	(51) A21C 3/02
(87) WO 2004/039167		(87) WO 2004/084875		(11) 1 644 873	(51) G06K 19/077
(11) 1 555 889	(51) A23G 3/00	(11) 1 606 196	(51) A61M 25/01	(87) WO 2005/006243	
(87) WO 2004/039167		(87) WO 2005/014055		(11) 1 648 996	(51) C12N 9/26
(11) 1 557 724	(51) G03G 5/05	(11) 1 606 829	(51) H04W 28/26	(87) WO 2005/003311	
(11) 1 560 047	(51) G02B 6/12	(87) WO 2004/088886		(11) 1 651 452	(51) B60C 27/06
(11) 1 560 232	(51) H01F 38/12	(11) 1 609 179	(51) H01L 21/60	(87) WO 2005/016669	
(11) 1 561 395	(51) E21B 10/32	(87) WO 2004/088736		(11) 1 654 025	(51) A61M 16/04
(11) 1 562 043	(51) G01N 29/26	(11) 1 610 494	(51) H04L 12/24	(87) WO 2005/016427	
(11) 1 562 830	(51) B65D 5/50	(11) 1 610 850	(51) A61M 15/00	(11) 1 654 572	(51) G02B 6/12
(87) WO 2004/050488		(87) WO 2004/091705		(87) WO 2005/010580	
(11) 1 563 255	(51) G01C 23/00	(11) 1 613 658	(51) C07K 16/28	(11) 1 662 543	(51) H01J 37/05
(87) WO 2004/048893		(87) WO 2004/087756		(11) 1 663 058	(51) A61C 17/22
(11) 1 564 032	(51) B60C 23/06	(11) 1 615 042	(51) G01R 31/02	(87) WO 2005/023131	
(11) 1 564 446	(51) F16H 61/04	(11) 1 616 079	(51) F01C 1/22	(11) 1 664 541	(51) F04C 3/08
(87) WO 2004/048893		(87) WO 2004/088093		(87) WO 2005/024237	
(11) 1 570 695	(51) H04W 36/30	(11) 1 619 482	(51) G01F 23/284	(11) 1 665 058	(51) G06F 13/12
(87) WO 2004/056144		(11) 1 620 200	(51) B01J 37/02	(87) WO 2005/024561	
(11) 1 572 946	(51) A61K 39/395	(87) WO 2004/091786		(11) 1 665 705	(51) H04L 27/26
(87) WO 2004/022718		(11) 1 620 238	(51) B07B 9/02	(87) WO 2005/029804	
(11) 1 573 822	(51) H01L 21/331	(87) WO 2004/098848		(11) 1 666 644	(51) C30B 29/12
(87) WO 2004/017373		(11) 1 620 251	(51) B30B 5/06	(87) WO 2005/007943	
(11) 1 580 290	(51) C22C 38/00	(87) WO 2004/096531		(11) 1 667 685	(51) A61K 31/517
(87) WO 2004/059023		(11) 1 621 227	(51) A61N 5/067	(87) WO 2005/030217	
(11) 1 581 388	(51) B32B 27/06	(87) WO 2004/105876		(11) 1 670 745	(51) C07C 205/06
(87) WO 2004/052646		(11) 1 622 632	(51) A61K 36/889	(87) WO 2005/037766	
(11) 1 582 708	(51) F01N 3/023	(87) WO 2004/084833		(11) 1 672 336	(51) G01H 1/00
(11) 1 582 898	(51) G02B 6/44	(11) 1 622 939	(51) C07K 14/715	(11) 1 672 542	(51) G06F 17/30
(87) WO 2004/052646		(87) WO 2004/101617		(11) 1 672 912	(51) H04N 5/217
(11) 1 582 925	(51) G03F 7/075	(11) 1 623 503	(51) H03L 7/23	(11) 1 673 008	(51) A61B 5/0215
(11) 1 582 936	(51) G03G 9/083	(87) WO 2004/100380		(87) WO 2005/025415	
(11) 1 582 941	(51) G03G 21/00	(11) 1 624 948	(51) B01D 53/04	(11) 1 673 226	(51) B41F 33/00
(87) WO 2004/062703		(87) WO 2004/101115		(87) WO 2005/025872	
(11) 1 583 567	(51) A61L 15/46	(11) 1 627 213	(51) F16C 19/52	(11) 1 676 057	(51) B60K 23/04
(87) WO 2004/062703		(87) WO 2004/106878		(87) WO 2005/050065	
(11) 1 587 216	(51) H04N 7/26	(11) 1 629 009	(51) C07K 16/08	(11) 1 676 285	(51) H01G 9/028
(11) 1 588 733	(51) A61B 17/34	(87) WO 2004/106376		(87) WO 2005/038834	
(87) WO 2004/067080		(11) 1 630 320	(51) E04F 11/18	(11) 1 676 626	(51) B01D 53/86
(11) 1 588 910	(51) B60T 8/1755	(11) 1 631 698	(51) C23C 18/14	(11) 1 677 766	(51) A61K 9/16
(11) 1 589 875	(51) A61B 5/16	(87) WO 2004/111298		(87) WO 2005/041934	
(87) WO 2004/060164		(11) 1 631 931	(51) G06T 7/00	(11) 1 678 020	(51) B60T 8/32
(11) 1 590 447	(51) C12N 5/04	(87) WO 2004/107252		(87) WO 2005/042323	
(87) WO 2004/062366		(11) 1 633 384	(51) A61K 38/04	(11) 1 678 812	(51) B26B 19/28
(11) 1 590 636	(51) G01F 1/74	(87) WO 2004/103390		(87) WO 2005/043724	
(87) WO 2004/065914		(11) 1 636 171	(51) C07C 217/72	(11) 1 678 898	(51) H04L 12/66
(11) 1 592 838	(51) D21C 7/08	(87) WO 2004/110979		(87) WO 2005/039133	
(87) WO 2004/072363		(11) 1 636 436	(51) E03C 1/266	(11) 1 679 469	(51) F21S 8/00
(11) 1 593 491	(51) B32B 5/28	(87) WO 2004/108292		(11) 1 679 656	(51) G06T 7/00
(87) WO 2004/060658		(11) 1 637 246	(51) B21C 23/08	(11) 1 679 877	(51) H04N 1/00
(11) 1 595 812	(51) B65D 43/02	(87) WO 2004/103596		(11) 1 681 277	(51) C03C 3/095
(11) 1 599 955	(51) H04J 3/00	(11) 1 638 887	(51) C01B 21/26	(87) WO 2005/042425	
(87) WO 2004/079956		(87) WO 2005/000738		(11) 1 681 809	(51) H04L 12/40
(11) 1 605 443	(51) G11B 7/0065	(11) 1 639 975	(51) A61F 13/15		
		(87) WO 2004/112672			

(11) 1 682 586 (87) WO 2005/049184	(51) C08F 2/22	(11) 1 709 928	(51) A61C 1/05	(11) 1 749 968	(51) F01D 5/30
(11) 1 683 426	(51) A23G 1/00	(11) 1 710 034	(51) B23B 37/00	(11) 1 750 109	(51) G01L 5/22
(11) 1 683 782	(51) C07C 251/24	(11) 1 710 458 (87) WO 2005/068862	(51) C21D 9/38	(11) 1 753 313 (87) WO 2005/117624	(51) A43B 3/24
(11) 1 683 783	(51) C07C 251/24	(11) 1 711 377 (87) WO 2005/068263	(51) B60R 19/48	(11) 1 753 484 (87) WO 2005/118024	(51) A61M 1/16
(11) 1 684 175	(51) G06F 9/445	(11) 1 712 899	(51) G01N 27/02	(11) 1 753 838 (87) WO 2005/123872	(51) C07D 311/92
(11) 1 684 995 (87) WO 2005/047026	(51) B60C 27/08	(11) 1 714 856 (87) WO 2005/070747	(51) B62D 25/10	(11) 1 754 929	(51) F16M 13/02
(11) 1 687 078 (87) WO 2005/046849	(51) B01D 65/02	(11) 1 715 086	(51) C30B 33/00	(11) 1 756 555 (87) WO 2005/124324	(51) G01N 24/08
(11) 1 687 395 (87) WO 2005/054424	(51) C12M 1/22	(11) 1 715 523	(51) H01L 25/075	(11) 1 756 577 (87) WO 2005/095964	(51) G01N 33/574
(11) 1 688 232	(51) B29C 45/16	(11) 1 715 646	(51) H04L 29/06	(11) 1 757 561	(51) C02F 3/12
(11) 1 688 727	(51) G01L 5/10	(11) 1 716 797	(51) A47J 31/44	(11) 1 759 369 (87) WO 2005/124717	(51) G08C 17/04
(11) 1 691 059 (87) WO 2005/054647	(51) F02D 9/02	(11) 1 717 385	(51) E04F 11/18	(11) 1 760 282 (87) WO 2006/109889	(51) F02D 41/02
(11) 1 692 817 (87) WO 2005/057856	(51) H04L 12/26	(11) 1 718 129 (87) WO 2005/074332	(51) H05B 41/24	(11) 1 760 933	(51) H04L 12/18
(11) 1 692 817 (87) WO 2005/057856	(51) H04L 12/26	(11) 1 720 289	(51) H04W 24/00	(11) 1 762 096 (87) WO 2006/003344	(51) H04N 21/418
(11) 1 694 614 (87) WO 2005/054155	(51) C05F 1/00	(11) 1 721 044 (87) WO 2005/080685	(51) E01B 11/50	(11) 1 762 096 (87) WO 2006/003344	(51) H04N 21/418
(11) 1 694 622 (87) WO 2005/047457	(51) C07C 49/543	(11) 1 721 693 (87) WO 2005/070600	(51) B23H 7/30	(11) 1 765 668 (87) WO 2005/115835	(51) B63H 20/08
(11) 1 696 654	(51) H04N 1/00	(11) 1 726 052 (87) WO 2005/069404	(51) H01M 4/38	(11) 1 768 214 (87) WO 2006/008784	(51) H01R 11/01
(11) 1 696 990 (87) WO 2005/061035	(51) A61M 25/00	(11) 1 727 008	(51) G05B 19/42	(11) 1 769 153 (87) WO 2006/016080	(51) F02D 41/40
(11) 1 698 950 (87) WO 2005/062137	(51) G04G 5/00	(11) 1 729 572 (87) WO 2005/092091	(51) A01L 1/02	(11) 1 769 917 (87) WO 2005/118297	(51) B41J 2/05
(11) 1 699 503 (87) WO 2005/063319	(51) A61L 31/10	(11) 1 730 802 (87) WO 2006/004279	(51) H01M 4/58	(11) 1 769 923	(51) B41J 2/175
(11) 1 701 033 (87) WO 2005/052360	(51) F02M 61/16	(11) 1 731 799 (87) WO 2005/068878	(51) F16H 55/08	(11) 1 770 778 (87) WO 2006/009218	(51) H01L 27/10
(11) 1 701 884 (87) WO 2005/063575	(51) B64D 13/08	(11) 1 733 480 (87) WO 2005/072299	(51) H04L 7/10	(11) 1 771 252 (87) WO 2006/003264	(51) B02C 21/02
(11) 1 702 176 (87) WO 2005/064232	(51) F23C 6/04	(11) 1 735 412 (87) WO 2005/116172	(51) C10M 141/06	(11) 1 772 706 (87) WO 2006/008807	(51) G01C 21/34
(11) 1 702 515	(51) A23D 9/007	(11) 1 741 841	(51) E02D 29/12	(11) 1 776 484 (87) WO 2006/004350	(51) C22B 1/16
(11) 1 704 696 (87) WO 2005/064892	(51) H04L 29/06	(11) 1 743 388 (87) WO 2005/109539	(51) H01L 51/00	(11) 1 777 185 (87) WO 2006/016675	(51) B65H 31/00
(11) 1 704 846 (87) WO 2005/051334	(51) A61K 8/39	(11) 1 744 217	(51) G03F 7/20	(11) 1 777 251	(51) C08J 7/04
(11) 1 705 010	(51) B41J 2/06	(11) 1 745 240 (87) WO 2005/116512	(51) F16M 13/00	(11) 1 777 315 (87) WO 2006/009299	(51) C22C 38/00
(11) 1 705 857	(51) H04L 29/06	(11) 1 745 690	(51) A01F 12/16	(11) 1 777 842 (87) WO 2006/015553	(51) H04B 7/26
(11) 1 706 624 (87) WO 2005/068813	(51) F02F 1/10	(11) 1 746 326	(51) F16L 37/098	(11) 1 779 513 (87) WO 2006/017501	(51) H03K 19/177
(11) 1 707 215 (87) WO 2005/061000	(51) A61K 45/00	(11) 1 746 875 (87) WO 2006/021207	(51) A01B 41/06	(11) 1 780 430	(51) F16D 3/205
(11) 1 708 359	(51) H03F 1/26	(11) 1 749 080 (87) WO 2005/079219	(51) C11C 5/00	(11) 1 781 566 (87) WO 2006/015901	(51) B81C 1/00
(11) 1 708 890 (87) WO 2005/074519	(51) B41J 11/42	(11) 1 749 269 (87) WO 2005/111802	(51) G06F 17/30	(11) 1 782 672	(51) A01D 34/68
(11) 1 709 344 (87) WO 2005/083295	(51) F16G 11/00	(11) 1 749 468	(51) A47L 11/03	(11) 1 782 892	(51) B05C 9/10
		(11) 1 749 607	(51) B23H 7/04		

(11) 1 782 930	(51) B26D 7/02	(11) 1 814 954	(51) C09C 3/08	(11) 1 848 553	(51) B21C 37/04
(87) WO 2006/057993		(87) WO 2006/057993		(87) WO 2006/079832	
(11) 1 783 583	(51) G06F 1/16	(11) 1 815 486	(51) H01G 2/04	(11) 1 849 371	(51) A24C 5/47
(87) WO 2006/053995		(87) WO 2006/053995		(11) 1 849 414	(51) A61B 8/12
(11) 1 785 025	(51) A01D 34/68	(11) 1 818 382	(51) C09K 3/00	(87) WO 2006/082692	
(11) 1 785 063	(51) A47B 88/04	(87) WO 2006/013703		(11) 1 849 627	(51) B60C 23/04
(11) 1 785 120	(51) A61G 13/04	(11) 1 820 945	(51) F01N 3/02	(11) 1 850 421	(51) H01R 12/72
(11) 1 786 170	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/046389		(11) 1 852 442	(51) C07K 16/18
(11) 1 786 346	(51) A61B 18/14	(11) 1 825 349	(51) G06F 3/00	(87) WO 2006/085441	
(87) WO 2006/021095		(87) WO 2006/064119		(11) 1 853 905	(51) G01N 30/46
(11) 1 787 658	(51) A61K 9/00	(11) 1 826 961	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/081116	
(11) 1 787 855	(51) B60N 2/28	(87) WO 2006/079292		(11) 1 854 357	(51) A21B 1/22
(11) 1 787 904	(51) B63H 25/38	(11) 1 828 150	(51) C07C 271/58	(11) 1 854 816	(51) C08G 18/08
(11) 1 791 948	(51) C12N 5/00	(87) WO 2006/066044		(11) 1 854 973	(51) F01N 3/20
(87) WO 2006/029197		(11) 1 828 202	(51) C07D 498/18	(11) 1 855 372	(51) H02K 3/47
(11) 1 792 441	(51) H04W 88/02	(87) WO 2006/068932		(11) 1 855 414	(51) H04L 9/08
(87) WO 2006/036198		(11) 1 830 835	(51) A61K 31/357	(11) 1 859 158	(51) F02M 27/02
(11) 1 793 445	(51) H01M 10/48	(87) WO 2006/069452		(87) WO 2006/092392	
(11) 1 795 497	(51) B81C 1/00	(11) 1 833 523	(51) A61L 27/30	(11) 1 859 590	(51) H04L 25/02
(11) 1 796 553	(51) A61B 17/122	(87) WO 2006/069465		(87) WO 2006/051441	
(87) WO 2005/089373		(11) 1 833 880	(51) C08G 77/06	(11) 1 859 862	(51) B01J 23/89
(11) 1 798 401	(51) F02D 35/02	(87) WO 2006/062219		(87) WO 2006/098396	
(11) 1 798 912	(51) H04L 12/56	(11) 1 835 068	(51) D06N 3/00	(11) 1 861 024	(51) A61B 17/70
(87) WO 2006/039871		(87) WO 2006/067848		(87) WO 2006/104538	
(11) 1 799 697	(51) C07F 9/6574	(11) 1 835 612	(51) H02P 23/00	(11) 1 862 170	(51) A61K 35/32
(87) WO 2006/040023		(11) 1 835 615	(51) H02P 25/14	(11) 1 862 376	(51) B62D 15/02
(11) 1 800 886	(51) G03G 8/00	(11) 1 835 985	(51) B01D 65/02	(11) 1 863 191	(51) H04B 7/06
(87) WO 2006/035774		(87) WO 2006/066319		(11) 1 863 228	(51) H04L 12/407
(11) 1 801 232	(51) C12N 9/64	(11) 1 836 769	(51) H03K 17/95	(11) 1 864 008	(51) F02B 75/06
(87) WO 2006/038684		(87) WO 2006/074899		(87) WO 2007/086820	
(11) 1 801 844	(51) H01J 37/304	(11) 1 837 266	(51) B62D 6/00	(11) 1 865 068	(51) C12Q 1/24
(11) 1 804 650	(51) A61B 5/1473	(87) WO 2006/075775		(11) 1 865 829	(51) A61B 3/12
(87) WO 2006/017358		(11) 1 838 133	(51) H04R 7/12	(87) WO 2006/105903	
(11) 1 804 839	(51) A61K 48/00	(11) 1 838 249	(51) A61F 2/42	(11) 1 867 120	(51) H03F 1/00
(87) WO 2006/036502		(87) WO 2006/078662		(87) WO 2006/110360	
(11) 1 806 753	(51) G21C 5/10	(11) 1 839 861	(51) B41F 19/06	(11) 1 867 558	(51) B62D 21/18
(11) 1 806 805	(51) H01M 8/12	(11) 1 840 392	(51) F16C 19/36	(87) WO 2006/098084	
(11) 1 806 824	(51) H02K 3/28	(11) 1 840 508	(51) G01C 19/56	(11) 1 868 581	(51) A61K 9/20
(11) 1 808 732	(51) G03G 5/147	(11) 1 841 139	(51) H04L 12/43	(87) WO 2006/110815	
(11) 1 809 084	(51) H05K 5/00	(11) 1 841 778	(51) C07J 7/00	(11) 1 869 085	(51) C07K 16/22
(11) 1 809 321	(51) C12N 5/0783	(87) WO 2006/077209		(87) WO 2006/099698	
(87) WO 2007/037780		(11) 1 844 260	(51) F16M 13/02	(11) 1 869 236	(51) D04H 1/42
(11) 1 809 850	(51) E06B 9/50	(87) WO 2006/082171		(87) WO 2006/100065	
(87) WO 2006/044055		(11) 1 844 438	(51) G06T 5/00	(11) 1 869 324	(51) F04B 43/08
(11) 1 810 418	(51) H04W 52/12	(87) WO 2006/077337		(87) WO 2006/110510	
(87) WO 2006/046893		(11) 1 844 498	(51) H01L 29/78	(11) 1 872 664	(51) A23F 5/04
(11) 1 812 733	(51) F01L 1/02	(87) WO 2006/079964		(87) WO 2006/104009	
(87) WO 2006/042412		(11) 1 844 604	(51) H04N 5/262	(11) 1 874 917	(51) C12N 1/20
(11) 1 813 212	(51) A61B 17/072	(87) WO 2006/080585		(87) WO 2006/114778	
(11) 1 814 095	(51) G08G 1/0967	(11) 1 844 732	(51) A61C 17/22	(11) 1 875 036	(51) E21B 21/06
(11) 1 814 285	(51) H04M 1/02	(87) WO 2007/033541		(87) WO 2006/114512	

(11) 1 876 039 (87) WO 2006/109293	(51) B60C 19/08	(11) 1 903 911 (87) WO 2007/009893	(51) A47C 1/026	(11) 1 928 828 (87) WO 2007/029530	(51) C07D 209/88
(11) 1 876 058	(51) B60R 7/00	(11) 1 903 963 (87) WO 2006/119255	(51) A61B 17/70	(11) 1 928 872 (87) WO 2007/039404	(51) C07D 417/14
(11) 1 877 164 (87) WO 2006/119394	(51) C02F 11/00	(11) 1 904 003 (87) WO 2007/001526	(51) A61F 5/44	(11) 1 929 691 (87) WO 2007/036073	(51) H04B 7/04
(11) 1 878 094 (87) WO 2006/119394	(51) H01R 13/658	(11) 1 905 549	(51) B25J 15/02	(11) 1 930 608	(51) F16C 13/00
(11) 1 878 184 (87) WO 2006/115717	(51) H04L 27/10	(11) 1 907 991 (87) WO 2007/000578	(51) G06K 19/07	(11) 1 931 475 (87) WO 2007/044080	(51) F16L 17/03
(11) 1 879 213	(51) H01J 37/32	(11) 1 908 177 (87) WO 2007/018497	(51) H04B 1/7073	(11) 1 932 415	(51) A01D 41/14
(11) 1 879 246 (87) WO 2006/115036	(51) H01M 4/04	(11) 1 908 609 (87) WO 2007/010672	(51) B60C 9/28	(11) 1 935 806	(51) B65D 81/32
(11) 1 880 437 (87) WO 2006/119725	(51) H01M 4/86	(11) 1 908 994	(51) F16H 57/02	(11) 1 936 689	(51) H03F 3/187
(11) 1 880 467 (87) WO 2006/117525	(51) H02N 2/00	(11) 1 909 714 (87) WO 2006/127124	(51) A61F 5/441	(11) 1 936 787	(51) H02K 35/02
(11) 1 883 503 (87) WO 2006/126928	(51) B25D 9/12	(11) 1 909 976 (87) WO 2006/131333	(51) B07B 1/46	(11) 1 937 352 (87) WO 2007/035910	(51) A61N 1/36
(11) 1 884 977	(51) H01H 85/046	(11) 1 910 287 (87) WO 2007/017087	(51) C07D 209/42	(11) 1 937 570 (87) WO 2007/038038	(51) B65D 71/36
(11) 1 886 212 (87) WO 2006/130366	(51) G06F 3/045	(11) 1 910 837 (87) WO 2007/018843	(51) G01N 33/569	(11) 1 938 147 (87) WO 2007/039152	(51) G02F 3/00
(11) 1 887 228	(51) F15B 15/06	(11) 1 911 843 (87) WO 2006/126723	(51) C12N 15/09	(11) 1 940 566 (87) WO 2007/039483	(51) B21B 1/46
(11) 1 888 604 (87) WO 2006/125769	(51) C07F 9/09	(11) 1 912 207	(51) G10L 19/08	(11) 1 942 382	(51) G03G 15/16
(11) 1 888 640 (87) WO 2006/122786	(51) C07K 16/18	(11) 1 915 923	(51) A47B 13/02	(11) 1 942 536 (87) WO 2007/056053	(51) H01M 4/96
(11) 1 888 926 (87) WO 2006/129055	(51) F16B 41/00	(11) 1 916 041	(51) B21B 39/30	(11) 1 943 592 (87) WO 2007/056053	(51) G06F 9/46
(11) 1 889 399 (87) WO 2006/132512	(51) H04L 9/08	(11) 1 916 641	(51) G08B 29/18	(11) 1 944 186	(51) B60K 28/16
(11) 1 889 706	(51) B29C 45/14	(11) 1 916 894 (87) WO 2007/031141	(51) A01N 43/56	(11) 1 944 256	(51) B65H 9/00
(11) 1 890 211	(51) G05B 19/4061	(11) 1 916 907 (87) WO 2007/009205	(51) C09B 67/00	(11) 1 944 335	(51) C08K 5/00
(11) 1 891 711 (87) WO 2006/133919	(51) H01R 13/639	(11) 1 918 019 (87) WO 2007/018284	(51) B01D 71/52	(11) 1 944 365 (87) WO 2007/043327	(51) C12N 15/09
(11) 1 892 429	(51) F16C 33/20	(11) 1 918 019 (87) WO 2007/018284	(51) B01D 71/52	(11) 1 945 800 (87) WO 2007/019219	(51) C12Q 1/68
(11) 1 893 367 (87) WO 2006/136484	(51) B22D 11/128	(11) 1 919 060	(51) H02J 7/00	(11) 1 945 933 (87) WO 2007/052435	(51) F02D 41/06
(11) 1 893 770 (87) WO 2006/128776	(51) C12Q 1/00	(11) 1 919 166	(51) H04L 29/08	(11) 1 946 183 (87) WO 2007/045727	(51) G03B 9/00
(11) 1 894 379 (87) WO 2006/136180	(51) H04L 29/06	(11) 1 919 982 (87) WO 2007/027286	(51) C08J 3/28	(11) 1 947 577	(51) G06F 17/30
(11) 1 894 524 (87) WO 2006/134669	(51) G06K 9/00	(11) 1 921 565	(51) G06K 7/10	(11) 1 947 890	(51) H04W 8/18
(11) 1 894 622	(51) B01J 23/34	(11) 1 921 679	(51) H01L 51/56	(11) 1 948 057 (87) WO 2007/050960	(51) A61B 18/14
(11) 1 897 381 (87) WO 2007/000227	(51) H04Q 1/14	(11) 1 923 024	(51) A61F 2/06	(11) 1 948 608 (87) WO 2007/056517	(51) C07D 213/75
(11) 1 897 578 (87) WO 2006/122988	(51) A61M 16/20	(11) 1 924 033 (87) WO 2008/031335	(51) H04L 12/46	(11) 1 948 627 (87) WO 2007/057128	(51) C07D 277/06
(11) 1 897 975	(51) C25D 5/54	(11) 1 925 011 (87) WO 2007/031681	(51) H01H 50/44	(11) 1 950 449	(51) F16F 9/50
(11) 1 900 880	(51) E02F 3/36	(11) 1 925 085 (87) WO 2007/030946	(51) G01S 19/22	(11) 1 950 495	(51) F23N 1/02
(11) 1 902 181 (87) WO 2007/000299	(51) E02D 29/12	(11) 1 927 380	(51) A62C 5/02	(11) 1 950 574	(51) G01R 15/18
		(11) 1 928 669 (87) WO 2007/036683	(51) B42D 15/00	(11) 1 950 864	(51) H01M 2/10
				(11) 1 951 017	(51) H01H 13/50

(11) 1 953 075 (87) WO 2007/052676	(51) B62K 17/00	(11) 1 977 876 (87) WO 2007/074857	(51) B29C 47/32	(11) 2 003 707 (87) WO 2007/114002	(51) H01L 41/083
(11) 1 953 428 (87) WO 2007/046531	(51) F16H 63/06	(11) 1 978 094 (87) WO 2007/085453	(51) C12N 1/15	(11) 2 003 758 (87) WO 2007/106946	(51) H02J 3/26
(11) 1 954 101 (87) WO 2007/043599	(51) H05B 33/00	(11) 1 978 995 (87) WO 2007/079852	(51) A61K 38/18	(11) 2 004 865 (87) WO 2007/126852	(51) C21B 11/08
(11) 1 954 868 (87) WO 2007/043599	(51) D06M 13/513	(11) 1 979 075 (87) WO 2007/087865	(51) B01D 53/92	(11) 2 007 469 (87) WO 2007/118879	(51) A61M 35/00
(11) 1 955 709 (87) WO 2008/056410	(51) A61K 39/39	(11) 1 979 137 (87) WO 2007/085984	(51) B26B 19/04	(11) 2 008 674 (87) WO 2007/127724	(51) A61L 29/04
(11) 1 956 398 (87) WO 2008/056410	(51) H01J 29/89	(11) 1 979 301 (87) WO 2007/086065	(51) C07C 49/447	(11) 2 008 745 (87) WO 2007/121920	(51) B23B 31/12
(11) 1 956 491 (87) WO 2007/055503	(51) G06F 17/30	(11) 1 979 697 (87) WO 2007/088025	(51) F28D 20/02	(11) 2 008 936 (87) WO 2007/121920	(51) B65D 5/48
(11) 1 957 214 (87) WO 2007/065887	(51) B21B 27/10	(11) 1 980 127 (87) WO 2007/085678	(51) H04W 4/02	(11) 2 009 413 (87) WO 2007/118879	(51) G01J 3/42
(11) 1 958 217 (87) WO 2007/065887	(51) H01F 27/28	(11) 1 980 340 (87) WO 2007/088903	(51) B21D 39/02	(11) 2 009 523 (87) WO 2007/127724	(51) G05B 19/042
(11) 1 959 398 (87) WO 2007/065613	(51) G06T 11/20	(11) 1 980 621 (87) WO 2007/088903	(51) C12P 13/14	(11) 2 010 029 (87) WO 2007/121920	(51) A47C 4/00
(11) 1 959 910 (87) WO 2007/065613	(51) A61H 33/00	(11) 1 980 634 (87) WO 2007/087822	(51) C22C 19/05	(11) 2 011 169 (87) WO 2007/118879	(51) H01L 41/047
(11) 1 961 619 (87) WO 2007/069573	(51) B60R 16/02	(11) 1 981 682 (87) WO 2007/090498	(51) B23K 35/28	(11) 2 011 996 (87) WO 2007/121920	(51) F02M 55/00
(11) 1 962 319 (87) WO 2007/065808	(51) H01H 51/06	(11) 1 982 390 (87) WO 2007/090498	(51) H01R 13/66	(11) 2 013 211 (87) WO 2007/121920	(51) C07D 473/16
(11) 1 962 959 (87) WO 2007/071817	(51) C07K 14/575	(11) 1 982 500 (87) WO 2007/090498	(51) B60R 11/02	(11) 2 013 372 (87) WO 2008/138412	(51) C23C 2/02
(11) 1 963 661 (87) WO 2007/071817	(51) F02M 55/04	(11) 1 985 500 (87) WO 2007/090498	(51) H01L 27/146	(11) 2 013 856 (87) WO 2007/127106	(51) G08B 13/14
(11) 1 965 068 (87) WO 2007/073845	(51) F02F 1/16	(11) 1 986 239 (87) WO 2007/090498	(51) H01P 5/26	(11) 2 014 591 (87) WO 2007/121920	(51) B65H 16/06
(11) 1 966 373 (87) WO 2007/073845	(51) C12N 9/18	(11) 1 988 401 (87) WO 2007/090498	(51) F16H 61/04	(11) 2 015 250 (87) WO 2007/118829	(51) G06T 7/00
(11) 1 968 407 (87) WO 2007/076263	(51) A41D 31/00	(11) 1 990 562 (87) WO 2007/099681	(51) H04N 5/44	(11) 2 016 525 (87) WO 2007/132689	(51) G06F 21/24
(11) 1 968 592 (87) WO 2007/052076	(51) A61K 31/4995	(11) 1 992 270 (87) WO 2007/099681	(51) A61B 5/00	(11) 2 017 258 (87) WO 2007/132689	(51) C07C 227/18
(11) 1 970 222 (87) WO 2007/077785	(51) B60C 23/04	(11) 1 992 313 (87) WO 2007/105349	(51) A61F 5/00	(11) 2 017 517 (87) WO 2007/132689	(51) F16L 27/08
(11) 1 971 603 (87) WO 2007/077574	(51) C07D 417/04	(11) 1 993 335 (87) WO 2007/105349	(51) H05K 3/00	(11) 2 017 568 (87) WO 2007/121094	(51) F41G 1/393
(11) 1 971 608 (87) WO 2007/070984	(51) C07D 493/20	(11) 1 995 101 (87) WO 2007/105349	(51) B60J 10/08	(11) 2 018 110 (87) WO 2007/121094	(51) A47C 27/08
(11) 1 971 688 (87) WO 2007/080127	(51) C12N 15/82	(11) 1 995 177 (87) WO 2007/105349	(51) B65D 33/25	(11) 2 019 042 (87) WO 2007/121094	(51) B65B 9/18
(11) 1 972 500 (87) WO 2007/080127	(51) B60R 9/06	(11) 1 995 367 (87) WO 2007/102233	(51) D06F 39/00	(11) 2 019 056 (87) WO 2007/133618	(51) B65G 47/08
(11) 1 972 602 (87) WO 2007/080127	(51) A01G 33/00	(11) 1 995 375 (87) WO 2007/102233	(51) D07B 1/06	(11) 2 021 046 (87) WO 2007/133618	(51) A61M 1/00
(11) 1 972 746 (87) WO 2007/087478	(51) E05F 15/00	(11) 1 995 561 (87) WO 2007/107194	(51) G01C 21/16	(11) 2 022 206 (87) WO 2007/137538	(51) H04L 7/027
(11) 1 974 037 (87) WO 2007/087478	(51) C12N 15/70	(11) 1 996 462 (87) WO 2007/107194	(51) B64D 11/06	(11) 2 022 364 (87) WO 2007/137538	(51) A45D 40/02
(11) 1 974 360 (87) WO 2007/080614	(51) H01G 9/145	(11) 1 997 471 (87) WO 2007/107067	(51) A61J 1/20	(11) 2 022 663 (87) WO 2007/125880	(51) B60N 2/28
(11) 1 975 474 (87) WO 2007/081793	(51) F16H 61/662	(11) 1 998 578 (87) WO 2007/107067	(51) H04L 29/06	(11) 2 022 667 (87) WO 2007/125880	(51) B60N 3/04
(11) 1 976 588 (87) WO 2007/079049	(51) A61M 25/18	(11) 1 999 926 (87) WO 2007/110473	(51) H04L 29/06	(11) 2 022 822 (87) WO 2008/015923	(51) C08L 9/00
(11) 1 976 933 (87) WO 2007/081793	(51) C08L 83/04	(11) 2 000 041 (87) WO 2007/110473	(51) A45D 19/00	(11) 2 024 131 (87) WO 2007/128332	(51) B23K 26/08
		(11) 2 000 662 (87) WO 2007/110473	(51) F02M 51/06	(11) 2 024 310 (87) WO 2007/140847	(51) C07C 13/24
		(11) 2 000 763 (87) WO 2007/110473	(51) F41G 1/40		

(11) 2 025 036 (87) WO 2007/132992	(51) H01M 10/04	(11) 2 046 083 (87) WO 2008/007189	(51) H04W 48/08 (51) B65B 11/02	(11) 2 064 196 (87) WO 2008/090048	(51) C07D 275/06
(11) 2 025 952 (87) WO 2007/117037	(51) F16B 13/12	(11) 2 046 647 (87) WO 2008/017758	(51) F22B 1/28	(11) 2 065 043 (87) WO 2008/029763	(51) A61K 9/107
(11) 2 026 455 (87) WO 2007/117037	(51) H02M 7/48	(11) 2 047 174 (87) WO 2008/006751	(51) H03M 1/06	(11) 2 065 326 (87) WO 2008/016761	(51) B65H 45/18
(11) 2 026 923 (87) WO 2007/138487	(51) B22F 1/00	(11) 2 047 601 (87) WO 2007/132670	(51) B65G 47/91	(11) 2 066 216 (87) WO 2008/153739	(51) A47L 13/22
(11) 2 027 017 (87) WO 2007/148088	(51) A61K 51/00	(11) 2 048 098 (87) WO 2008/041218	(51) F16H 61/4157	(11) 2 067 215 (87) WO 2008/041218	(51) H01R 13/646
(11) 2 029 178 (87) WO 2007/148088	(51) C07D 475/08	(11) 2 048 370 (87) WO 2008/017263	(51) G06F 17/30	(11) 2 067 424 (87) WO 2008/041218	(51) A47J 31/54
(11) 2 029 600 (87) WO 2007/141725	(51) G01V 1/28	(11) 2 048 586 (87) WO 2008/021728	(51) H04L 12/24	(11) 2 067 843 (87) WO 2008/041218	(51) C10M 141/12
(11) 2 030 046 (87) WO 2007/141297	(51) G06K 9/62	(11) 2 049 112 (87) WO 2007/082746	(51) A61K 31/4725	(11) 2 068 504 (87) WO 2008/041218	(51) H04L 12/46
(11) 2 030 153 (87) WO 2007/147602	(51) H05K 3/12	(11) 2 049 456 (87) WO 2008/018635	(51) C07C 2/82	(11) 2 068 949 (87) WO 2008/041218	(51) A61L 15/38
(11) 2 031 257 (87) WO 2007/139048	(51) F16B 35/04	(11) 2 049 715 (87) WO 2008/012207	(51) D02G 3/02	(11) 2 069 552 (87) WO 2008/040574	(51) C23C 30/00
(11) 2 032 810 (87) WO 2007/136753	(51) F01N 3/00	(11) 2 049 806 (87) WO 2008/017366	(51) F24H 9/06	(11) 2 070 597 (87) WO 2008/041529	(51) B03C 1/033
(11) 2 033 821 (87) WO 2008/001761	(51) B60H 1/00	(11) 2 049 863 (87) WO 2008/015080	(51) F41A 3/28	(11) 2 070 658 (87) WO 2008/041529	(51) B25C 5/02
(11) 2 035 852 (87) WO 2007/148029	(51) G01R 33/32	(11) 2 049 913 (87) WO 2008/031118	(51) G01S 19/14	(11) 2 071 806 (87) WO 2008/148331	(51) H04L 29/06
(11) 2 035 936 (87) WO 2008/005722	(51) G06F 12/10	(11) 2 050 474 (87) WO 2008/022187	(51) A61L 31/14	(11) 2 073 200 (87) WO 2008/037438	(51) G11B 7/085
(11) 2 036 046 (87) WO 2008/005103	(51) G06T 7/40	(11) 2 051 205 (87) WO 2008/020764	(51) G06T 7/00	(11) 2 073 660 (87) WO 2008/037438	(51) A45C 11/38
(11) 2 036 669 (87) WO 2007/148774	(51) B24B 19/14	(11) 2 051 771 (87) WO 2008/023677	(51) A61N 1/05	(11) 2 074 270 (87) WO 2008/033118	(51) E05F 15/00
(11) 2 036 779 (87) WO 2007/148774	(51) B60R 21/0132	(11) 2 051 954 (87) WO 2008/019609	(51) C07C 17/21	(11) 2 074 877 (87) WO 2008/029670	(51) A01B 59/042
(11) 2 036 896 (87) WO 2007/148774	(51) C07D 241/06	(11) 2 052 273 (87) WO 2008/025244	(51) G01R 33/465	(11) 2 075 310 (87) WO 2008/029670	(51) C09K 11/06
(11) 2 036 992 (87) WO 2007/148475	(51) C21C 7/06	(11) 2 053 796 (87) WO 2008/022729	(51) H04W 36/00	(11) 2 076 929 (87) WO 2008/048028	(51) H01M 2/20
(11) 2 037 627 (87) WO 2008/083606	(51) H04L 12/26	(11) 2 056 166 (87) WO 2008/025244	(51) G03G 5/10	(11) 2 077 243 (87) WO 2008/048028	(51) B65G 21/20
(11) 2 038 132 (87) WO 2008/001996	(51) B60G 21/055	(11) 2 056 612 (87) WO 2008/051494	(51) H04W 4/14	(11) 2 078 018 (87) WO 2008/051494	(51) C07D 473/00
(11) 2 039 102 (87) WO 2008/007028	(51) H04L 27/26	(11) 2 057 048 (87) WO 2008/022729	(51) B60T 8/171	(11) 2 079 951 (87) WO 2008/054943	(51) F16K 31/165
(11) 2 039 992 (87) WO 2008/007028	(51) F21V 29/02	(11) 2 058 133 (87) WO 2008/030192	(51) B41J 2/165	(11) 2 079 974 (87) WO 2008/048251	(51) F28F 9/22
(11) 2 042 435 (87) WO 2008/007028	(51) B65B 35/44	(11) 2 059 165 (87) WO 2008/029935	(51) A61B 5/055	(11) 2 080 459 (87) WO 2008/048251	(51) A47J 31/46
(11) 2 042 571 (87) WO 2008/007028	(51) C09D 11/10	(11) 2 059 543 (87) WO 2008/029935	(51) C08F 212/32	(11) 2 080 460 (87) WO 2008/048251	(51) A47J 31/46
(11) 2 043 394 (87) WO 2008/010962	(51) H04W 36/06	(11) 2 060 942 (87) WO 2008/064626	(51) G02B 6/44	(11) 2 080 493 (87) WO 2008/048251	(51) A61F 5/44
(11) 2 043 750 (87) WO 2008/010962	(51) C08F 210/18	(11) 2 062 198 (87) WO 2008/064626	(51) G06K 9/00	(11) 2 080 500 (87) WO 2008/048251	(51) A61H 7/00
(11) 2 044 264 (87) WO 2008/125149	(51) D21H 27/30	(11) 2 062 528 (87) WO 2008/064626	(51) A61B 5/027	(11) 2 080 658 (87) WO 2008/048251	(51) B60K 11/08
(11) 2 045 572 (87) WO 2008/125149	(51) G01B 9/02	(11) 2 062 704 (87) WO 2008/064626	(51) B26D 7/20	(11) 2 080 800 (87) WO 2008/048251	(51) C12N 5/00
(11) 2 045 861 (87) WO 2008/125149	(51) H01M 8/02	(11) 2 063 281 (87) WO 2008/064626	(51) G01R 33/035	(11) 2 080 826 (87) WO 2008/048251	(51) D03D 49/70

(11) 2 083 027	(51) C08G 18/32	(11) 2 101 903	(51) C22C 26/00	(11) 2 119 117	(51) H04W 4/06
(87) WO 2008/074010		(87) WO 2008/074010		(87) WO 2008/088114	
(11) 2 083 063	(51) C10M 167/00	(11) 2 103 424	(51) B32B 5/26	(11) 2 120 114	(51) G04G 11/00
(87) WO 2008/049576		(87) WO 2008/062859		(87) WO 2008/107540	
(11) 2 083 112	(51) D06F 58/28	(11) 2 103 601	(51) C07D 239/96	(11) 2 121 504	(51) B67C 3/26
(87) WO 2008/051599		(87) WO 2008/062859		(87) WO 2008/107540	
(11) 2 085 549	(51) E05D 5/12	(11) 2 103 837	(51) F16F 13/26	(11) 2 122 700	(51) H01L 41/053
(87) WO 2008/049576		(87) WO 2008/062859		(87) WO 2008/093294	
(11) 2 086 538	(51) A61K 31/437	(11) 2 104 260	(51) H04L 1/06	(11) 2 122 763	(51) H01Q 21/26
(87) WO 2008/049576		(87) WO 2008/062859		(87) WO 2008/081200	
(11) 2 086 652	(51) A63C 9/00	(11) 2 105 411	(51) C01B 33/44	(11) 2 123 188	(51) A45D 40/04
(87) WO 2008/049576		(87) WO 2008/062859		(87) WO 2008/111276	
(11) 2 086 856	(51) B65D 71/50	(11) 2 105 595	(51) F02B 23/10	(11) 2 123 948	(51) F16H 61/42
(87) WO 2008/027121		(87) WO 2008/062859		(87) WO 2008/090761	
(11) 2 086 975	(51) C07D 471/04	(11) 2 105 999	(51) H01R 13/66	(11) 2 124 480	(51) H04R 9/10
(87) WO 2008/064107		(87) WO 2008/062859		(87) WO 2009/095984	
(11) 2 087 876	(51) A61G 7/02	(11) 2 106 294	(51) B02C 17/18	(11) 2 125 483	(51) B61L 29/30
(87) WO 2008/064107		(87) WO 2008/068432		(87) WO 2008/080175	
(11) 2 087 991	(51) B31B 1/90	(11) 2 106 386	(51) C02F 1/24	(11) 2 126 335	(51) F02M 61/14
(87) WO 2008/064107		(87) WO 2008/083723		(87) WO 2008/101748	
(11) 2 088 339	(51) F16C 11/06	(11) 2 106 401	(51) C07D 487/04	(11) 2 126 397	(51) F16D 65/097
(87) WO 2008/064107		(87) WO 2008/107543		(87) WO 2008/090147	
(11) 2 088 637	(51) H01M 10/04	(11) 2 106 421	(51) C08L 23/06	(11) 2 126 447	(51) E02F 9/22
(87) WO 2008/064107		(87) WO 2008/089978		(87) WO 2008/071015	
(11) 2 088 699	(51) H04B 17/00	(11) 2 107 274	(51) F16H 25/22	(11) 2 126 482	(51) F25B 5/04
(87) WO 2008/049225		(87) WO 2008/089978		(87) WO 2008/077697	
(11) 2 089 546	(51) C12Q 1/68	(11) 2 107 402	(51) G02B 6/02	(11) 2 127 430	(51) H04W 24/06
(87) WO 2008/049225		(87) WO 2008/089978		(87) WO 2008/116516	
(11) 2 089 937	(51) H01R 13/50	(11) 2 109 387	(51) A47J 31/36	(11) 2 128 140	(51) C07D 233/91
(87) WO 2008/059203		(87) WO 2008/096385		(87) WO 2008/090731	
(11) 2 090 126	(51) H04W 74/08	(11) 2 110 012	(51) A01D 41/127	(11) 2 128 308	(51) C30B 13/00
(87) WO 2008/050228		(87) WO 2008/096508		(87) WO 2008/084529	
(11) 2 092 732	(51) H04N 5/217	(11) 2 110 243	(51) B41F 7/32	(11) 2 129 359	(51) C07K 14/64
(87) WO 2008/074629		(87) WO 2008/096508		(87) WO 2008/094437	
(11) 2 092 979	(51) B01J 20/20	(11) 2 110 320	(51) B65B 31/02	(11) 2 129 932	(51) F16F 9/38
(87) WO 2008/072788		(87) WO 2008/072019		(87) WO 2008/119472	
(11) 2 093 131	(51) B62D 21/11	(11) 2 110 647	(51) G01F 1/84	(11) 2 130 701	(51) B60D 1/54
(87) WO 2008/071673		(87) WO 2008/087052		(87) WO 2008/084529	
(11) 2 094 841	(51) C12N 9/02	(11) 2 111 505	(51) F02M 55/00	(11) 2 130 857	(51) C08J 7/04
(87) WO 2008/071673		(87) WO 2008/087052		(87) WO 2008/094437	
(11) 2 095 447	(51) H01M 2/02	(11) 2 114 763	(51) B63B 59/02	(11) 2 132 682	(51) G06K 9/46
(87) WO 2008/056908		(87) WO 2008/072019		(87) WO 2008/118147	
(11) 2 095 931	(51) B29D 30/06	(11) 2 114 830	(51) C02F 1/46	(11) 2 134 951	(51) F01D 11/00
(87) WO 2008/056908		(87) WO 2008/092652		(87) WO 2008/142218	
(11) 2 096 120	(51) C07K 14/705	(11) 2 115 165	(51) C12Q 1/68	(11) 2 135 810	(51) B65B 43/50
(87) WO 2008/098468		(87) WO 2008/087040		(87) WO 2008/119472	
(11) 2 096 791	(51) H04L 12/26	(11) 2 115 415	(51) G01L 19/00	(11) 2 136 116	(51) F16K 25/00
(87) WO 2008/098468		(87) WO 2008/104414		(87) WO 2008/120472	
(11) 2 097 219	(51) B24B 19/06	(11) 2 115 495	(51) G01V 3/02	(11) 2 138 358	(51) B60R 21/0134
(87) WO 2008/075020		(87) WO 2009/048190		(87) WO 2008/084529	
(11) 2 098 134	(51) A46B 9/06	(11) 2 116 746	(51) F16H 63/30	(11) 2 138 712	(51) F02N 11/08
(87) WO 2008/065581		(87) WO 2008/087052		(87) WO 2008/118147	
(11) 2 099 378	(51) A61B 19/00	(11) 2 116 752	(51) F16L 55/04	(11) 2 139 278	(51) H04W 24/08
(87) WO 2008/065581		(87) WO 2008/092652		(87) WO 2008/104420	
(11) 2 099 590	(51) B26B 19/14	(11) 2 117 184	(51) H04L 12/56	(11) 2 140 056	(51) D06F 37/26
(87) WO 2008/065582		(87) WO 2008/095280		(87) WO 2008/104420	
(11) 2 099 695	(51) B65D 77/20	(11) 2 117 804	(51) B22D 17/32	(11) 2 141 138	(51) C04B 35/18
(87) WO 2008/075141		(87) WO 2008/083870		(87) WO 2008/120472	
(11) 2 099 940	(51) F27D 1/00	(11) 2 117 870	(51) B60K 28/06	(11) 2 141 664	(51) G07C 9/00
(87) WO 2008/049673		(87) WO 2008/102068			
(11) 2 099 971	(51) E01B 25/24				
(87) WO 2008/067906					
(11) 2 100 055	(51) F16G 13/04				
(87) WO 2008/075791					

(11) 2 141 765 (87) WO 2008/136945	(51) H01Q 1/00	(11) 2 163 585 (87) WO 2008/152618	(51) C08L 83/04	(11) 2 184 113 (87) WO 2009/031713	(51) B05C 17/01
(11) 2 142 372 (87) WO 2008/148977	(51) B41J 2/09	(11) 2 165 214 (87) WO 2008/147469	(51) G01S 15/89	(11) 2 184 482 (87) WO 2009/015571	(51) F02M 45/08
(11) 2 142 397 (87) WO 2008/134212	(51) B60L 11/18	(11) 2 165 585 (87) WO 2009/009910	(51) H05K 7/20	(11) 2 184 875 (87) WO 2009/019411	(51) H04J 14/02
(11) 2 142 631 (87) WO 2008/128725	(51) C11D 3/50	(11) 2 166 197 (87) WO 2009/029516	(51) F01L 1/02	(11) 2 184 897 (87) WO 2009/035834	(51) H04W 4/14
(11) 2 143 380 (87) WO 2008/133974	(51) A61B 7/04	(11) 2 166 394 (87) WO 2009/034944	(51) G02B 6/44	(11) 2 185 150 (87) WO 2009/023232	(51) A61K 31/33
(11) 2 143 916 (87) WO 2008/132116	(51) F02D 19/06	(11) 2 168 495 (87) WO 2009/036940	(51) A61B 8/08	(11) 2 185 325 (87) WO 2009/040205	(51) B25G 1/10
(11) 2 144 836 (87) WO 2008/141955	(51) B66B 9/08	(11) 2 168 651 (87) WO 2009/010197	(51) B01D 35/153	(11) 2 185 441 (87) WO 2009/037988	(51) B65D 75/32
(11) 2 145 858 (87) WO 2008/129036	(51) C01B 33/03	(11) 2 170 212 (87) WO 2009/017047	(51) A61C 8/00	(11) 2 185 854 (87) WO 2009/031961	(51) F16L 55/165
(11) 2 145 991 (87) WO 2008/145661	(51) D05B 69/02	(11) 2 170 615 (87) WO 2009/024377	(51) B41J 2/175	(11) 2 186 094 (87) WO 2009/046669	(51) G11C 7/10
(11) 2 146 630 (87) WO 2008/138023	(51) A61B 5/053	(11) 2 170 709 (87) WO 2009/010411	(51) B65B 31/02	(11) 2 186 569 (87) WO 2009/032781	(51) B02C 15/00
(11) 2 146 821 (87) WO 2008/149755	(51) B25B 11/00	(11) 2 170 733 (87) WO 2009/016489	(51) B65D 83/14	(11) 2 187 105 (87) WO 2009/023232	(51) F16K 23/00
(11) 2 147 256 (87) WO 2008/136509	(51) F23R 3/14	(11) 2 170 757 (87) WO 2009/004000	(51) B67B 3/10	(11) 2 187 741 (87) WO 2009/037988	(51) A61K 45/06
(11) 2 147 827 (87) WO 2008/129036	(51) B60R 11/02	(11) 2 172 060 (87) WO 2009/010411	(51) H04R 15/00	(11) 2 189 324 (87) WO 2009/031961	(51) B60N 2/06
(11) 2 148 423 (87) WO 2008/132116	(51) H02P 5/46	(11) 2 172 874 (87) WO 2009/010411	(51) G06K 9/52	(11) 2 189 328 (87) WO 2009/031961	(51) B60N 2/46
(11) 2 148 738 (87) WO 2008/132116	(51) B01F 5/02	(11) 2 173 220 (87) WO 2009/010411	(51) A47C 16/00	(11) 2 190 135 (87) WO 2009/031961	(51) H04H 20/65
(11) 2 148 796 (87) WO 2008/132116	(51) B60Q 1/14	(11) 2 174 828 (87) WO 2009/017047	(51) B60N 2/07	(11) 2 190 335 (87) WO 2009/031961	(51) A47L 9/20
(11) 2 150 685 (87) WO 2008/138023	(51) B03C 3/51	(11) 2 175 091 (87) WO 2009/017047	(51) E05B 1/00	(11) 2 190 889 (87) WO 2009/037080	(51) B01J 19/24
(11) 2 150 853 (87) WO 2008/145661	(51) H04N 5/77	(11) 2 175 306 (87) WO 2009/024377	(51) G02C 7/02	(11) 2 191 039 (87) WO 2009/038750	(51) C23C 28/00
(11) 2 151 053 (87) WO 2008/150931	(51) G11C 27/02	(11) 2 175 395 (87) WO 2009/024377	(51) G06K 9/00	(11) 2 191 336 (87) WO 2009/036940	(51) G05B 19/042
(11) 2 151 709 (87) WO 2008/146498	(51) G02F 1/13357	(11) 2 175 546 (87) WO 2009/024377	(51) H02K 11/02	(11) 2 191 661 (87) WO 2009/040205	(51) H04R 25/00
(11) 2 152 436 (87) WO 2008/134768	(51) B05D 1/30	(11) 2 177 414 (87) WO 2009/013924	(51) B60W 40/12	(11) 2 191 824 (87) WO 2009/046728	(51) A61K 31/40
(11) 2 152 436 (87) WO 2008/134768	(51) B05D 1/30	(11) 2 177 808 (87) WO 2009/013924	(51) F16L 37/14	(11) 2 192 199 (87) WO 2009/046728	(51) C12Q 1/70
(11) 2 152 714 (87) WO 2008/141975	(51) C07D 487/20	(11) 2 177 809 (87) WO 2009/013924	(51) F16L 37/40	(11) 2 192 250 (87) WO 2009/046728	(51) E04G 5/14
(11) 2 152 714 (87) WO 2008/141975	(51) C07D 487/20	(11) 2 177 848 (87) WO 2009/013924	(51) F25C 5/00	(11) 2 192 718 (87) WO 2009/026801	(51) H04L 12/14
(11) 2 154 043 (87) WO 2009/056040	(51) B60W 30/14	(11) 2 177 860 (87) WO 2009/013924	(51) F41A 17/16	(11) 2 193 844 (87) WO 2009/046728	(51) B01L 3/00
(11) 2 154 846 (87) WO 2009/056040	(51) H04L 12/58	(11) 2 178 987 (87) WO 2009/021490	(51) C09D 1/00	(11) 2 193 978 (87) WO 2009/046728	(51) B60W 10/20
(11) 2 155 128 (87) WO 2008/150623	(51) A61F 2/90	(11) 2 181 270 (87) WO 2009/024377	(51) F16C 11/06	(11) 2 194 243 (87) WO 2009/046669	(51) F01L 9/02
(11) 2 156 485 (87) WO 2008/137269	(51) H01M 2/10	(11) 2 182 156 (87) WO 2009/027338	(51) E05F 1/12	(11) 2 194 390 (87) WO 2009/046669	(51) G01R 33/00
(11) 2 157 078 (87) WO 2008/137269	(51) H01M 2/10	(11) 2 182 823 (87) WO 2009/027338	(51) A43D 1/06	(11) 2 195 244 (87) WO 2009/046728	(51) B65B 1/16
(11) 2 157 078 (87) WO 2008/137269	(51) C07C 211/29	(11) 2 183 000 (87) WO 2009/016519	(51) A61L 31/12	(11) 2 195 452 (87) WO 2009/032781	(51) C12Q 1/68
(11) 2 157 543 (87) WO 2009/002153	(51) G06T 3/00	(11) 2 183 148 (87) WO 2009/024883	(51) B62D 23/00	(11) 2 195 707 (87) WO 2009/039385	(51) G03B 17/00
(11) 2 161 688 (87) WO 2009/002153	(51) G06T 7/00	(11) 2 183 374 (87) WO 2009/016082	(51) C12P 5/02		
(11) 2 162 007 (87) WO 2009/002153	(51) A22C 21/00	(11) 2 183 956 (87) WO 2009/004535	(51) A01D 78/10		
(11) 2 162 886 (87) WO 2009/004535	(51) G11C 11/413				

(11) 2 196 312	(51) <i>C08K 5/55</i>	(11) 2 211 238	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 2 224 447	(51) <i>G11B 20/18</i>
(11) 2 196 704	(51) <i>F16H 41/30</i>	(11) 2 211 267	(51) <i>G06F 11/14</i>	(11) 2 224 550	(51) <i>H01R 13/635</i>
(87) WO 2009/041495		(11) 2 211 363	(51) <i>H01J 9/40</i>	(11) 2 225 113	(51) <i>B60C 1/00</i>
(11) 2 196 736	(51) <i>F24C 15/20</i>	(11) 2 211 364	(51) <i>H01J 9/40</i>	(87) WO 2009/079102	
(11) 2 196 768	(51) <i>G01C 19/72</i>	(11) 2 211 365	(51) <i>H01J 9/40</i>	(11) 2 225 461	(51) <i>F03D 7/04</i>
(11) 2 197 065	(51) <i>H01M 2/26</i>	(11) 2 211 408	(51) <i>H01M 8/02</i>	(87) WO 2009/083085	
(11) 2 197 417	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 2 211 576	(51) <i>H04W 48/08</i>	(11) 2 227 063	(51) <i>H04W 84/18</i>
(87) WO 2009/050527		(11) 2 213 179	(51) <i>A23G 1/26</i>	(11) 2 227 075	(51) <i>H05K 3/18</i>
(11) 2 198 864	(51) <i>A61K 31/40</i>	(11) 2 213 195	(51) <i>A45D 19/00</i>	(11) 2 229 504	(51) <i>E21B 47/12</i>
(11) 2 199 092	(51) <i>B41J 13/00</i>	(11) 2 213 365	(51) <i>B01F 13/10</i>	(87) WO 2009/077718	
(11) 2 200 465	(51) <i>A43B 5/04</i>	(11) 2 213 533	(51) <i>B60T 1/10</i>	(11) 2 230 568	(51) <i>G03G 21/18</i>
(87) WO 2009/046477		(11) 2 213 779	(51) <i>D06F 58/10</i>	(11) 2 230 799	(51) <i>H04L 12/26</i>
(11) 2 200 982	(51) <i>C07D 211/58</i>	(11) 2 216 364	(51) <i>C08K 5/34</i>	(87) WO 2009/100658	
(87) WO 2009/033995		(11) 2 216 563	(51) <i>F16G 5/16</i>	(11) 2 230 857	(51) <i>H04N 13/00</i>
(11) 2 201 271	(51) <i>F16J 15/08</i>	(87) WO 2009/072479		(11) 2 231 590	(51) <i>C07C 233/51</i>
(87) WO 2009/053169		(11) 2 217 105	(51) <i>A45D 24/22</i>	(87) WO 2009/080769	
(11) 2 202 051	(51) <i>B29C 65/14</i>	(87) WO 2009/071485		(11) 2 232 080	(51) <i>F04D 29/22</i>
(11) 2 202 177	(51) <i>B65D 81/32</i>	(11) 2 217 393	(51) <i>B21J 5/08</i>	(87) WO 2009/092711	
(11) 2 202 229	(51) <i>C07D 239/84</i>	(87) WO 2009/071437		(11) 2 233 061	(51) <i>A47L 15/42</i>
(87) WO 2009/025239		(11) 2 217 433	(51) <i>B29D 30/24</i>	(11) 2 233 665	(51) <i>E04H 6/02</i>
(11) 2 202 673	(51) <i>G06K 15/10</i>	(87) WO 2009/070020		(11) 2 234 018	(51) <i>G06F 11/14</i>
(11) 2 203 184	(51) <i>A61K 39/245</i>	(11) 2 217 805	(51) <i>F03D 7/02</i>	(11) 2 234 858	(51) <i>B60W 20/00</i>
(87) WO 2009/037359		(87) WO 2009/077089		(87) WO 2009/089942	
(11) 2 204 112	(51) <i>A47J 27/08</i>	(11) 2 218 161	(51) <i>H02M 1/14</i>	(11) 2 234 905	(51) <i>B65G 1/04</i>
(11) 2 204 884	(51) <i>H01R 4/36</i>	(87) WO 2009/060079		(87) WO 2009/086578	
(11) 2 205 397	(51) <i>B24B 23/02</i>	(11) 2 218 654	(51) <i>B65D 81/26</i>	(11) 2 235 092	(51) <i>C08J 3/20</i>
(87) WO 2009/043615		(11) 2 218 805	(51) <i>C25D 5/50</i>	(87) WO 2009/092698	
(11) 2 205 480	(51) <i>B63B 21/66</i>	(11) 2 219 045	(51) <i>G01S 7/03</i>	(11) 2 236 721	(51) <i>E06B 3/273</i>
(87) WO 2009/060025		(11) 2 219 329	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 236 998	(51) <i>G01F 15/06</i>
(11) 2 205 750	(51) <i>C12N 15/85</i>	(87) WO 2009/067906		(11) 2 237 070	(51) <i>G01S 15/89</i>
(87) WO 2009/056321		(11) 2 219 808	(51) <i>B23B 5/16</i>	(11) 2 237 946	(51) <i>B30B 9/30</i>
(11) 2 206 126	(51) <i>H01F 27/245</i>	(87) WO 2009/074306		(87) WO 2009/080582	
(87) WO 2009/056162		(11) 2 219 810	(51) <i>B23B 27/16</i>	(11) 2 238 064	(51) <i>B66B 1/18</i>
(11) 2 206 642	(51) <i>B62J 29/00</i>	(87) WO 2009/077060		(87) WO 2009/070143	
(11) 2 207 099	(51) <i>G06F 11/20</i>	(11) 2 220 019	(51) <i>C07C 33/025</i>	(11) 2 238 349	(51) <i>F04B 39/10</i>
(11) 2 207 354	(51) <i>H04N 7/24</i>	(87) WO 2009/065244		(87) WO 2009/090033	
(11) 2 207 396	(51) <i>H04W 72/08</i>	(11) 2 220 401	(51) <i>F16H 57/04</i>	(11) 2 238 676	(51) <i>H02M 7/48</i>
(11) 2 208 446	(51) <i>A47G 9/10</i>	(87) WO 2009/058472		(87) WO 2009/094616	
(11) 2 208 604	(51) <i>B29C 47/10</i>	(11) 2 221 182	(51) <i>B41J 2/325</i>	(11) 2 239 001	(51) <i>A61M 15/00</i>
(11) 2 208 694	(51) <i>B65G 47/54</i>	(11) 2 221 197	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) 2 239 106	(51) <i>B25J 15/00</i>
(11) 2 209 329	(51) <i>H04W 8/20</i>	(11) 2 221 517	(51) <i>F16K 31/08</i>	(11) 2 239 179	(51) <i>B60K 7/00</i>
(11) 2 210 023	(51) <i>F16K 5/02</i>	(11) 2 221 731	(51) <i>G06F 13/42</i>	(11) 2 239 258	(51) <i>C07D 265/16</i>
(87) WO 2009/049882		(11) 2 222 470	(51) <i>B41F 7/36</i>	(11) 2 239 540	(51) <i>G01C 19/38</i>
(11) 2 210 406	(51) <i>H04N 1/44</i>	(87) WO 2009/071580		(11) 2 239 593	(51) <i>G01S 1/00</i>
(87) WO 2009/065423		(11) 2 223 125	(51) <i>G01P 1/02</i>	(11) 2 239 858	(51) <i>H04B 1/00</i>
(11) 2 210 518	(51) <i>A45D 31/00</i>	(87) WO 2009/074582		(11) 2 240 321	(51) <i>B41C 1/05</i>
(11) 2 210 560	(51) <i>A61B 6/03</i>	(11) 2 223 945	(51) <i>C08F 253/00</i>	(87) WO 2009/097092	
(11) 2 210 682	(51) <i>B21D 22/16</i>	(11) 2 224 054	(51) <i>D06M 10/00</i>	(11) 2 240 355	(51) <i>B61D 15/00</i>
		(87) WO 2009/078442		(87) WO 2009/092929	

(11) 2 240 474 (87) WO 2009/080223	(51) C07D 417/12	(11) 2 256 006	(51) B60R 21/16	(11) 2 269 770	(51) B23Q 3/155
(11) 2 241 013 (87) WO 2009/095869	(51) H04B 1/16	(11) 2 256 010	(51) B60T 7/22	(11) 2 269 785	(51) B65H 45/28
(11) 2 241 401	(51) B24B 7/28	(11) 2 256 313	(51) F01N 3/36	(11) 2 270 275	(51) D06F 58/16
(11) 2 241 425	(51) B27M 1/08	(11) 2 256 343	(51) F03D 11/02	(11) 2 270 716	(51) G06K 9/36
(11) 2 241 470	(51) B60K 23/08	(11) 2 256 559	(51) G03G 15/00	(11) 2 270 717	(51) G06K 9/36
(11) 2 241 509	(51) B65C 7/00	(11) 2 256 989	(51) H04L 12/24	(11) 2 270 779	(51) G11B 5/48
(11) 2 241 801	(51) F21V 15/01	(11) 2 257 476 (87) WO 2009/130411	(51) B65D 47/18	(11) 2 271 189	(51) H05G 1/34
(11) 2 241 896	(51) G01P 3/68	(11) 2 258 547	(51) B32B 27/08	(11) 2 271 196	(51) H05K 7/20
(11) 2 242 317	(51) H04W 72/04	(11) 2 258 592	(51) B60S 1/38	(11) 2 272 047 (87) WO 2009/122200	(51) G06T 7/00
(11) 2 242 673 (87) WO 2009/085024	(51) B60T 17/08	(11) 2 258 966	(51) F16H 3/72	(11) 2 272 432	(51) A61B 5/153
(11) 2 244 320	(51) H01M 2/30	(11) 2 259 291	(51) H01L 21/322	(11) 2 272 621	(51) B23K 37/047
(11) 2 246 129	(51) B08B 13/00	(11) 2 259 626	(51) H04W 48/10	(11) 2 272 642	(51) B27B 5/065
(11) 2 246 941	(51) H01R 13/627	(11) 2 259 627	(51) H04W 48/10	(11) 2 272 788	(51) B66F 9/20
(11) 2 247 055	(51) H04L 27/26	(11) 2 259 647	(51) H04W 72/12	(11) 2 273 175	(51) F16L 27/073
(11) 2 247 499 (87) WO 2009/093223	(51) B64C 25/34	(11) 2 260 691	(51) A01D 41/12	(11) 2 273 419	(51) A61P 1/00
(11) 2 248 737	(51) B65D 77/02	(11) 2 261 145	(51) B65G 49/06	(11) 2 273 759	(51) H04L 29/08
(11) 2 248 867	(51) B02C 23/06	(11) 2 261 168	(51) B66F 9/14	(11) 2 273 818 (87) WO 2009/155835	(51) H04W 36/08
(11) 2 249 120	(51) G01B 5/00	(11) 2 261 696	(51) G02B 1/04	(11) 2 274 739 (87) WO 2009/126683	(51) G06T 3/40
(11) 2 249 182	(51) G01V 1/28	(11) 2 261 745	(51) G03F 7/20	(11) 2 275 058	(51) A61F 5/44
(11) 2 249 545	(51) H04L 29/08	(11) 2 261 780	(51) G06F 3/041	(11) 2 275 086	(51) A61K 9/00
(11) 2 249 581	(51) H04Q 1/14	(11) 2 261 966	(51) H01L 21/68	(11) 2 275 359 (87) WO 2010/066263	(51) B65D 47/36
(11) 2 250 318 (87) WO 2009/097959	(51) E01B 27/02	(11) 2 262 465 (87) WO 2009/112300	(51) A61J 3/07	(11) 2 275 794	(51) G01M 3/00
(11) 2 250 870	(51) A01D 41/12	(11) 2 262 985 (87) WO 2009/112295	(51) F01N 3/20	(11) 2 276 037	(51) G21F 9/16
(11) 2 251 263	(51) B64G 1/28	(11) 2 263 617	(51) A61F 2/84	(11) 2 276 651 (87) WO 2009/136041	(51) B60R 21/215
(11) 2 251 442	(51) C12Q 1/70	(11) 2 263 873	(51) B32B 38/06	(11) 2 276 917 (87) WO 2009/138296	(51) F01N 3/20
(11) 2 251 477	(51) D06F 37/06	(11) 2 263 882	(51) B41J 2/175	(11) 2 277 367	(51) A01B 59/06
(11) 2 251 569	(51) F16H 63/30	(11) 2 264 243	(51) D21F 11/00	(11) 2 277 468	(51) A61B 17/88
(11) 2 251 743	(51) G03G 15/00	(11) 2 264 614	(51) G06F 13/16	(11) 2 277 620	(51) B01F 5/06
(11) 2 251 851	(51) G08G 5/00	(11) 2 265 177 (87) WO 2009/126295	(51) A61B 5/08	(11) 2 278 159	(51) F03D 7/02
(11) 2 252 029	(51) H04L 29/08	(11) 2 265 470 (87) WO 2009/125015	(51) B60R 21/264	(11) 2 278 179	(51) F16C 19/18
(11) 2 252 491 (87) WO 2009/109419	(51) B60W 30/16	(11) 2 266 103 (87) WO 2009/118607	(51) G07F 11/16	(11) 2 278 216	(51) F21V 8/00
(11) 2 253 186	(51) A01B 73/04	(11) 2 266 701	(51) B02C 19/18	(11) 2 278 299	(51) G01N 15/08
(11) 2 253 544	(51) B65B 9/02	(11) 2 266 722	(51) B21D 28/00	(11) 2 278 518	(51) G06F 21/00
(11) 2 253 553	(51) B65D 35/36	(11) 2 266 830	(51) B60K 7/00	(11) 2 278 604	(51) H01H 33/91
(11) 2 253 619	(51) C07D 215/227	(11) 2 267 538	(51) G03F 7/20	(11) 2 278 725	(51) H04B 1/7097
(11) 2 253 991	(51) G02F 1/01	(11) 2 267 980	(51) H04L 29/08	(11) 2 279 586 (87) WO 2009/153469	(51) H04L 12/18
(11) 2 253 992	(51) G02F 1/01	(11) 2 268 579 (87) WO 2009/116062	(51) C01G 9/00	(11) 2 279 693	(51) A61B 5/107
(11) 2 254 900 (87) WO 2009/103941	(51) C07K 1/02	(11) 2 269 355 (87) WO 2009/123941	(51) H04L 27/26	(11) 2 279 775	(51) A61N 1/362
(11) 2 256 000	(51) B60R 9/10			(11) 2 279 868	(51) B41J 2/175

(11) 2 280 103	(51) D03J 1/00	(11) 2 290 648	(51) G11B 7/135	(11) 2 307 895	(51) G01R 31/319
(11) 2 280 116	(51) D21B 1/34	(11) 2 292 083	(51) A01D 41/127	(87) WO 2009/147518	
(11) 2 280 180	(51) F16C 19/36	(11) 2 292 085	(51) A01F 15/08	(11) 2 308 215	(51) H04N 7/50
(11) 2 280 207	(51) F16L 9/12	(11) 2 292 347	(51) B21H 3/02	(87) WO 2010/009768	
(11) 2 280 459	(51) H01T 19/00	(11) 2 292 441	(51) B41N 10/00	(11) 2 308 645	(51) B24C 3/04
(11) 2 280 495	(51) H04B 7/06	(11) 2 292 446	(51) B42F 13/00	(11) 2 309 154	(51) F16H 61/00
(11) 2 280 577	(51) H04W 72/06	(11) 2 292 477	(51) B60R 21/231	(11) 2 310 068	(51) A61M 1/16
(11) 2 281 591	(51) A61M 1/16	(11) 2 292 655	(51) C07K 14/715	(87) WO 2010/002830	
(11) 2 281 836	(51) C07K 14/415	(11) 2 293 663	(51) H05K 13/04	(11) 2 310 558	(51) C25D 3/58
(11) 2 282 203	(51) G01N 31/10	(11) 2 293 709	(51) A47J 31/40	(87) WO 2010/003621	
(11) 2 283 171	(51) C25D 5/02	(87) WO 2009/141537		(11) 2 310 634	(51) F01D 5/16
(87) WO 2009/150083		(11) 2 293 914	(51) B29C 45/00	(87) WO 2010/015307	
(11) 2 283 185	(51) E02D 29/02	(87) WO 2010/000954		(11) 2 311 112	(51) H01L 51/00
(87) WO 2009/136042		(11) 2 294 331	(51) F16K 31/383	(87) WO 2010/000328	
(11) 2 283 492	(51) H01B 17/26	(87) WO 2010/000423		(11) 2 311 283	(51) H04W 36/00
(87) WO 2009/141250		(11) 2 295 092	(51) A61M 1/34	(87) WO 2010/000328	
(11) 2 283 501	(51) H01H 3/36	(11) 2 295 372	(51) B67D 1/04	(11) 2 311 306	(51) A01D 34/90
(87) WO 2009/144297		(11) 2 295 941	(51) G01F 15/06	(11) 2 311 314	(51) A01K 1/03
(11) 2 283 772	(51) A61B 5/055	(11) 2 298 133	(51) A47C 7/42	(11) 2 311 368	(51) A61B 5/00
(11) 2 283 990	(51) B29C 47/58	(11) 2 298 569	(51) B41M 5/42	(11) 2 311 643	(51) B41J 2/475
(11) 2 284 023	(51) B60C 1/00	(11) 2 298 573	(51) B42F 13/00	(11) 2 311 694	(51) B60S 1/50
(11) 2 284 169	(51) C07D 409/12	(11) 2 298 586	(51) B60K 6/383	(11) 2 311 745	(51) B65D 33/02
(11) 2 284 312	(51) D06P 5/00	(11) 2 298 591	(51) B60N 2/015	(11) 2 312 008	(51) C22C 38/00
(11) 2 284 472	(51) F41G 3/00	(11) 2 298 789	(51) C07K 4/12	(11) 2 312 336	(51) G01S 17/36
(11) 2 284 510	(51) G01J 3/45	(11) 2 299 857	(51) A42B 3/04	(11) 2 312 698	(51) H01R 12/79
(11) 2 284 554	(51) G01R 33/09	(87) WO 2009/143143		(11) 2 313 285	(51) B60H 1/34
(11) 2 284 764	(51) G06K 7/10	(11) 2 300 793	(51) G01J 5/02	(87) WO 2010/006760	
(11) 2 285 096	(51) H04N 5/232	(87) WO 2010/006631		(11) 2 314 416	(51) B24B 55/02
(11) 2 285 195	(51) H05K 1/14	(11) 2 301 638	(51) A63H 11/02	(11) 2 314 761	(51) D21C 9/10
(11) 2 285 629	(51) B60R 25/00	(11) 2 301 640	(51) A63H 11/02	(11) 2 314 882	(51) F04D 29/52
(87) WO 2009/132766		(11) 2 301 668	(51) B05B 1/16	(11) 2 314 896	(51) F16H 9/18
(11) 2 285 665	(51) B63C 7/04	(11) 2 302 072	(51) C12Q 1/68	(11) 2 315 682	(51) B60N 2/28
(87) WO 2009/150383		(11) 2 302 265	(51) F16H 61/00	(87) WO 2010/023230	
(11) 2 286 654	(51) A01D 41/12	(11) 2 303 048	(51) A43B 7/12	(11) 2 315 965	(51) F16D 65/06
(11) 2 286 983	(51) B29C 70/88	(87) WO 2010/008352		(87) WO 2010/010508	
(11) 2 287 489	(51) F16D 55/22	(11) 2 304 185	(51) F01D 5/18	(11) 2 316 042	(51) G01R 31/34
(11) 2 287 495	(51) F16H 3/093	(87) WO 2010/003725		(87) WO 2010/020444	
(11) 2 287 842	(51) G11B 7/135	(11) 2 304 262	(51) F16D 63/00	(11) 2 316 390	(51) A61F 2/64
(11) 2 288 117	(51) H04M 1/02	(87) WO 2010/012923		(11) 2 316 757	(51) B65G 15/00
(11) 2 288 413	(51) A61N 5/10	(11) 2 304 432	(51) G01N 33/487	(11) 2 317 119	(51) F02M 55/04
(87) WO 2010/040364		(87) WO 2009/156343		(11) 2 318 687	(51) F02M 51/02
(11) 2 289 783	(51) B62J 9/00	(11) 2 305 015	(51) H05K 5/06	(87) WO 2009/090142	
(11) 2 289 831	(51) B66B 1/42	(87) WO 2010/009970		(11) 2 319 420	(51) A61B 17/00
(11) 2 290 009	(51) C08L 85/02	(11) 2 305 431	(51) B25B 23/00	(11) 2 320 029	(51) F01D 5/18
(11) 2 290 220	(51) F02M 47/02	(11) 2 305 549	(51) B62K 19/46	(11) 2 320 522	(51) H01Q 21/22
(11) 2 290 464	(51) G03G 15/08	(11) 2 305 576	(51) B65D 83/04	(11) 2 321 132	(51) B60C 27/18
		(11) 2 305 593	(51) B66B 13/28	(87) WO 2010/028724	
				(11) 2 321 319	(51) C07D 471/16
				(87) WO 2010/011959	

(11) **2 321 553** (51) **F16G 13/16**
(87) WO 2010/029092

(11) **2 322 330** (51) **B26D 7/01**

(11) **2 323 548** (51) **A61B 5/03**
(87) WO 2009/141451

(11) **2 324 560** (51) **H02K 5/06**
(87) WO 2010/026157

(11) **2 324 973** (51) **B26D 1/09**

(11) **2 325 244** (51) **C08K 9/04**

(11) **2 325 415** (51) **E04G 5/14**

(11) **2 326 004** (51) **H03K 5/135**

(11) **2 326 424** (51) **B02C 15/00**
(87) WO 2010/012527

(11) **2 327 366** (51) **A61B 18/14**

(11) **2 327 377** (51) **A61F 2/44**

(11) **2 327 625** (51) **B64C 27/14**

(11) **2 329 052** (51) **C22C 1/05**
(87) WO 2010/031660

(11) **2 329 103** (51) **E21B 33/12**
(87) WO 2010/025155

(11) **2 331 044** (51) **A61J 3/07**
(87) WO 2010/026300

(11) **2 331 400** (51) **B64C 9/32**
(87) WO 2010/022710

(11) **2 331 648** (51) **C09J 123/08**
(87) WO 2010/026172

(11) **2 332 762** (51) **B60K 5/00**

(11) **2 333 737** (51) **G08B 17/10**

(11) **2 333 912** (51) **H01R 13/658**

(11) **2 334 836** (51) **C22C 33/02**
(87) WO 2010/031662

(11) **2 335 266** (51) **H01J 25/34**
(87) WO 2010/031655

(11) **2 335 963** (51) **B60K 11/08**

(11) **2 336 058** (51) **B65G 47/90**

(11) **2 337 117** (51) **H01M 2/26**

(11) **2 337 512** (51) **A61B 17/70**
(87) WO 2010/030906

(11) **2 340 944** (51) **B42D 15/04**

(11) **2 341 266** (51) **F16H 55/36**

(11) **2 341 504** (51) **G11C 5/00**

(11) **2 343 694** (51) **G08G 1/0968**

(11) **2 345 601** (51) **B65D 81/03**

(11) **2 345 984** (51) **G06N 3/04**

(11) **2 347 960** (51) **B65B 53/06**

(11) **2 351 606** (51) **A63H 17/12**

(11) **2 353 880** (51) **B41M 5/50**

(11) **2 355 468** (51) **H04M 1/65**

(11) **2 357 226** (51) **C12N 9/22**

(11) **2 361 662** (51) **B01D 25/127**

(11) **2 371 241** (51) **A47B 88/04**

(11) **2 372 047** (51) **E04H 9/10**

(11) **2 372 197** (51) **F16H 63/30**

(11) **2 378 311** (51) **G01S 19/21**

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) **0 864 416** (51) **B32B 15/08**

(11) **0 980 700** (51) **B01D 39/16**

(11) **1 131 176** (51) **B22D 25/00**

(11) **1 138 467** (51) **B29C 59/04**

(11) **1 189 953** (51) **C08F 14/18**

(11) **1 213 081** (51) **B23D 77/04**

(11) **1 222 153** (51) **C07C 17/275**

(11) **1 226 860** (51) **B01D 53/04**

(11) **1 274 571** (51) **B32B 27/32**

(11) **1 344 445** (51) **A01D 43/06**

(11) **1 379 470** (51) **C01G 49/02**

(11) **1 416 958** (51) **A61K 39/295**

(11) **1 471 895** (51) **A61K 9/72**

(11) **1 511 625** (51) **B32B 27/18**

(11) **1 520 123** (51) **F16H 55/16**

(11) **1 663 667** (51) **B42D 15/10**

(11) **1 688 522** (51) **D04H 1/46**

(11) **1 804 864** (51) **A61M 5/315**

(11) **1 883 525** (51) **B29C 55/08**

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

(11) **1 436 003** (51) **A61K 39/395**

- II.5**
 • Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
 • Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
 • Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| (11) 0 684 303
(84) CH 13.12.2000
ES 25.04.2010
GB 24.04.2011
LI 13.12.2000
SE 13.12.2000 | (51) C11D 3/37
(84) DE 03.11.2010
FR 02.05.2011
IT 24.04.2010
NL 13.12.2000 | (11) 0 871 288
(84) FI 08.09.2010
GB 10.04.2011
SE 08.09.2010 | (51) H03H 9/64
(84) FR 02.05.2011
NL 08.09.2010 | (11) 0 936 100
(84) ES 26.03.2011
GB 15.03.2011 | (51) B60L 5/19
(84) FI 15.12.2010
PT 15.04.2011 |
| (11) 0 694 062
(84) AT 04.08.2010
CH 28.02.2011
ES 15.11.2010
GB 25.02.2011
IE 25.02.2011
LI 28.02.2011
NL 04.08.2010
SE 04.08.2010 | (51) C12N 1/20
(84) BE 04.08.2010
DK 04.08.2010
FR 28.02.2011
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 28.02.2011
PT 06.12.2010 | (11) 0 879 251
(84) AT 21.09.2011
GR 22.12.2011 | (51) C08F 4/80
(84) FI 21.09.2011
SE 21.09.2011 | (11) 0 939 827
(84) AT 17.08.2011
GR 18.11.2011
PT 19.12.2011 | (51) C12N 15/86
(84) FI 17.08.2011
NL 17.08.2011
SE 17.08.2011 |
| (11) 0 725 791
(84) AT 21.09.2011
SE 21.09.2011 | (51) C07K 14/00
(84) GR 22.12.2011 | (11) 0 882 339
(84) BE 19.01.2011
GR 20.04.2011
PT 19.05.2011 | (51) H04L 9/00
(84) FI 17.06.2011
IT 17.06.2011
SE 19.01.2011 | (11) 0 942 522
(84) ES 26.03.2011
GB 15.03.2011 | (51) H02P 21/00
(84) FR 31.03.2011 |
| (11) 0 733 472
(84) AT 04.12.2002 | (51) A61J 1/10 | (11) 0 883 848
(84) AT 03.08.2011
GR 04.11.2011
PT 05.12.2011 | (51) G06F 17/30
(84) FI 03.08.2011
NL 03.08.2011
SE 03.08.2011 | (11) 0 944 221
(84) BE 28.02.2011
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
GB 25.02.2011
IE 27.10.2010
LI 28.02.2011
NL 27.10.2010
SE 27.10.2010 | (51) H04M 1/72
(84) CH 28.02.2011
ES 07.02.2011
FR 28.02.2011
GR 28.02.2011
IT 27.10.2010
MC 28.02.2011
PT 28.02.2011 |
| (11) 0 755 329
(84) AT 27.07.2011
GR 28.10.2011
SE 27.07.2011 | (51) B32B 19/00
(84) BE 27.07.2011
NL 27.07.2011 | (11) 0 904 350
(84) AT 04.08.2010
CH 31.03.2011
ES 15.11.2010
FR 31.03.2011
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 31.03.2011
PT 06.12.2010 | (51) C12N 5/00
(84) BE 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 03.03.2011
IE 03.03.2011
LI 31.03.2011
NL 04.08.2010
SE 04.08.2010 | (11) 0 946 448
(84) AT 21.09.2011
GR 22.12.2011 | (51) C04B 14/40
(84) FI 21.09.2011
SE 21.09.2011 |
| (11) 0 784 631
(84) AT 03.08.2011
NL 03.08.2011
SE 03.08.2011 | (51) C07K 14/08
(84) GR 04.11.2011
PT 05.12.2011 | (11) 0 906 343
(84) IT 17.06.2011 | (51) C08F 4/70
(84) SE 18.06.2006 | (11) 0 947 937
(84) FR 31.03.2011
IT 03.11.2010 | (51) G06F 17/30
(84) GB 31.03.2011 |
| (11) 0 815 203
(84) AT 28.09.2011
GR 29.12.2011 | (51) C12N 5/00
(84) FI 28.09.2011
SE 28.09.2011 | (11) 0 910 363
(84) AT 18.05.2011
GR 19.08.2011
NL 18.05.2011 | (51) A61K 31/22
(84) BE 18.05.2011
MC 31.07.2011 | (11) 0 949 642
(84) GB 31.03.2011 | (51) H01G 4/232 |
| (11) 0 819 258
(84) AT 12.09.2001 | (51) G02B 1/04 | (11) 0 911 358
(84) AT 10.10.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IT 21.04.2010
PT 23.08.2010 | (51) C08J 9/00
(84) CY 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
MC 31.10.2010
SE 21.04.2010 | (11) 0 950 936
(84) GB 18.03.2011 | (51) G05B 19/042
(84) IT 28.07.2010 |
| (11) 0 821 736
(84) AT 12.01.2011
CH 30.04.2011
ES 23.04.2011
GB 12.04.2011
IT 12.01.2011
MC 30.04.2011
SE 12.01.2011 | (51) C12N 15/31
(84) BE 12.01.2011
DK 12.01.2011
FI 12.01.2011
GR 13.04.2011
LI 30.04.2011
PT 12.05.2011 | (11) 0 913 432
(84) AT 28.09.2011
GR 29.12.2011 | (51) C09C 3/00
(84) FI 28.09.2011
SE 28.09.2011 | (11) 0 954 044
(84) BE 20.10.2010
GB 22.03.2011
LI 31.03.2011 | (51) H01M 10/0525
(84) CH 31.03.2011
IT 20.10.2010 |
| (11) 0 853 618
(84) AT 17.08.2011
GR 18.11.2011
PT 19.12.2011 | (51) C07D 207/26
(84) FI 17.08.2011
NL 17.08.2011
SE 17.08.2011 | (11) 0 914 496
(84) AT 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IT 17.11.2010
NL 17.11.2010
SE 17.11.2010 | (51) C23C 16/00
(84) BE 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
MC 31.07.2011
PT 17.03.2011 | (11) 0 954 893
(84) AT 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
NL 07.07.2010 | (51) H02H 9/04
(84) BE 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 03.03.2011
IE 03.03.2011
MC 31.03.2011
PT 08.11.2010 |
| (11) 0 855 311
(84) AT 04.12.2010
CH 31.12.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010 | (51) B60R 16/00
(84) BE 31.12.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LI 31.12.2010
NL 25.08.2010
SE 25.08.2010 | (11) 0 916 345
(84) AT 08.12.2010
DK 08.12.2010
FI 08.12.2010
IT 08.12.2010
NL 08.12.2010
SE 08.12.2010 | (51) A61K 38/27
(84) BE 08.12.2010
ES 19.03.2011
GR 09.03.2011
MC 31.07.2011
PT 08.04.2011 | (11) 0 957 355
(84) AT 28.09.2011
SE 28.09.2011 | (51) G01N 21/90
(84) FI 28.09.2011 |
| (11) 0 867 924
(84) AT 31.08.2011
SE 31.08.2011 | (51) H01L 21/306
(84) NL 31.08.2011 | (11) 0 921 759
(84) AT 31.08.2011
GR 01.12.2011
SE 31.08.2011 | (51) A61B 17/00
(84) FI 31.08.2011
NL 31.08.2011 | (11) 0 959 846
(84) AT 28.09.2011
GR 29.12.2011 | (51) A61L 15/18
(84) FI 28.09.2011
SE 28.09.2011 |
| | | (11) 0 933 354
(84) AT 30.03.2011
DK 30.03.2011
GR 01.07.2011
NL 30.03.2011
SE 30.03.2011 | (51) C07C 211/30
(84) BE 30.03.2011
FI 30.03.2011
MC 31.07.2011
PT 01.08.2011 | (11) 0 961 062
(84) DE 01.07.2011
GB 03.02.2011 | (51) F16K 31/02
(84) FR 03.01.2011
IT 03.11.2010 |
| | | | | (11) 0 961 528
(84) GB 13.03.2011 | (51) H05H 1/46
(84) NL 16.06.2010 |
| | | | | (11) 0 963 141
(84) GB 13.03.2011 | (51) H05H 1/46
(84) NL 16.06.2010 |
| | | | | (11) 0 965 265
(84) AT 05.01.2011
CH 31.03.2011
DK 05.01.2011
FR 31.03.2011
GR 06.04.2011
LI 31.03.2011
PT 05.05.2011 | (51) A01H 1/02
(84) BE 05.01.2011
DE 01.10.2011
ES 16.04.2011
GB 05.04.2011
IT 05.01.2011
NL 05.01.2011
SE 05.01.2011 |

(11) 0 966 409 (84) AT 12.03.2011 DK 31.03.2009 GR 02.10.2009 LI 31.03.2009 PT 13.09.2010	(51) C03C 17/245 (84) CH 31.03.2009 FI 12.03.2009 IT 12.03.2011 NL 01.10.2009 SE 13.03.2009	(11) 0 991 298 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011	(51) H04S 1/00 (84) FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 003 036 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G01N 30/46 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011
(11) 0 973 915 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C12N 15/54 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 0 992 456 (84) GB 26.02.2011	(51) C01G 23/00 (84) IT 08.09.2010	(11) 1 003 782 (84) AT 12.01.2011 CY 12.01.2011 ES 23.04.2011 GR 13.04.2011 MC 31.07.2011 PT 12.05.2011	(51) C12N 5/10 (84) BE 12.01.2011 DK 12.01.2011 FI 12.01.2011 IT 12.01.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011
(11) 0 974 892 (84) AT 29.06.2011 FI 29.06.2011 MC 31.07.2011 PT 31.10.2011	(51) G06F 3/12 (84) BE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 0 992 688 (84) AT 06.10.2010 CH 31.10.2010 DK 02.06.2010 GB 06.10.2010 LI 31.10.2010 NL 02.06.2010 SE 02.06.2010	(51) F04B 53/10 (84) BE 31.10.2010 CY 02.06.2010 FI 02.06.2010 IE 02.06.2010 MC 31.10.2010 PT 04.10.2010	(11) 1 004 305 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) A61K 31/44 (84) FI 28.09.2011
(11) 0 975 079 (84) CY 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 MC 31.07.2011 PT 26.05.2011	(51) H02G 3/10 (84) DK 26.01.2011 FI 26.01.2011 IE 26.01.2011 NL 26.01.2011 SE 26.01.2011	(11) 0 995 152 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) G06F 3/033 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 008 668 (84) GB 12.03.2011	(51) C23C 14/00
(11) 0 975 199 (84) AT 10.11.2010 CY 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 NL 10.11.2010 SE 10.11.2010	(51) H04Q 11/04 (84) BE 10.11.2010 DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 MC 31.07.2011 PT 10.03.2011	(11) 0 995 203 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 MC 31.07.2011 SE 06.04.2011	(51) H01B 11/10 (84) BE 06.04.2011 DK 06.04.2011 GR 07.07.2011 PT 08.08.2011	(11) 1 009 153 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H04M 7/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 0 975 583 (84) IT 07.04.2011	(51) C07C 233/65	(11) 0 996 872 (84) AT 24.11.2010 CY 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 MC 31.07.2011 PT 24.03.2011	(51) G03G 9/09 (84) BE 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 IT 24.11.2010 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010	(11) 1 009 922 (84) AT 16.04.2011 CH 30.04.2008 FI 19.03.2008 LI 30.04.2008 MC 30.04.2008	(51) F01N 3/00 (84) BE 30.04.2011 CY 19.03.2008 IE 16.04.2008 LU 16.04.2008 PT 26.08.2008
(11) 0 976 815 (84) AT 01.12.2010 CY 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.04.2011	(51) C10M 163/00 (84) BE 01.12.2010 DK 01.12.2010 FI 01.12.2010 IT 01.12.2010 NL 01.12.2010 SE 01.12.2010	(11) 0 998 814 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 SE 03.08.2011	(51) H04N 5/00 (84) FI 03.08.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 011 349 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A23L 3/26 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011
(11) 0 977 337 (84) CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 MC 31.07.2011 PT 11.07.2011	(51) H02H 7/12 (84) DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011	(11) 0 999 433 (84) AT 05.11.2010 CH 30.11.2010 DK 25.08.2010 FI 25.08.2010 IE 25.08.2010 LI 30.11.2010 NL 25.08.2010	(51) G01H 1/00 (84) BE 30.11.2010 CY 25.08.2010 ES 06.12.2010 GR 26.11.2010 IT 25.08.2010 MC 30.11.2010 PT 27.12.2010	(11) 1 012 691 (84) AT 31.08.2011	(51) G06F 21/24
(11) 0 979 080 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61K 31/505 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 000 023 (84) AT 23.02.2011 CY 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 NL 23.02.2011 SE 23.02.2011	(51) C07C 291/00 (84) BE 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 PT 23.06.2011	(11) 1 013 159 (84) AT 15.12.2010 CH 31.12.2010 DK 15.09.2010 FI 15.09.2010 GB 15.12.2010 IE 15.09.2010 LI 31.12.2010 NL 15.09.2010 SE 15.09.2010	(51) A01B 73/04 (84) BE 31.12.2010 CY 15.09.2010 ES 26.12.2010 FR 03.01.2011 GR 16.12.2010 IT 15.09.2010 MC 31.12.2010 PT 17.01.2011
(11) 0 982 008 (84) AT 15.12.2010 CY 15.12.2010 FI 15.12.2010 MC 31.07.2011 PT 15.04.2011	(51) A61C 7/18 (84) BE 15.12.2010 DK 15.12.2010 GR 16.03.2011 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010	(11) 1 001 963 (84) AT 05.01.2011 CY 05.01.2011 FI 05.01.2011 IT 05.01.2011 PT 05.05.2011	(51) C12N 15/11 (84) BE 05.01.2011 DK 05.01.2011 GR 06.04.2011 MC 31.07.2011	(11) 1 015 068 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) A61B 19/00 (84) FI 07.09.2011
(11) 0 984 054 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) C10G 69/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 001 987 (84) AT 15.12.2010 CY 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 15.04.2011	(51) C07K 14/47 (84) BE 15.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 IT 15.12.2010 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010	(11) 1 015 669 (84) AT 17.11.2010 CH 30.04.2011 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 03.04.2011 IT 17.11.2010 MC 30.04.2011 PT 17.03.2011	(51) C25D 5/02 (84) BE 17.11.2010 CY 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 02.05.2011 GR 18.02.2011 LI 30.04.2011 NL 17.11.2010
(11) 0 990 282 (84) DE 01.07.2011 GB 15.03.2011	(51) H01S 3/09 (84) FR 15.02.2011 IT 31.12.2010	(11) 1 002 237 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) G10L 19/12 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 017 149 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) H02J 7/00 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 0 990 975 (84) FR 31.03.2011	(51) G06F 1/16 (84) GB 02.03.2011			(11) 1 017 543 (84) AT 26.01.2011 DK 26.01.2011 GR 27.04.2011 PT 26.05.2011	(51) B25B 23/142 (84) CY 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 SE 26.01.2011

(11) 1 020 907 (84) FR 01.02.2011 IT 01.12.2010	(51) H01L 23/00 (84) GB 01.03.2011	LI 31.03.2011 NL 10.11.2010	MC 31.03.2011 PT 10.03.2011	(11) 1 047 458 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 NL 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) A61L 2/00 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011
(11) 1 024 494 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G11B 27/32 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 037 253 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) H01J 37/28 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011		
(11) 1 026 734 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01L 21/762 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 037 277 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) H01L 23/495 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 050 747 (84) BE 30.04.2011 ES 31.01.2011 FR 02.05.2011 GR 21.01.2011 IT 20.10.2010 NL 20.10.2010 SE 20.10.2010	(51) G01F 15/04 (84) DK 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 26.04.2011 IE 20.10.2010 MC 30.04.2011 PT 21.02.2011
(11) 1 027 094 (84) DK 30.03.2011 GR 01.07.2011	(51) A61M 37/00 (84) FI 30.03.2011 MC 31.07.2011	(11) 1 037 281 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) H01L 27/108 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011		
(11) 1 031 111 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06F 3/045 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 038 722 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B60L 11/14 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 051 866 (84) CH 28.02.2011 LI 28.02.2011	(51) H04Q 3/00 (84) GB 19.04.2011
(11) 1 032 028 (84) DK 15.09.2010 GB 03.02.2011	(51) H01L 21/336 (84) FR 28.02.2011 IT 15.09.2010	(11) 1 039 471 (84) FR 28.02.2011	(51) G11C 7/00 (84) GB 15.03.2011	(11) 1 054 402 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G11B 21/10 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 033 104 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) A47L 11/30 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 039 639 (84) FR 31.03.2011 IT 17.11.2010	(51) H03K 19/0185 (84) GB 24.03.2011 NL 17.11.2010	(11) 1 054 847 (84) GB 24.02.2011	(51) C04B 35/83 (84) IT 24.11.2010
(11) 1 033 395 (84) AT 09.12.2010 CH 31.12.2010 DK 11.08.2010 FI 11.08.2010 GR 12.11.2010 IT 11.08.2010 MC 31.12.2010 PT 13.12.2010	(51) C09K 3/18 (84) BE 31.12.2010 CY 11.08.2010 ES 22.11.2010 GB 09.12.2010 IE 11.08.2010 LI 31.12.2010 NL 11.08.2010 SE 11.08.2010	(11) 1 041 380 (84) FR 31.03.2011	(51) G01N 27/407 (84) GB 31.03.2011	(11) 1 055 223 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G10H 7/00 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 033 559 (84) BE 28.02.2011 CY 07.07.2010 ES 18.10.2010 GB 22.02.2011 IE 07.07.2010 LI 28.02.2011 NL 07.07.2010 SE 07.07.2010	(51) G01F 3/22 (84) CH 28.02.2011 DK 07.07.2010 FI 07.07.2010 GR 08.10.2010 IT 07.07.2010 MC 28.02.2011 PT 08.11.2010	(11) 1 042 931 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) H04W 28/06 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 055 287 (84) DE 01.07.2011 FR 10.01.2011 IT 10.11.2010	(51) H03M 13/29 (84) FI 10.11.2010 GB 10.02.2011 SE 10.11.2010
(11) 1 034 982 (84) GB 09.03.2011	(51) B60R 16/02	(11) 1 043 361 (84) GB 05.04.2011	(51) C08L 29/04	(11) 1 055 488 (84) IT 20.05.2011	(51) B25B 27/10
(11) 1 035 906 (84) AT 26.11.2010 IT 16.06.2010	(51) B01D 53/84 (84) GR 17.09.2010	(11) 1 043 858 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) H04L 27/34 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 057 006 (84) AT 26.01.2011 CH 28.02.2011 DK 26.01.2011 FI 26.01.2011 GR 27.04.2011 LI 28.02.2011 NL 26.01.2011 SE 26.01.2011	(51) G01N 21/35 (84) BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 ES 07.05.2011 GB 26.04.2011 IE 04.02.2011 MC 28.02.2011 PT 26.05.2011
(11) 1 036 475 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011	(51) H04W 4/06 (84) BE 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 11.07.2011	(11) 1 043 883 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04N 1/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 057 070 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011	(51) G02B 27/22 (84) BE 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011
(11) 1 036 695 (84) GB 07.03.2011	(51) B60K 6/22	(11) 1 043 954 (84) AT 23.02.2011 CY 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011	(51) A61B 17/22 (84) BE 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 SE 23.02.2011	(11) 1 057 225 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) H01R 24/64 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 037 161 (84) BE 31.03.2011 CY 10.11.2010 ES 21.02.2011 GB 09.03.2011 IE 10.11.2010	(51) G06K 7/00 (84) CH 31.03.2011 DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 GR 11.02.2011 IT 10.11.2010	(11) 1 045 456 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H01L 33/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 058 125 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011	(51) H01Q 19/17 (84) FI 06.07.2011 PT 07.11.2011
		(11) 1 046 775 (84) BE 30.04.2011 DK 22.09.2010 FI 22.09.2010 GB 17.04.2011 IE 22.09.2010 LI 30.04.2011 NL 22.09.2010 SE 22.09.2010	(51) G05B 19/39 (84) CH 30.04.2011 ES 02.01.2011 FR 02.05.2011 GR 23.12.2010 IT 22.09.2010 MC 30.04.2011 PT 24.01.2011	(11) 1 058 379 (84) CH 31.05.2011 DK 08.09.2010 FI 09.05.2011 IE 08.09.2010 LI 31.05.2011 NL 08.09.2010 SE 08.09.2010	(51) H03D 7/14 (84) CY 08.09.2010 ES 19.12.2010 GR 09.12.2010 IT 09.05.2011 MC 31.05.2011 PT 10.01.2011
		(11) 1 047 178 (84) ES 16.04.2011 SE 05.01.2011	(51) H02M 3/335 (84) GB 25.04.2011		

(11) 1 058 931 (84) GB 22.02.2011	(51) G21G 1/02	(11) 1 079 824 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) A61K 31/70 (84) FI 31.08.2011	ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 NL 16.02.2011 SE 16.02.2011	FI 16.02.2011 MC 31.07.2011 PT 16.06.2011
(11) 1 060 440 (84) AT 15.12.2010 CH 31.03.2011 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 15.03.2011 IE 02.03.2011 LI 31.03.2011 PT 15.04.2011	(51) G03F 7/20 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 31.03.2011 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 MC 31.03.2011 SE 15.12.2010	(11) 1 080 402 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G06F 1/32 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 095 499 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) H04M 17/00 (84) BE 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 MC 31.07.2011 PT 22.08.2011
(11) 1 064 000 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61K 31/59 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 082 050 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) A61B 5/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 097 585 (84) AT 26.01.2011 CY 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 NL 26.01.2011 SE 26.01.2011	(51) H04N 7/16 (84) BE 26.01.2011 DK 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 PT 26.05.2011
(11) 1 064 326 (84) GB 04.03.2011	(51) C08L 27/12	(11) 1 082 646 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G06N 99/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 098 595 (84) AT 10.11.2010 CY 10.11.2010 FI 10.11.2010 MC 31.07.2011	(51) A61B 10/00 (84) BE 10.11.2010 DK 10.11.2010 GR 11.02.2011 PT 10.03.2011
(11) 1 065 622 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011	(51) G06K 13/08 (84) BE 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 MC 31.07.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 083 706 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04L 12/437 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 099 021 (84) AT 07.09.2011	(51) D21C 11/06 (84) GR 08.12.2011
(11) 1 065 993 (84) FR 31.03.2011 NL 11.08.2010	(51) A61F 2/88 (84) GB 04.03.2011	(11) 1 084 464 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G06F 1/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 099 103 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 MC 31.07.2011 PT 21.11.2011	(51) G01N 33/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 066 722 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04N 7/173 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 086 413 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) G06F 1/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 100 050 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) G07C 9/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 070 416 (84) IT 07.04.2011	(51) H04M 3/36	(11) 1 086 960 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(51) C08F 8/32 (84) FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 100 454 (84) AT 24.11.2010 CY 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 MC 31.07.2011 PT 24.03.2011	(51) A61K 31/19 (84) BE 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 IT 24.11.2010 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010
(11) 1 071 508 (84) AT 04.08.2010 CY 04.08.2010 ES 15.11.2010 GB 25.03.2011 IE 25.03.2011 MC 31.03.2011 SE 04.08.2010	(51) B01J 23/89 (84) CH 31.03.2011 DK 04.08.2010 FI 04.08.2010 GR 05.11.2010 LI 31.03.2011 PT 06.12.2010	(11) 1 088 137 (84) AT 18.08.2010 CH 31.03.2011 DK 18.08.2010 FI 18.08.2010 GB 18.03.2011 IE 18.03.2011 LI 31.03.2011 NL 18.08.2010 SE 18.08.2010	(51) E02F 5/28 (84) BE 18.08.2010 CY 18.08.2010 ES 29.11.2010 FR 31.03.2011 GR 19.11.2010 IT 18.08.2010 MC 31.03.2011 PT 20.12.2010	(11) 1 100 555 (84) AT 24.11.2010 CY 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 MC 31.07.2011 PT 24.03.2011	(51) A61L 15/58 (84) BE 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 IT 24.11.2010 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010
(11) 1 071 711 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) C07K 14/47 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 088 799 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) C04B 28/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 101 111 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 MC 31.07.2011 SE 18.05.2011	(51) G01N 33/487 (84) BE 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011
(11) 1 073 905 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C07H 21/04 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 088 946 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) E04B 1/86 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 101 294 (84) CY 15.12.2010 MC 31.07.2011	(51) H04B 7/005 (84) GR 16.03.2011
(11) 1 074 025 (84) AT 20.07.2011	(51) G21K 1/06 (84) FI 20.07.2011	(11) 1 090 755 (84) AT 05.10.2010 DK 27.01.2010 FI 27.01.2010 GR 28.04.2010 IT 27.01.2010 PT 27.05.2010	(51) B41F 31/02 (84) CY 27.01.2010 ES 08.05.2010 GB 05.10.2010 IE 27.01.2010 NL 27.01.2010 SE 27.01.2010	(11) 1 101 840 (84) AT 06.11.2010 CH 30.11.2010 DK 14.04.2010 GB 06.11.2010 IE 14.04.2010 LI 30.11.2010 NL 14.04.2010	(51) C25F 3/16 (84) BE 30.11.2010 CY 14.04.2010 FR 30.11.2010 GR 15.07.2010 IT 14.04.2010 MC 30.11.2010 PT 16.08.2010
(11) 1 074 559 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011	(51) C12N 15/113 (84) BE 06.07.2011 NL 06.07.2011	(11) 1 094 744 (84) AT 16.02.2011 CY 16.02.2011	(51) A61B 3/14 (84) BE 16.02.2011 DK 16.02.2011		
(11) 1 075 656 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G01N 27/327 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011				
(11) 1 078 092 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 SE 03.08.2011	(51) C12N 15/85 (84) FI 03.08.2011 PT 05.12.2011				

(11) 1 102 042 (84) AT 15.11.2010 CH 30.11.2010 DK 30.06.2010 GB 15.11.2010 IE 30.06.2010 LI 30.11.2010 PT 02.11.2010	(51) G01F 15/18 (84) BE 30.11.2010 CY 30.06.2010 FI 30.06.2010 GR 01.10.2010 IT 30.06.2010 MC 30.11.2010 SE 30.06.2010	(11) 1 106 991 (84) AT 28.11.2010 CH 30.11.2010 DK 25.08.2010 GR 26.11.2010 LI 30.11.2010 NL 25.08.2010 SE 25.08.2010	(51) G01N 21/53 (84) BE 30.11.2010 CY 25.08.2010 FI 25.08.2010 IE 25.08.2010 MC 30.11.2010 PT 27.12.2010	(11) 1 112 904 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011	(51) B60T 8/175 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 102 627 (84) AT 17.11.2010 CY 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 NL 17.11.2010 SE 17.11.2010	(51) B01J 7/00 (84) BE 17.11.2010 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 MC 31.07.2011 PT 17.03.2011	(11) 1 107 350 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) H01P 7/04 (84) FI 07.09.2011	(11) 1 112 928 (84) BE 31.01.2011 CY 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 15.03.2011 IE 15.12.2010 LI 31.01.2011 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010	(51) B64C 3/14 (84) CH 31.01.2011 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 MC 31.01.2011 PT 15.04.2011
(11) 1 103 518 (84) AT 02.03.2011 DK 02.03.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011	(51) C01B 3/32 (84) CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011	(11) 1 108 126 (84) BE 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011	(51) F02B 33/34 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 NL 25.05.2011	(11) 1 112 977 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(51) C03B 37/027 (84) FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 103 808 (84) AT 14.11.2010 CY 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 MC 30.11.2010 PT 11.10.2010	(51) G01N 27/414 (84) BE 30.11.2010 DK 09.06.2010 GR 10.09.2010 IT 09.06.2010 NL 09.06.2010 SE 09.06.2010	(11) 1 108 223 (84) AT 26.01.2011 DK 26.01.2011 MC 31.07.2011	(51) G01S 5/14 (84) CY 26.01.2011 GR 27.04.2011 PT 26.05.2011	(11) 1 113 501 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01L 29/78 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 104 281 (84) AT 16.03.2011 DK 16.03.2011 GR 17.06.2011 PT 18.07.2011	(51) A23C 9/123 (84) CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 MC 31.07.2011 SE 16.03.2011	(11) 1 108 318 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04L 27/36 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 115 909 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C25B 9/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 104 303 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) A61K 31/70 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 109 004 (84) AT 13.12.2010 DK 17.03.2010 FI 17.03.2010 GR 18.06.2010 NL 17.03.2010 SE 17.03.2010	(51) G01N 7/16 (84) CY 17.03.2010 ES 28.06.2010 GB 13.12.2010 IE 17.03.2010 PT 19.07.2010	(11) 1 116 154 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) H04N 7/30 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 105 184 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 NL 30.03.2011 SE 30.03.2011	(51) A61M 29/02 (84) BE 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011	(11) 1 111 323 (84) AT 24.11.2010 CH 31.12.2010 DE 01.07.2011 ES 07.03.2011 FR 24.01.2011 GR 25.02.2011 IT 24.11.2010 MC 31.12.2010 PT 24.03.2011	(51) F28F 3/02 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 GB 24.02.2011 IE 20.12.2010 LI 31.12.2010 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010	(11) 1 117 752 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) C10L 1/14 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011
(11) 1 105 246 (84) CY 27.04.2011 MC 31.07.2011	(51) B23K 20/12 (84) GR 28.07.2011	(11) 1 111 618 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G11C 7/24 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 119 980 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 SE 03.08.2011	(51) H04N 7/64 (84) FI 03.08.2011 PT 05.12.2011
(11) 1 105 557 (84) AT 29.12.2010 CY 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 PT 29.04.2011	(51) D03D 15/00 (84) BE 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 MC 31.07.2011 SE 29.12.2010	(11) 1 111 813 (84) AT 11.12.2010 CH 31.12.2010 DK 01.09.2010 FI 01.09.2010 GB 11.12.2010 IE 01.09.2010 LI 31.12.2010 NL 01.09.2010 SE 01.09.2010	(51) H04B 7/185 (84) BE 31.12.2010 CY 01.09.2010 ES 12.12.2010 FR 03.01.2011 GR 02.12.2010 IT 01.09.2010 MC 31.12.2010 PT 03.01.2011	(11) 1 120 008 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04R 25/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 105 571 (84) BE 24.11.2010 DK 24.11.2010 MC 31.07.2011	(51) D21H 17/29 (84) CY 24.11.2010 GR 25.02.2011	(11) 1 111 827 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04J 3/16 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 120 077 (84) AT 03.08.2011 PT 05.12.2011	(51) A47L 13/22 (84) FI 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 106 478 (84) AT 24.10.2010 CH 31.10.2010 DK 21.07.2010 FI 21.07.2010 GR 22.10.2010 LI 31.10.2010 NL 21.07.2010 SE 21.07.2010	(51) B62D 21/11 (84) BE 31.10.2010 CY 21.07.2010 ES 01.11.2010 GB 24.10.2010 IE 21.07.2010 MC 31.10.2010 PT 22.11.2010	(11) 1 112 670 (84) AT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H04R 23/00 (84) GR 01.12.2011	(11) 1 120 379 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C01B 33/40 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011
				(11) 1 120 810 (84) GB 29.03.2011	(51) H01J 37/147
				(11) 1 122 553 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G01S 5/14 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011
				(11) 1 122 606 (84) FR 21.03.2011 IT 19.01.2011	(51) G03F 7/039 (84) GB 19.04.2011 NL 19.01.2011
				(11) 1 122 876 (84) AT 21.11.2010 CH 30.11.2010	(51) G08C 23/04 (84) BE 30.11.2010 DK 27.10.2010

ES 07.02.2011	FI 27.10.2010	(11) 1 133 875	(51) H04N 7/16	(11) 1 139 484	(51) H01P 1/185
GR 28.01.2011	IE 27.10.2010	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 06.10.2010	(84) BE 31.03.2011
IT 27.10.2010	LI 30.11.2010	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CH 31.03.2011	DK 06.10.2010
MC 30.11.2010	NL 27.10.2010	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	ES 17.01.2011	FI 06.10.2010
PT 28.02.2011	SE 27.10.2010	SE 20.07.2011		FR 31.03.2011	GB 23.03.2011
				GR 07.01.2011	IE 06.10.2010
				IT 23.03.2011	LI 31.03.2011
				MC 31.03.2011	NL 06.10.2010
				PT 07.02.2011	SE 06.10.2010
(11) 1 123 565	(51) H01L 23/538	(11) 1 134 010	(51) A63G 1/14	(11) 1 142 194	(51) H04L 9/32
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	GR 28.10.2011	PT 28.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011			NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(11) 1 125 585	(51) C07K 16/28	(11) 1 134 630	(51) G04G 21/00	(11) 1 142 394	(51) H04W 24/04
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 18.08.2010	(84) BE 31.03.2011	(84) AT 20.12.2010	(84) BE 31.12.2010
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CY 18.08.2010	DK 18.08.2010	CH 31.12.2010	CY 21.04.2010
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	ES 29.11.2010	FI 18.08.2010	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010
SE 27.07.2011		GB 17.03.2011	GR 19.11.2010	FI 21.04.2010	GB 20.12.2010
		IE 18.08.2010	IT 18.08.2010	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010
		MC 31.03.2011	NL 18.08.2010	IT 21.04.2010	LI 31.12.2010
		PT 20.12.2010	SE 18.08.2010	MC 31.12.2010	NL 21.04.2010
				PT 23.08.2010	SE 21.04.2010
(11) 1 126 788	(51) A61B 6/00	(11) 1 134 649	(51) G06F 3/12	(11) 1 143 872	(51) A61C 7/00
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011
SE 24.08.2011		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
(11) 1 127 050	(51) C07D 231/18	(11) 1 134 886	(51) H02P 9/48	(11) 1 144 613	(51) C12N 15/00
(84) AT 30.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) ES 23.04.2011	(84) GB 12.04.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
CY 25.08.2010	DK 25.08.2010			GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
ES 06.12.2010	FI 25.08.2010				
GR 26.11.2010	IE 25.08.2010				
IT 25.08.2010	MC 31.10.2010				
NL 25.08.2010	PT 27.12.2010				
SE 25.08.2010					
(11) 1 127 125	(51) C12N 15/12	(11) 1 135 001	(51) H04Q 11/00	(11) 1 145 199	(51) G07D 11/00
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 28.12.2010	(84) BE 31.12.2010
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	CH 31.12.2010	CY 01.12.2010
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	DK 01.12.2010	FI 01.12.2010
		SE 06.07.2011		GR 02.03.2011	IE 01.12.2010
				LI 31.12.2010	MC 31.12.2010
				NL 01.12.2010	SE 01.12.2010
(11) 1 127 356	(51) H01B 1/24	(11) 1 136 139	(51) B05D 1/26	(11) 1 145 807	(51) B25J 19/00
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 16.06.2010	(84) CY 16.06.2010	(84) GB 17.04.2011	(84) SE 04.08.2010
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	DK 16.06.2010	FI 16.06.2010		
SE 31.08.2011		GB 07.03.2011	GR 17.09.2010		
		IE 16.06.2010	IT 16.06.2010		
		NL 16.06.2010	PT 18.10.2010		
		SE 16.06.2010			
(11) 1 127 390	(51) H01R 24/00	(11) 1 136 464	(51) C05F 9/04	(11) 1 146 148	(51) C25D 3/58
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 06.10.2010	(84) BE 06.10.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	CH 31.03.2011	DK 06.10.2010	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
		ES 17.01.2011	FI 06.10.2010	SE 24.08.2011	
		GB 15.03.2011	GR 07.01.2011		
		IE 15.03.2011	IT 06.10.2010		
		LI 31.03.2011	MC 31.03.2011		
		NL 06.10.2010	PT 07.02.2011		
		SE 06.10.2010			
(11) 1 127 713	(51) B60B 3/16	(11) 1 138 118	(51) H03K 17/95	(11) 1 146 409	(51) G05G 1/08
(84) GB 22.02.2011		(84) AT 08.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) GB 12.04.2011	(84) IT 13.10.2010
		CY 28.04.2010	DK 28.04.2010		
		ES 08.08.2010	FI 28.04.2010		
		FR 03.01.2011	GB 08.12.2010		
		GR 29.07.2010	IE 28.04.2010		
		IT 28.04.2010	MC 31.12.2010		
		NL 28.04.2010	PT 30.08.2010		
		SE 28.04.2010			
(11) 1 128 497	(51) H01R 43/24	(11) 1 138 248	(51) A47L 15/42	(11) 1 147 331	(51) F04B 1/14
(84) BE 31.01.2011	(84) CH 31.01.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) CH 31.03.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
CY 24.11.2010	DK 24.11.2010	CY 26.01.2011	DK 26.01.2011	GR 08.12.2011	SE 07.09.2011
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	FI 26.01.2011	GB 26.04.2011		
FR 31.01.2011	GB 24.02.2011	GR 27.04.2011	IE 26.01.2011		
GR 25.02.2011	IE 24.11.2010	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011		
IT 24.11.2010	LI 31.01.2011	NL 26.01.2011	PT 26.05.2011		
MC 31.01.2011	NL 24.11.2010	SE 26.01.2011			
PT 24.03.2011	SE 24.11.2010				
(11) 1 130 729	(51) H02B 11/127				
(84) CH 28.02.2011	(84) CY 10.11.2010				
DK 10.11.2010	ES 21.02.2011				
FI 10.11.2010	GB 14.02.2011				
GR 11.02.2011	IE 10.11.2010				
IT 10.11.2010	LI 28.02.2011				
MC 28.02.2011	NL 10.11.2010				
PT 10.03.2011	SE 10.11.2010				
(11) 1 132 229	(51) B60H 1/32				
(84) GB 07.03.2011					
(11) 1 132 333	(51) B67B 7/46				
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011				
(11) 1 133 054	(51) H03H 9/64				
(84) FR 31.03.2011	(84) GB 09.03.2011				

(11) 1 148 815 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A61B 5/04 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 157 043 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C07K 16/24 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 167 444 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) C08L 27/12 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 149 132 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) C08L 83/04 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 158 829 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011	(51) H04W 36/30 (84) FI 20.07.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 169 139 (84) AT 08.12.2010 CH 31.01.2011 DK 08.12.2010 FI 08.12.2010 GB 08.03.2011 IT 08.12.2010 MC 31.01.2011 PT 08.04.2011	(51) B05D 3/02 (84) BE 08.12.2010 CY 08.12.2010 ES 19.03.2011 FR 08.02.2011 GR 09.03.2011 LI 31.01.2011 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010
(11) 1 149 696 (84) BE 30.04.2011 CY 04.08.2010 ES 15.11.2010 FR 02.05.2011 GR 05.11.2010 IT 04.08.2010 MC 30.04.2011 PT 06.12.2010	(51) B41F 7/26 (84) CH 30.04.2011 DK 04.08.2010 FI 04.08.2010 GB 11.04.2011 IE 04.08.2010 LI 30.04.2011 NL 04.08.2010 SE 04.08.2010	(11) 1 159 214 (84) AT 01.12.2010 CH 31.12.2010 DK 01.12.2010 FI 01.12.2010 GB 01.03.2011 IE 13.12.2010 LI 31.12.2010 NL 01.12.2010 SE 01.12.2010	(51) B65G 37/00 (84) BE 01.12.2010 CY 01.12.2010 ES 12.03.2011 FR 01.02.2011 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 MC 31.12.2010 PT 01.04.2011	(11) 1 169 653 (84) AT 08.12.2010 CH 31.03.2011 DK 08.12.2010 FI 08.12.2010 GB 29.03.2011 IE 29.03.2011 LI 31.03.2011 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010	(51) G01S 3/16 (84) BE 08.12.2010 CY 08.12.2010 ES 19.03.2011 FR 31.03.2011 GR 09.03.2011 IT 08.12.2010 MC 31.03.2011 PT 08.04.2011
(11) 1 149 699 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) B41F 31/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 159 226 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C02F 1/32 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 169 716 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) H01B 11/02 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 150 162 (84) FR 31.03.2011	(51) G03F 1/14 (84) GB 29.03.2011	(11) 1 160 872 (84) FR 28.02.2011 NL 20.10.2010	(51) H01L 29/78 (84) GB 06.02.2011	(11) 1 169 845 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) H04M 15/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 150 366 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) H01M 4/36 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 162 063 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) G03F 7/42 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 169 885 (84) AT 20.10.2010 CH 28.02.2011 ES 31.01.2011 FR 28.02.2011 GR 21.01.2011 IT 20.10.2010 MC 28.02.2011 PT 21.02.2011	(51) H04R 25/00 (84) BE 20.10.2010 DK 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 17.02.2011 IE 17.02.2011 LI 28.02.2011 NL 20.10.2010 SE 20.10.2010
(11) 1 152 319 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G06F 1/16 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 162 936 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) A61K 8/04 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 169 966 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) A61B 8/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 152 848 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) B22D 7/04 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 163 696 (84) AT 04.08.2010 CH 28.02.2011 DK 04.08.2010 FI 04.08.2010 GR 05.11.2010 IT 04.08.2010 MC 28.02.2011 PT 06.12.2010	(51) H01L 21/335 (84) BE 04.08.2010 CY 04.08.2010 ES 15.11.2010 GB 01.02.2011 IE 01.02.2011 LI 28.02.2011 NL 04.08.2010 SE 04.08.2010	(11) 1 170 574 (84) FR 28.02.2011	(51) G01C 19/56 (84) GB 11.02.2011
(11) 1 153 283 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G01N 23/203 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 165 235 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) G01N 33/50 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 170 719 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) G09G 3/32 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 153 404 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H01H 36/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 165 726 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C10J 3/54 (84) FI 21.09.2011	(11) 1 170 896 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) H04L 1/00 (84) BE 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011
(11) 1 154 550 (84) FR 17.01.2011 IT 17.11.2010	(51) H02K 21/14 (84) GB 17.02.2011	(11) 1 166 070 (84) AT 26.01.2011 CH 31.03.2011 DK 26.01.2011 GB 26.04.2011 IE 26.01.2011 MC 31.03.2011 PT 26.05.2011	(51) G01L 5/28 (84) BE 31.03.2011 CY 26.01.2011 FI 26.01.2011 GR 27.04.2011 LI 31.03.2011 NL 26.01.2011 SE 26.01.2011	(11) 1 171 072 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) A61F 13/20 (84) FI 07.09.2011
(11) 1 155 588 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) H04W 72/08 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 166 584 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011	(51) H04W 52/32 (84) BE 13.07.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 171 211 (84) GB 02.03.2011	(51) C30B 15/34
(11) 1 156 498 (84) FR 02.05.2011 IT 24.11.2010	(51) H01G 4/232 (84) GB 24.04.2011	(11) 1 166 725 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) A61F 2/44 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 171 395 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) C03B 37/012 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 156 741 (84) AT 22.12.2010 CH 28.02.2011 DK 22.12.2010 FI 22.12.2010 GB 22.03.2011 IT 22.12.2010 MC 28.02.2011 PT 22.04.2011	(51) A61B 17/00 (84) BE 22.12.2010 CY 22.12.2010 ES 02.04.2011 FR 28.02.2011 GR 23.03.2011 LI 28.02.2011 NL 22.12.2010 SE 22.12.2010				

(11) 1 171 451 (84) AT 08.09.2010 CH 30.04.2011 DK 08.09.2010 FI 08.09.2010 GB 12.04.2011 IT 08.09.2010 MC 30.04.2011 PT 10.01.2011	(51) C07K 1/26 (84) BE 08.09.2010 CY 08.09.2010 ES 19.12.2010 FR 02.05.2011 GR 09.12.2010 LI 30.04.2011 NL 08.09.2010 SE 08.09.2010	(11) 1 174 450 (84) AT 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011	(51) A61K 8/00 (84) CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 MC 31.07.2011 PT 18.07.2011	MC 31.07.2011 PT 17.10.2011	NL 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 1 171 977 (84) AT 11.08.2010 CH 30.04.2011 FR 02.05.2011 GR 12.11.2010 LI 30.04.2011 NL 11.08.2010 SE 11.08.2010	(51) H04L 12/56 (84) BE 11.08.2010 CY 11.08.2010 GB 07.04.2011 IT 11.08.2010 MC 30.04.2011 PT 13.12.2010	(11) 1 174 688 (84) CY 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 IT 10.11.2010 NL 10.11.2010	(51) G01D 21/00 (84) DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 IE 10.11.2010 MC 31.07.2011 PT 10.03.2011	(11) 1 180 114 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C07K 14/47 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 172 582 (84) GB 15.03.2011	(51) F16G 5/16	(11) 1 175 060 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011	(11) 1 180 314 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) H04W 16/26 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 172 939 (84) AT 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 NL 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) H04B 1/38 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011	(11) 1 175 683 (84) AT 19.01.2011 CH 30.04.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 LI 30.04.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011	(51) H01B 7/00 (84) BE 30.04.2011 CY 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 27.04.2011 IE 19.01.2011 MC 30.04.2011 PT 19.05.2011	(11) 1 180 552 (84) CY 16.02.2011 FI 16.02.2011 IE 16.02.2011 NL 16.02.2011 SE 16.02.2011	(51) C23C 8/58 (84) DK 16.02.2011 GR 17.05.2011 MC 31.07.2011 PT 16.06.2011
(11) 1 173 090 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61B 5/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 176 650 (84) AT 29.06.2011 FI 29.06.2011 MC 31.07.2011 PT 31.10.2011	(51) H01M 8/00 (84) BE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 180 571 (84) AT 05.01.2011 CY 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 NL 05.01.2011 SE 05.01.2011	(51) E05D 11/00 (84) BE 05.01.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 MC 31.07.2011 PT 05.05.2011
(11) 1 173 104 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) A61F 9/01 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 176 858 (84) GB 01.02.2011	(51) H05K 7/14	(11) 1 180 930 (84) AT 12.05.2004 CH 12.05.2004 DK 12.08.2004 GB 12.08.2004 IE 31.05.2004 LI 12.05.2004 MC 31.05.2004 SE 12.08.2004	(51) A01M 7/00 (84) BE 12.05.2004 CY 12.05.2004 FI 12.05.2004 GR 12.08.2004 IT 31.05.2011 LU 31.05.2004 NL 12.05.2004
(11) 1 173 584 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C12N 15/54 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 177 491 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) G05G 1/30 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 180 991 (84) AT 19.05.2010 CY 19.05.2010 ES 30.08.2010 GB 01.02.2011 IE 01.02.2011 NL 19.05.2010 SE 19.05.2010	(51) A61K 31/352 (84) BE 19.05.2010 DK 19.05.2010 FI 19.05.2010 GR 20.08.2010 IT 19.05.2010 PT 20.09.2010
(11) 1 173 644 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) E04B 1/38 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 177 655 (84) AT 28.09.2011	(51) H04M 17/00 (84) GR 29.12.2011	(11) 1 181 001 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61K 8/11 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 173 709 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) F23D 11/36 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 178 796 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61K 31/4164 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 181 095 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) B01J 31/02 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011
(11) 1 173 936 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04B 7/005 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 178 825 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61K 39/39 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 181 250 (84) AT 24.08.2011 NL 24.08.2011	(51) C02F 3/30 (84) FI 24.08.2011
(11) 1 173 972 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) H04N 5/235 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 179 058 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) C12N 15/10 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 181 317 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C07K 14/705 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 174 139 (84) AT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A61K 31/58 (84) GR 22.12.2011	(11) 1 179 898 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 PT 08.08.2011	(51) H04B 7/26 (84) BE 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 MC 31.07.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 183 504 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) G01J 3/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 174 280 (84) AT 24.11.2010 DK 24.11.2010 GR 25.02.2011 MC 31.07.2011 SE 24.11.2010	(51) B42D 15/00 (84) CY 24.11.2010 FI 24.11.2010 IE 24.11.2010 PT 24.03.2011	(11) 1 179 969 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011	(51) H04R 25/00 (84) FI 15.06.2011 IE 15.06.2011	(11) 1 184 008 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) A61L 31/06 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011

(11) 1 184 354 (84) FR 28.02.2011 IT 25.08.2010	(51) C04B 35/5831 (84) GB 10.02.2011	(11) 1 194 113 (84) CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 PT 11.07.2011	(51) A61K 8/19 (84) DK 09.03.2011 GR 10.06.2011 MC 31.07.2011 SE 09.03.2011	MC 31.07.2011 PT 29.08.2011	NL 27.04.2011 SE 27.04.2011
(11) 1 185 335 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) A61N 1/362 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 194 861 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) G06F 15/16 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 197 268 (84) AT 02.03.2011 DK 02.03.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011	(51) B05D 5/08 (84) CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011
(11) 1 185 616 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011	(51) C12N 1/06 (84) FI 06.07.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 194 876 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) G06F 9/46 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011	(11) 1 198 259 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) A61L 2/28 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 187 019 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) G06F 9/46 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 195 422 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C09K 11/06 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 198 535 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C09K 5/04 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 187 901 (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 DK 02.11.2006 GR 03.11.2006 IT 20.06.2011 LU 20.06.2007 PT 02.01.2007	(51) C11D 11/00 (84) BE 02.08.2006 CY 02.08.2006 FI 02.08.2006 IE 20.06.2007 LI 02.08.2006 MC 30.06.2007 SE 02.11.2006	(11) 1 195 617 (84) AT 08.10.2010 CY 15.09.2010 ES 26.12.2010 GR 16.12.2010 MC 31.10.2010 SE 15.09.2010	(51) G01S 7/481 (84) BE 31.10.2010 DK 15.09.2010 FI 15.09.2010 IE 15.09.2010 PT 17.01.2011	(11) 1 198 948 (84) AT 22.12.2010 CY 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 MC 31.07.2011 PT 22.04.2011	(51) H04M 11/06 (84) BE 22.12.2010 DK 22.12.2010 FI 22.12.2010 IT 22.12.2010 NL 22.12.2010 SE 22.12.2010
(11) 1 189 381 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) H04L 1/24 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 195 670 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) G05D 1/02 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 200 385 (84) AT 19.01.2005	(51) C07C 69/732 (84) FI 20.09.2011
(11) 1 190 043 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C12N 15/00 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 195 871 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) H02G 5/06 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 200 968 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H01B 1/04 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 190 074 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) A61K 39/395 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 196 042 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011	(51) A23D 7/00 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 202 762 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61M 5/30 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 191 815 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) H04R 25/00 (84) ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 MC 31.07.2011 PT 22.08.2011	(11) 1 196 077 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 NL 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) A61B 3/06 (84) BE 22.06.2011 FI 22.06.2011 MC 31.07.2011 PT 24.10.2011	(11) 1 203 126 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011	(51) E04B 1/82 (84) DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 MC 31.07.2011
(11) 1 191 889 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61B 17/56 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 196 086 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011	(51) A61B 5/08 (84) BE 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 11.07.2011	(11) 1 203 397 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H01J 49/42 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 192 823 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) H04W 88/02 (84) BE 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 MC 31.07.2011 PT 22.08.2011	(11) 1 197 013 (84) AT 16.02.2011 CY 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 SE 16.02.2011	(51) H04B 7/26 (84) BE 16.02.2011 DK 16.02.2011 FI 16.02.2011 MC 31.07.2011	(11) 1 203 501 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H04L 29/08 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 192 832 (84) AT 15.12.2010 CY 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 15.04.2011	(51) H04W 36/08 (84) BE 15.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 IT 15.12.2010 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010	(11) 1 197 082 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) H04N 7/16 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 204 324 (84) IT 18.04.2011	(51) A01N 47/44
(11) 1 193 619 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) G06F 17/30 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 197 218 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 FI 27.04.2011	(51) A61K 35/74 (84) BE 27.04.2011 DK 27.04.2011 GR 28.07.2011	(11) 1 204 682 (84) CY 17.11.2010 GR 18.02.2011 PT 17.03.2011	(51) C07K 16/28 (84) DK 17.11.2010 MC 31.07.2011
				(11) 1 204 809 (84) AT 12.01.2011 CY 12.01.2011 ES 23.04.2011	(51) F01C 1/04 (84) BE 12.01.2011 DK 12.01.2011 FI 12.01.2011

GR 13.04.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 208 263	(51) D06N 3/12	DK 15.09.2010	ES 26.12.2010
NL 12.01.2011	PT 12.05.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	FI 15.09.2010	FR 15.11.2010
SE 12.01.2011		GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	GB 15.12.2010	GR 16.12.2010
(11) 1 204 994	(51) H01L 51/54	(11) 1 208 915	(51) B05B 5/16	IE 15.09.2010	IT 15.09.2010
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 22.11.2010	(84) BE 30.11.2010	LI 31.10.2010	MC 31.10.2010
GR 01.12.2011	SE 31.08.2011	CH 30.11.2010	DK 24.03.2010	NL 15.09.2010	PT 17.01.2011
		ES 05.07.2010	FI 24.03.2010	SE 15.09.2010	
(11) 1 205 214	(51) A61N 1/37	GR 25.06.2010	IE 24.03.2010	(11) 1 213 905	(51) G08G 1/01
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	IT 24.03.2010	LI 30.11.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	MC 30.11.2010	NL 24.03.2010	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011
		PT 26.07.2010	SE 24.03.2010	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(11) 1 205 572	(51) C23C 2/24	(11) 1 209 563	(51) G06F 9/445	(11) 1 214 171	(51) B23K 26/40
(84) AT 26.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) CY 09.03.2011
CH 31.10.2010	CY 03.03.2010	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	DK 09.03.2011	FI 09.03.2011
DK 03.03.2010	ES 14.06.2010	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	GR 10.06.2011	MC 31.07.2011
FI 03.03.2010	FR 02.11.2010			NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
GB 26.10.2010	GR 04.06.2010	(11) 1 210 377	(51) C08F 4/649	SE 09.03.2011	
IE 03.03.2010	IT 03.03.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(11) 1 215 133	(51) B65D 77/06
LI 31.10.2010	MC 31.10.2010	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	(84) AT 10.12.2010	(84) BE 31.12.2010
NL 03.03.2010	PT 05.07.2010	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	CY 21.07.2010	DK 21.07.2010
SE 03.03.2010				GR 22.10.2010	MC 31.12.2010
(11) 1 205 942	(51) H01M 8/10	(11) 1 211 951	(51) A23G 3/22	NL 21.07.2010	PT 22.11.2010
(84) BE 19.01.2011	(84) CY 19.01.2011	(84) AT 17.10.2007	(84) CH 30.06.2010	(11) 1 215 556	(51) G05G 9/047
ES 30.04.2011	GR 20.04.2011	CY 17.10.2007	DE 01.01.2011	(84) AT 12.12.2010	(84) BE 31.12.2010
MC 31.07.2011	PT 19.05.2011	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	CH 31.12.2010	CY 07.04.2010
(11) 1 206 865	(51) H04L 25/49	GB 02.06.2010	GR 18.01.2008	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	IE 02.06.2010	IT 02.06.2011	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
CY 23.03.2011	DK 23.03.2011	LI 30.06.2010	LU 02.06.2008	IE 07.04.2010	IT 07.04.2010
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	MC 30.06.2008	NL 17.10.2007	LI 31.12.2010	MC 31.12.2010
GR 24.06.2011	MC 31.07.2011	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	NL 07.04.2010	PT 09.08.2010
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011			SE 07.04.2010	
SE 23.03.2011		(11) 1 211 977	(51) A61B 5/103	(11) 1 215 691	(51) H01G 9/012
(11) 1 206 928	(51) A61Q 15/00	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	CY 18.05.2011	DK 18.05.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
		GR 19.08.2011	MC 31.07.2011	SE 13.07.2011	
(11) 1 207 495	(51) G06T 19/00	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011		
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	SE 18.05.2011			
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011				
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 212 055	(51) A61K 31/5365	(11) 1 216 537	(51) H04L 9/32
SE 27.07.2011		(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
		GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	GR 28.10.2011	NL 27.07.2011
(11) 1 207 605	(51) H02G 3/30	PT 05.12.2011		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011				
PT 28.11.2011		(11) 1 212 164	(51) B23K 20/10	(11) 1 216 904	(51) B60T 8/36
		(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 05.12.2010	(84) CH 31.12.2010
(11) 1 207 806	(51) A61F 2/00	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	CY 08.09.2010	DK 08.09.2010
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	SE 31.08.2011		ES 19.12.2010	FI 08.09.2010
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011			GB 08.12.2010	GR 09.12.2010
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	(11) 1 212 349	(51) C07K 2/00	IE 08.09.2010	LI 31.12.2010
		(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	MC 31.12.2010	NL 08.09.2010
(11) 1 207 933	(51) A61F 2/01	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	PT 10.01.2011	SE 08.09.2010
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
CY 11.05.2011	DK 11.05.2011			(11) 1 217 472	(51) G05B 11/42
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 212 389	(51) C10L 1/08	(84) AT 04.12.2010	(84) CH 31.12.2010
GR 12.08.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	ES 14.02.2011	LI 31.12.2010
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011		
SE 11.05.2011		NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 1 217 630	(51) G11C 29/00
		SE 13.07.2011		(84) AT 04.12.2010	(84) CY 10.03.2010
(11) 1 208 119	(51) C08F 8/12	(11) 1 212 627	(51) G01R 31/08	DK 10.03.2010	ES 21.06.2010
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	FI 10.03.2010	GB 04.12.2010
GR 18.11.2011	PT 19.12.2011	CY 23.03.2011	DK 23.03.2011	GR 11.06.2010	IE 10.03.2010
SE 17.08.2011		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	IT 10.03.2010	NL 10.03.2010
		GR 24.06.2011	MC 31.07.2011	PT 12.07.2010	SE 10.03.2010
(11) 1 208 157	(51) C08L 53/02	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011		
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	SE 23.03.2011		(11) 1 219 058	(51) H04W 52/58
CY 25.05.2011	DK 25.05.2011	(11) 1 213 655	(51) G06F 13/40	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	GR 11.11.2011	PT 12.12.2011
GR 26.08.2011	MC 31.07.2011	GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	SE 10.08.2011	
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 24.08.2011		(11) 1 219 224	(51) A47L 13/58
SE 25.05.2011				(84) AT 20.12.2010	(84) DK 24.03.2010
		(11) 1 213 697	(51) G09F 3/02	ES 05.07.2010	FI 24.03.2010
		(84) AT 10.10.2010	(84) BE 31.10.2010	GB 20.12.2010	GR 25.06.2010
		CH 31.10.2010	CY 15.09.2010		

IE 24.03.2010 NL 24.03.2010 SE 24.03.2010	IT 24.03.2010 PT 26.07.2010	MC 31.01.2011 SE 24.11.2010	PT 24.03.2011	MC 31.03.2011 SE 30.06.2010	NL 30.06.2010
(11) 1 219 450 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) B41J 2/205 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 223 723 (84) AT 29.06.2011 FI 29.06.2011 MC 31.07.2011 PT 31.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 227 251 (84) AT 24.12.2010 CH 31.12.2010 DK 12.05.2010 GB 24.12.2010 IE 12.05.2010 MC 31.12.2010 PT 13.09.2010	(51) F16B 7/18 (84) BE 31.12.2010 CY 12.05.2010 FI 12.05.2010 GR 13.08.2010 LI 31.12.2010 NL 12.05.2010 SE 12.05.2010
(11) 1 219 598 (84) AT 31.08.2011 NL 31.08.2011	(51) C07C 317/22 (84) GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 223 814 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A23C 19/032 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 227 559 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(51) H02G 3/20 (84) FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 219 921 (84) AT 21.12.2010 CH 31.12.2010 ES 07.02.2011 GB 27.01.2011 IE 27.10.2010 MC 31.12.2010 PT 28.02.2011	(51) G01B 11/02 (84) BE 31.12.2010 DK 27.10.2010 FI 27.10.2010 GR 28.01.2011 LI 31.12.2010 NL 27.10.2010 SE 27.10.2010	(11) 1 224 652 (84) AT 16.10.2010 CH 31.10.2010 DK 21.07.2010 FI 21.07.2010 GB 21.10.2010 IE 21.07.2010 LI 31.10.2010 NL 21.07.2010	(51) G09F 9/35 (84) BE 31.10.2010 CY 21.07.2010 ES 01.11.2010 FR 02.11.2010 GR 22.10.2010 IT 21.07.2010 MC 31.10.2010 SE 21.07.2010	(11) 1 227 753 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011	(51) A61B 5/00 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 220 417 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) H02J 9/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 225 313 (84) AT 04.12.2010 GB 04.12.2010	(51) F01N 3/28 (84) FR 03.01.2011	(11) 1 228 002 (84) AT 02.02.2011 DK 02.02.2011 FI 02.02.2011 MC 31.07.2011 SE 02.02.2011	(51) C01G 23/07 (84) CY 02.02.2011 ES 13.05.2011 GR 03.05.2011 PT 02.06.2011
(11) 1 220 793 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B65D 41/06 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 225 519 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G06F 17/30 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 228 076 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C07F 9/20 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 221 608 (84) AT 15.12.2010 CH 31.12.2010 ES 31.01.2011 FR 03.01.2011 GR 21.01.2011 LI 31.12.2010 NL 20.10.2010 SE 20.10.2010	(51) G01N 22/04 (84) BE 31.12.2010 DK 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 20.01.2011 IE 20.10.2010 MC 31.12.2010 PT 21.02.2011	(11) 1 226 216 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) C09B 67/46 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 228 760 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) A61K 31/426 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 221 749 (84) AT 21.07.2010 CH 31.03.2011 DK 21.07.2010 FI 21.07.2010 GB 06.03.2011 IE 06.03.2011 MC 31.03.2011 PT 22.11.2010	(51) H02G 3/08 (84) BE 21.07.2010 CY 21.07.2010 ES 01.11.2010 FR 31.03.2011 GR 22.10.2010 LI 31.03.2011 NL 21.07.2010 SE 21.07.2010	(11) 1 226 294 (84) AT 29.06.2011 FI 29.06.2011 MC 31.07.2011 PT 31.10.2011	(51) D01F 9/12 (84) BE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 229 339 (84) BE 31.01.2011 CY 01.12.2010 ES 12.03.2011 GB 01.03.2011 IE 01.12.2010 LI 31.01.2011 NL 01.12.2010 SE 01.12.2010	(51) G01R 31/36 (84) CH 31.01.2011 DK 01.12.2010 FI 01.12.2010 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 MC 31.01.2011 PT 01.04.2011
(11) 1 222 074 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B41J 3/36 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 226 548 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06Q 10/00 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 229 990 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) B01D 53/04 (84) BE 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011
(11) 1 222 391 (84) MC 31.07.2011	(51) F03D 11/00	(11) 1 226 691 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) G10L 19/00 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 230 064 (84) AT 17.11.2010 CH 30.11.2010 DK 07.04.2010 FI 07.04.2010 IE 07.04.2010 MC 30.11.2010 PT 09.08.2010	(51) B23K 20/12 (84) BE 30.11.2010 CY 07.04.2010 ES 18.07.2010 GR 08.07.2010 LI 30.11.2010 NL 07.04.2010
(11) 1 222 677 (84) AT 06.10.2010 CY 17.02.2010 ES 28.05.2010 GR 18.05.2010 IT 17.02.2010 NL 17.02.2010 SE 17.02.2010	(51) H01J 27/08 (84) BE 31.10.2010 DK 17.02.2010 FI 17.02.2010 IE 17.02.2010 MC 31.10.2010 PT 17.06.2010	(11) 1 226 726 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H04W 92/20 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 230 195 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C05G 3/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 222 803 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) A61G 5/10 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 226 803 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) B32B 17/10 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 PT 08.08.2011	(11) 1 230 381 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011	(51) C12Q 1/48 (84) BE 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 222 074 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B41J 3/36 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 226 691 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) G10L 19/00 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 230 195 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C05G 3/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 222 391 (84) MC 31.07.2011	(51) F03D 11/00	(11) 1 226 726 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H04W 92/20 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 230 381 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011	(51) C12Q 1/48 (84) BE 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 222 677 (84) AT 06.10.2010 CY 17.02.2010 ES 28.05.2010 GR 18.05.2010 IT 17.02.2010 NL 17.02.2010 SE 17.02.2010	(51) H01J 27/08 (84) BE 31.10.2010 DK 17.02.2010 FI 17.02.2010 IE 17.02.2010 MC 31.10.2010 PT 17.06.2010	(11) 1 226 803 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) A61G 5/10 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 230 195 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C05G 3/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 222 074 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B41J 3/36 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 226 691 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) G10L 19/00 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 230 381 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011	(51) C12Q 1/48 (84) BE 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 222 391 (84) MC 31.07.2011	(51) F03D 11/00	(11) 1 226 726 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H04W 92/20 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 230 195 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C05G 3/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 222 677 (84) AT 06.10.2010 CY 17.02.2010 ES 28.05.2010 GR 18.05.2010 IT 17.02.2010 NL 17.02.2010 SE 17.02.2010	(51) H01J 27/08 (84) BE 31.10.2010 DK 17.02.2010 FI 17.02.2010 IE 17.02.2010 MC 31.10.2010 PT 17.06.2010	(11) 1 226 803 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) A61G 5/10 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 230 381 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011	(51) C12Q 1/48 (84) BE 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 222 074 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B41J 3/36 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 226 691 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) G10L 19/00 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 230 195 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C05G 3/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 222 391 (84) MC 31.07.2011	(51) F03D 11/00	(11) 1 226 726 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H04W 92/20 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 230 381 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011	(51) C12Q 1/48 (84) BE 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 222 677 (84) AT 06.10.2010 CY 17.02.2010 ES 28.05.2010 GR 18.05.2010 IT 17.02.2010 NL 17.02.2010 SE 17.02.2010	(51) H01J 27/08 (84) BE 31.10.2010 DK 17.02.2010 FI 17.02.2010 IE 17.02.2010 MC 31.10.2010 PT 17.06.2010	(11) 1 226 803 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) A61G 5/10 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 230 195 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C05G 3/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 222 074 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B41J 3/36 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 226 691 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) G10L 19/00 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 230 381 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011	(51) C12Q 1/48 (84) BE 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 222 391 (84) MC 31.07.2011	(51) F03D 11/00	(11) 1 226 726 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H04W 92/20 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 230 195 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C05G 3/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 222 677 (84) AT 06.10.2010 CY 17.02.2010 ES 28.05.2010 GR 18.05.2010 IT 17.02.2010 NL 17.02.2010 SE 17.02.2010	(51) H01J 27/08 (84) BE 31.10.2010 DK 17.02.2010 FI 17.02.2010 IE 17.02.2010 MC 31.10.2010 PT 17.06.2010	(11) 1 226 803 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) A61G 5/10 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 230 381 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011	(51) C12Q 1/48 (84) BE 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 222 074 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B41J 3/36 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 226 691 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) G10L 19/00 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 230 195 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C05G 3/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 222 391 (84) MC 31.07.2011	(51) F03D 11/00	(11) 1 226 726 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H04W 92/20 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 230 381 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011	(51) C12Q 1/48 (84) BE 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 222 677 (84) AT 06.10.2010 CY 17.02.2010 ES 28.05.2010 GR 18.05.2010 IT 17.02.2010 NL 17.02.2010 SE 17.02.2010	(51) H01J 27/08 (84) BE 31.10.2010 DK 17.02.2010 FI 17.02.2010 IE 17.02.2010 MC 31.10.2010 PT 17.06.2010	(11) 1 226 803 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) A61G 5/10 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 230 195 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C05G 3/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 222 074 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B41J 3/36 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 226 691 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) G10L 19/00 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 230 381 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011	(51) C12Q 1/48 (84) BE 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 222 391 (84) MC 31.07.2011	(51) F03D 11/00	(11) 1 226 726 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H04W 92/20 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 230 195 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C05G 3/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 222 677 (84) AT 06.10.2010 CY 17.02.2010 ES 28.05.2010 GR 18.05.2010 IT 17.02.2010					

(11) 1 230 614 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G06F 19/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 233 042 (84) CH 28.02.2011 DK 24.11.2010 GB 24.02.2011 IE 24.11.2010 MC 28.02.2011	(51) C09C 1/50 (84) CY 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 LI 28.02.2011	(11) 1 237 381 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) H04B 7/185 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 231 120 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) B60T 8/172 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 233 190 (84) FR 28.02.2011	(51) F04D 29/44 (84) GB 13.02.2011	(11) 1 237 582 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) A61K 48/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 231 150 (84) AT 23.03.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 NL 23.03.2011 SE 23.03.2011	(51) B65D 1/02 (84) BE 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 MC 31.07.2011 PT 25.07.2011	(11) 1 233 214 (84) GB 13.02.2011	(51) F16H 63/30	(11) 1 237 891 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C07D 487/04 (84) FI 28.09.2011
(11) 1 231 704 (84) AT 18.08.2010 DK 18.08.2010 GB 04.02.2011 IE 18.08.2010 NL 18.08.2010 SE 18.08.2010	(51) H02M 3/28 (84) CY 18.08.2010 FI 18.08.2010 GR 19.11.2010 MC 28.02.2011 PT 20.12.2010	(11) 1 233 282 (84) AT 24.11.2010 CH 28.02.2011 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 IT 24.11.2010 MC 28.02.2011 PT 24.03.2011	(51) G01S 13/42 (84) BE 28.02.2011 CY 24.11.2010 ES 07.03.2011 GB 24.02.2011 IE 24.11.2010 LI 28.02.2011 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010	(11) 1 238 037 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) C09K 3/18 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 231 705 (84) AT 04.08.2010 CH 28.02.2011 DK 04.08.2010 FI 04.08.2010 GB 08.02.2011 IE 08.02.2011 LI 28.02.2011 NL 04.08.2010 SE 04.08.2010	(51) H02M 3/335 (84) BE 04.08.2010 CY 04.08.2010 ES 15.11.2010 FR 28.02.2011 GR 05.11.2010 IT 04.08.2010 MC 28.02.2011 PT 06.12.2010	(11) 1 233 309 (84) FR 28.02.2011	(51) G03G 15/06 (84) GB 14.02.2011	(11) 1 238 343 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) G06F 15/16 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 232 168 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) C07H 13/06 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 233 313 (84) FR 28.02.2011 IT 15.12.2010	(51) G03G 15/20 (84) GB 15.03.2011	(11) 1 239 673 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) G06F 17/30 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 232 190 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(51) C08F 2/32 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 233 655 (84) CY 12.05.2010 ES 23.08.2010 GB 06.02.2011 IE 12.05.2010 NL 12.05.2010 SE 12.05.2010	(51) H05B 37/02 (84) DK 12.05.2010 FI 12.05.2010 GR 13.08.2010 IT 12.05.2010 PT 13.09.2010	(11) 1 240 509 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) G01N 27/72 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 232 541 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) H01R 13/422 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 234 020 (84) AT 04.11.2010 CY 19.05.2010 IE 19.05.2010 MC 30.11.2010	(51) C12N 1/20 (84) CH 30.11.2010 FI 19.05.2010 LI 30.11.2010 PT 20.09.2010	(11) 1 240 668 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) H01L 23/544 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 232 607 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) H04W 88/06 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 234 026 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011	(51) C12N 13/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 240 884 (84) CH 31.03.2011 LI 31.03.2011	(51) A61J 3/07 (84) GB 05.04.2011
(11) 1 232 791 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B01J 37/26 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 234 387 (84) AT 28.09.2011	(51) H04B 5/02 (84) GR 29.12.2011	(11) 1 241 050 (84) ES 12.12.2010 IT 01.09.2010	(51) B60Q 1/14 (84) GB 12.03.2011
(11) 1 232 910 (84) BE 28.02.2011 CY 10.11.2010 FI 10.11.2010 GR 11.02.2011 LI 28.02.2011 NL 10.11.2010 SE 10.11.2010	(51) B60Q 1/30 (84) CH 28.02.2011 DK 10.11.2010 GB 13.02.2011 IE 10.11.2010 MC 28.02.2011 PT 10.03.2011	(11) 1 234 651 (84) AT 10.08.2011	(51) B29C 45/27 (84) NL 10.08.2011	(11) 1 241 720 (84) AT 25.08.2010 CH 31.03.2011 DK 25.08.2010 FI 25.08.2010 GR 26.11.2010 LI 31.03.2011 NL 25.08.2010	(51) H01M 4/04 (84) BE 25.08.2010 CY 25.08.2010 ES 06.12.2010 GB 15.03.2011 IE 15.03.2011 MC 31.03.2011 PT 27.12.2010
(11) 1 232 945 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) B64D 15/04 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 235 157 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) G06F 13/40 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 242 005 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) A61F 2/06 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
		(11) 1 235 748 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C02F 1/28 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 242 239 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 MC 31.07.2011	(51) B32B 3/26 (84) BE 06.04.2011 DK 06.04.2011 GR 07.07.2011 PT 08.08.2011
		(11) 1 236 466 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) A61K 9/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 242 679 (84) BE 02.03.2011 DK 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011	(51) D21C 9/147 (84) CY 02.03.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011
		(11) 1 236 637 (84) GB 14.02.2011	(51) B62D 5/04	(11) 1 242 769 (84) AT 15.12.2010 CH 31.12.2010 DE 01.07.2011 ES 26.03.2011 FR 15.02.2011 GR 16.03.2011	(51) F17B 1/14 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 15.03.2011 IE 21.12.2010
		(11) 1 237 073 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06F 9/44 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011		

IT 15.12.2010 MC 31.12.2010 PT 15.04.2011	LI 31.12.2010 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010	(11) 1 242 845 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) G02C 7/04 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 248 499 (84) AT 29.10.2010 CH 31.10.2010 DK 26.05.2010 FR 02.11.2010 GR 27.08.2010 IT 26.05.2010 MC 31.10.2010 SE 26.05.2010	(51) H05G 2/00 (84) BE 31.10.2010 CY 26.05.2010 FI 26.05.2010 GB 29.10.2010 IE 26.05.2010 LI 31.10.2010 PT 27.09.2010	(11) 1 253 713 (84) FR 31.03.2011	(51) H03H 9/58 (84) GB 06.03.2011
(11) 1 242 845 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) G02C 7/04 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 243 006 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B23Q 3/154 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 248 541 (84) AT 17.12.2010	(51) A46B 5/02	(11) 1 253 836 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) A44B 18/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 243 638 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C10L 10/04 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 243 688 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) A61L 2/18 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 248 541 (84) AT 17.12.2010	(51) A46B 5/02	(11) 1 253 966 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 IE 27.04.2011 NL 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) A61P 17/00 (84) DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011
(11) 1 244 259 (84) AT 28.09.2011	(51) H04L 12/58	(11) 1 249 043 (84) AT 13.11.2010 CH 30.11.2010 DK 03.03.2010 FI 03.03.2010 IE 03.03.2010 MC 30.11.2010 PT 05.07.2010	(51) H01L 27/06 (84) BE 30.11.2010 CY 03.03.2010 ES 14.06.2010 GR 04.06.2010 LI 30.11.2010 NL 03.03.2010 SE 03.03.2010	(11) 1 248 688 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) A61L 2/18 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 254 335 (84) AT 13.07.2011	(51) F17C 13/00
(11) 1 244 965 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) G06F 11/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 249 101 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) H04W 74/04 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 249 043 (84) AT 13.11.2010 CH 30.11.2010 DK 03.03.2010 FI 03.03.2010 IE 03.03.2010 MC 30.11.2010 PT 05.07.2010	(51) H01L 27/06 (84) BE 30.11.2010 CY 03.03.2010 ES 14.06.2010 GR 04.06.2010 LI 30.11.2010 NL 03.03.2010 SE 03.03.2010	(11) 1 255 039 (84) GB 16.04.2011	(51) F02M 61/16 (84) IT 25.08.2010
(11) 1 245 077 (84) AT 24.08.2011 NL 24.08.2011	(51) H03F 1/26 (84) GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 249 111 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) H04L 12/66 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 245 372 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) B29C 33/56 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 255 609 (84) BE 28.02.2011 CY 15.09.2010 ES 26.12.2010 FR 28.02.2011 GR 16.12.2010 IT 15.09.2010 MC 28.02.2011 PT 17.01.2011	(51) B01J 35/02 (84) CH 28.02.2011 DK 15.09.2010 FI 15.09.2010 GB 08.02.2011 IE 15.09.2010 LI 28.02.2011 NL 15.09.2010 SE 15.09.2010
(11) 1 246 204 (84) AT 29.09.2010 CH 31.03.2011 ES 09.01.2011 GB 27.03.2011 IE 27.03.2011 LI 31.03.2011 NL 29.09.2010 SE 29.09.2010	(51) G21F 5/012 (84) BE 29.09.2010 DK 29.09.2010 FI 29.09.2010 GR 30.12.2010 IT 29.09.2010 MC 31.03.2011 PT 31.01.2011	(11) 1 250 573 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 MC 31.07.2011 SE 06.04.2011	(51) G01F 23/26 (84) BE 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 PT 08.08.2011	(11) 1 246 250 (84) FR 31.03.2011 IT 25.08.2010	(51) H01L 27/146 (84) GB 27.03.2011 NL 25.08.2010	(11) 1 255 996 (84) AT 26.05.2010 CH 28.02.2011 DK 26.05.2010 FR 28.02.2011 GR 27.08.2010 IT 26.05.2010 MC 28.02.2011 PT 27.09.2010	(51) G01N 33/543 (84) BE 26.05.2010 CY 26.05.2010 FI 26.05.2010 GB 15.02.2011 IE 15.02.2011 LI 28.02.2011 NL 26.05.2010 SE 26.05.2010
(11) 1 246 283 (84) FR 31.03.2011 IT 22.12.2010	(51) H01M 8/02 (84) GB 22.03.2011	(11) 1 251 019 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) B60H 1/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 246 283 (84) FR 31.03.2011 IT 22.12.2010	(51) H01M 8/02 (84) GB 22.03.2011	(11) 1 256 225 (84) AT 18.08.2010 CH 28.02.2011 DK 18.08.2010 GR 19.11.2010 IT 18.08.2010 MC 28.02.2011 SE 18.08.2010	(51) H04L 29/06 (84) BE 18.08.2010 CY 18.08.2010 GB 05.02.2011 IE 05.02.2011 LI 28.02.2011 PT 20.12.2010
(11) 1 246 359 (84) FR 31.03.2011	(51) H03H 9/64 (84) GB 22.03.2011	(11) 1 251 095 (84) BE 31.03.2011 DK 07.07.2010 FI 07.07.2010 GB 14.03.2011 IE 07.07.2010 MC 31.03.2011 SE 07.07.2010	(51) B65H 45/18 (84) CY 07.07.2010 ES 18.10.2010 FR 31.03.2011 GR 08.10.2010 IT 07.07.2010 NL 07.07.2010	(11) 1 246 359 (84) FR 31.03.2011	(51) H03H 9/64 (84) GB 22.03.2011	(11) 1 256 980 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) H01L 23/36 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 246 428 (84) AT 10.11.2010 CH 31.03.2011 DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 19.03.2011 IE 19.03.2011 LI 31.03.2011 NL 10.11.2010 SE 10.11.2010	(51) H04L 29/06 (84) BE 10.11.2010 CY 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 31.03.2011 GR 11.02.2011 IT 10.11.2010 MC 31.03.2011 PT 10.03.2011	(11) 1 252 255 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 SE 03.08.2011	(51) C10G 21/06 (84) FI 03.08.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 246 428 (84) AT 10.11.2010 CH 31.03.2011 DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 19.03.2011 IE 19.03.2011 LI 31.03.2011 NL 10.11.2010 SE 10.11.2010	(51) H04L 29/06 (84) BE 10.11.2010 CY 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 31.03.2011 GR 11.02.2011 IT 10.11.2010 MC 31.03.2011 PT 10.03.2011	(11) 1 257 200 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) G01R 33/563 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 247 410 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04W 88/02 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 252 735 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) H04L 1/00 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 247 410 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04W 88/02 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 257 260 (84) AT 21.07.2004 CH 28.02.2011 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 GB 19.02.2011 IE 21.02.2011 LI 28.02.2011 MC 28.02.2005 TR 21.07.2004	(51) A61K 9/72 (84) BE 21.07.2004 CY 19.02.2005 ES 01.11.2004 FR 28.02.2011 GR 21.10.2004 IT 19.02.2011 LU 19.02.2005 NL 01.09.2011
(11) 1 247 865 (84) AT 15.06.2005 DK 15.09.2005 GR 15.09.2005 LU 31.10.2005 SE 15.09.2005	(51) C12N 15/13 (84) CH 15.06.2005 GB 16.10.2011 LI 15.06.2005 NL 15.06.2005	(11) 1 253 051 (84) GB 26.04.2011 SE 22.09.2010	(51) B60R 21/09 (84) IT 22.09.2010	(11) 1 247 865 (84) AT 15.06.2005 DK 15.09.2005 GR 15.09.2005 LU 31.10.2005 SE 15.09.2005	(51) C12N 15/13 (84) CH 15.06.2005 GB 16.10.2011 LI 15.06.2005 NL 15.06.2005	(11) 1 257 264 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) A61K 31/05 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 248 499 (84) AT 29.10.2010 CH 31.10.2010 DK 26.05.2010 FR 02.11.2010 GR 27.08.2010 IT 26.05.2010 MC 31.10.2010 SE 26.05.2010	(51) H05G 2/00 (84) BE 31.10.2010 CY 26.05.2010 FI 26.05.2010 GB 29.10.2010 IE 26.05.2010 LI 31.10.2010 PT 27.09.2010	(11) 1 253 646 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) H01L 29/51 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 248 499 (84) AT 29.10.2010 CH 31.10.2010 DK 26.05.2010 FR 02.11.2010 GR 27.08.2010 IT 26.05.2010 MC 31.10.2010 SE 26.05.2010	(51) H05G 2/00 (84) BE 31.10.2010 CY 26.05.2010 FI 26.05.2010 GB 29.10.2010 IE 26.05.2010 LI 31.10.2010 PT 27.09.2010	(11) 1 257 719 (84) AT 18.08.2010 CH 28.02.2011	(51) E04H 7/22 (84) BE 18.08.2010 CY 18.08.2010

DK 18.08.2010	ES 29.11.2010	FR 28.02.2011	GB 12.02.2011	(11) 1 265 878	(51) C07D 303/38
FI 18.08.2010	FR 28.02.2011	GR 27.08.2010	IE 12.02.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
GB 22.02.2011	GR 19.11.2010	IT 26.05.2010	LI 28.02.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
IE 22.02.2011	IT 18.08.2010	MC 28.02.2011	NL 26.05.2010	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
LI 28.02.2011	MC 28.02.2011	PT 27.09.2010	SE 26.05.2010	SE 13.07.2011	
NL 18.08.2010	PT 20.12.2010				
SE 18.08.2010					
(11) 1 257 836	(51) G01R 31/12	(11) 1 261 988	(51) H01L 29/778	(11) 1 267 121	(51) F23D 14/20
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) ES 28.02.2011	(84) FR 31.01.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	GB 17.02.2011	IT 17.11.2010
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011				
SE 27.07.2011					
(11) 1 258 713	(51) G01H 1/00	(11) 1 262 100	(51) A01M 1/20	(11) 1 267 272	(51) G06F 15/78
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
CY 17.11.2010	DK 17.11.2010	FI 06.07.2011	NL 06.07.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011
ES 28.02.2011	GR 18.02.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
IT 17.11.2010	MC 31.07.2011				
PT 17.03.2011					
(11) 1 258 738	(51) G01T 1/20	(11) 1 262 996	(51) G11C 29/00	(11) 1 267 663	(51) A46B 5/04
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) GB 15.03.2011	(84) IT 15.12.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
GR 04.11.2011	PT 05.12.2011			FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
				NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	
(11) 1 258 934	(51) H01M 8/04	(11) 1 263 322	(51) A61B 6/00	(11) 1 267 741	(51) A61B 19/00
(84) FR 02.05.2011	(84) GB 26.04.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
IT 20.10.2010		CH 31.03.2011	CY 22.12.2010	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011
		DK 22.12.2010	ES 02.04.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		FI 22.12.2010	GB 22.03.2011		
		GR 23.03.2011	IE 07.03.2011		
		LI 31.03.2011	MC 31.03.2011		
		NL 22.12.2010	PT 22.04.2011		
		SE 22.12.2010			
(11) 1 259 173	(51) A61B 17/115	(11) 1 263 521	(51) B01D 57/02	(11) 1 268 217	(51) B41N 3/08
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
SE 31.08.2011		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	
(11) 1 259 478	(51) C07C 233/18	(11) 1 263 596	(51) B41J 2/175	(11) 1 268 561	(51) C08F 2/00
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 22.02.2011	(84) FR 02.05.2011	(84) GB 03.04.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011			IT 03.04.2011	
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011				
SE 13.07.2011					
(11) 1 259 544	(51) C07K 14/525	(11) 1 263 709	(51) C07C 67/38	(11) 1 269 076	(51) F23D 14/14
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	CH 12.05.2004	CY 14.03.2005	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	DK 12.08.2004	ES 23.08.2004	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
		FI 12.05.2004	GR 12.08.2004		
		IE 14.03.2005	IT 14.03.2011		
		LI 12.05.2004	LU 14.03.2005		
		MC 31.03.2005	PT 12.10.2004		
		SE 12.08.2004	TR 12.05.2004		
(11) 1 259 560	(51) C08G 65/26	(11) 1 263 972	(51) C12N 15/63	(11) 1 269 098	(51) F28D 9/00
(84) AT 22.02.2005	(84) CH 28.02.2005	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) GR 30.12.2011
CY 22.02.2005	DK 12.08.2004	GR 22.12.2011		NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
FI 12.05.2004	FR 28.02.2011				
GB 22.02.2011	GR 12.08.2004				
IE 12.05.2004	IT 22.02.2011				
LI 28.02.2005	LU 22.02.2005				
MC 28.02.2005	SE 12.08.2004				
TR 12.05.2004					
(11) 1 259 840	(51) G02B 6/02	(11) 1 264 118	(51) F16D 43/16	(11) 1 269 151	(51) G01N 17/00
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 14.07.2010	(84) BE 14.07.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
GR 11.11.2011	PT 12.12.2011	CH 31.03.2011	CY 14.07.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
SE 10.08.2011		DK 14.07.2010	ES 25.10.2010	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		FI 14.07.2010	FR 31.03.2011		
		GB 15.03.2011	GR 15.10.2010		
		IE 15.03.2011	IT 14.07.2010		
		LI 31.03.2011	MC 31.03.2011		
		NL 14.07.2010	PT 15.11.2010		
		SE 14.07.2010			
(11) 1 260 125	(51) H01L 21/48	(11) 1 264 886	(51) C12N 15/11	(11) 1 269 187	(51) G01N 33/53
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
GR 18.11.2011	PT 19.12.2011	CH 28.02.2011	CY 25.08.2010	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
		DK 25.08.2010	ES 06.12.2010	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
		FI 25.08.2010	FR 28.02.2011	SE 13.07.2011	
		GB 23.02.2011	GR 26.11.2010		
		IE 23.02.2011	IT 25.08.2010		
		LI 28.02.2011	MC 28.02.2011		
		PT 27.12.2010	SE 25.08.2010		
(11) 1 260 218	(51) A61K 9/28	(11) 1 265 079	(51) G01T 1/208	(11) 1 269 529	(51) H01L 21/3213
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 28.07.2010	(84) BE 28.07.2010
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	CH 31.03.2011	CY 28.07.2010
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	DK 28.07.2010	ES 08.11.2010
SE 20.07.2011				FI 28.07.2010	FR 31.03.2011
				GB 16.03.2011	GR 29.10.2010
				IE 16.03.2011	IT 28.07.2010
				LI 31.03.2011	MC 31.03.2011
				NL 28.07.2010	PT 29.11.2010
				SE 28.07.2010	
(11) 1 261 767	(51) D04H 13/00			(11) 1 269 596	(51) H02H 7/085
(84) AT 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011			(84) AT 29.09.2010	(84) BE 31.03.2011
SE 28.09.2011				CH 31.03.2011	DK 29.09.2010
				FI 29.09.2010	GB 23.03.2011
				GR 30.12.2010	IE 29.09.2010
				IT 29.09.2010	LI 31.03.2011
				MC 31.03.2011	NL 29.09.2010
				PT 31.01.2011	SE 29.09.2010
(11) 1 261 874	(51) G01N 33/577				
(84) AT 26.05.2010	(84) BE 26.05.2010				
CH 28.02.2011	CY 26.05.2010				
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010				

(11) 1 269 670 (84) DE 01.10.2011 GB 05.04.2011	(51) H04J 3/12 (84) FR 31.03.2011 IT 05.01.2011	(11) 1 274 035 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G06Q 30/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011 SK 02.03.2011	FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011
(11) 1 269 956 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) A61F 13/511 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011	(11) 1 274 102 (84) CY 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 MC 31.07.2011 PT 23.06.2011	(51) H01C 7/112 (84) DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 NL 23.02.2011 SE 23.02.2011	(11) 1 275 481 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 MC 31.07.2011 PT 01.04.2011 SK 01.12.2010	(51) B27L 5/00 (84) BE 01.12.2010 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 FI 01.12.2010 NL 01.12.2010 SE 01.12.2010
(11) 1 269 990 (84) AT 13.10.2010 FI 13.10.2010 IE 13.10.2010 NL 13.10.2010 SE 13.10.2010	(51) A61K 8/06 (84) DK 13.10.2010 GR 14.01.2011 IT 26.06.2011 PT 14.02.2011	(11) 1 274 175 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SK 30.03.2011	(51) H04B 1/10 (84) CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 NL 30.03.2011 SE 30.03.2011	(11) 1 275 910 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 PT 11.07.2011 SK 09.03.2011	(51) F24H 9/12 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 MC 31.07.2011 SE 09.03.2011
(11) 1 270 642 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) C08G 65/337 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 274 259 (84) AT 29.06.2011 FI 29.06.2011 MC 31.07.2011 PT 31.10.2011	(51) H04Q 3/00 (84) BE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 276 104 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 PT 26.05.2011 SK 26.01.2011	(51) G11B 7/135 (84) BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 NL 26.01.2011 SE 26.01.2011
(11) 1 272 088 (84) ES 15.11.2010 GB 04.04.2011	(51) A47K 3/28 (84) FR 02.05.2011 IT 04.08.2010	(11) 1 274 294 (84) AT 24.11.2010 CH 31.01.2011 DK 24.11.2010 GB 24.02.2011 IE 10.01.2011 MC 31.01.2011 PT 24.03.2011	(51) A01C 23/02 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 LI 31.01.2011 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010	(11) 1 276 214 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H02K 24/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 272 325 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011	(51) B29C 45/16 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 274 464 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) A61K 48/00 (84) FI 21.09.2011	(11) 1 276 293 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 MC 31.07.2011 PT 25.07.2011 SK 23.03.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 NL 23.03.2011 SE 23.03.2011
(11) 1 272 389 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011	(51) B63C 11/46 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 274 479 (84) GB 10.04.2011	(51) A61M 25/00 (84) NL 14.07.2010	(11) 1 276 799 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) C08K 3/18 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 272 619 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) C12N 5/071 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 274 548 (84) GB 29.03.2011	(51) B27B 5/32	(11) 1 276 920 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(51) C25D 11/02 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 272 988 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) G06Q 20/00 (84) FI 28.09.2011	(11) 1 274 658 (84) BE 30.04.2011 DK 24.11.2010 FR 02.05.2011 GR 25.02.2011 MC 30.04.2011 SE 24.11.2010	(51) C03C 8/02 (84) CY 24.11.2010 FI 24.11.2010 GB 03.04.2011 IE 24.11.2010 PT 24.03.2011	(11) 1 277 237 (84) AT 20.10.2010 CH 31.10.2010 DK 15.09.2010 GR 16.12.2010 LI 31.10.2010 NL 15.09.2010	(51) H01L 31/18 (84) BE 31.10.2010 CY 15.09.2010 FI 15.09.2010 IE 15.09.2010 MC 31.10.2010 PT 17.01.2011
(11) 1 273 045 (84) FR 02.05.2011 IT 22.09.2010	(51) H01L 23/00 (84) GB 05.04.2011	(11) 1 274 793 (84) FR 02.05.2011	(51) C08L 27/06 (84) GB 18.04.2011	(11) 1 277 305 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H04L 9/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 273 049 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) H01L 33/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 275 012 (84) AT 08.09.2010 CY 08.09.2010 GB 02.03.2011 IE 02.03.2011 MC 31.03.2011	(51) G01S 5/18 (84) CH 31.03.2011 FR 31.03.2011 GR 09.12.2010 LI 31.03.2011		
(11) 1 273 089 (84) AT 15.12.2010 CH 31.03.2011 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 30.03.2011 IE 30.03.2011 LI 31.03.2011 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010	(51) H02K 41/03 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 31.03.2011 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 MC 31.03.2011 PT 15.04.2011	(11) 1 275 139 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01L 21/318 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011		
(11) 1 273 197 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) H04M 15/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 275 455 (84) FR 31.03.2011	(51) B23B 29/24 (84) GB 10.03.2011		
(11) 1 273 662 (84) AT 01.12.2010 CH 31.12.2010 GB 01.03.2011 IE 07.12.2010 MC 31.12.2010 PT 01.04.2011	(51) C12N 15/82 (84) BE 01.12.2010 DK 01.12.2010 GR 02.03.2011 LI 31.12.2010 NL 01.12.2010 SE 01.12.2010	(11) 1 275 466 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011	(51) B23K 26/38 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011		

(11) 1 277 466 (84) AT 27.07.2011	(51) A61K 9/70 (84) FI 27.07.2011	GR 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 08.04.2011	IE 08.12.2010 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010	(11) 1 282 177 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 18.07.2011 SK 16.03.2011	(51) H01M 2/02 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011
(11) 1 277 707 (84) AT 23.02.2011 CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011	(51) C03B 9/38 (84) BE 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011	(11) 1 280 260 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H02K 21/24 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011		
(11) 1 278 038 (84) AT 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011 SK 08.06.2011	(51) F41A 17/44 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 NL 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 280 727 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) B67D 1/06 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 282 749 (84) AT 11.08.2010 CH 30.04.2011 DK 11.08.2010 FI 11.08.2010 GB 26.04.2011 IT 26.04.2011 MC 30.04.2011 PT 13.12.2010	(51) E04B 2/96 (84) BE 11.08.2010 CY 11.08.2010 ES 22.11.2010 FR 02.05.2011 GR 12.11.2010 LI 30.04.2011 NL 11.08.2010 SE 11.08.2010
(11) 1 278 220 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 MC 31.07.2011 PT 22.04.2011 SK 22.12.2010	(51) H01H 19/06 (84) BE 22.12.2010 CY 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IT 22.12.2010 NL 22.12.2010 SE 22.12.2010	(11) 1 280 738 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) C02F 11/04 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011		
		(11) 1 280 764 (84) AT 24.11.2010 CH 31.03.2011 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 IT 24.11.2010 MC 31.03.2011 PT 24.03.2011	(51) C07C 259/06 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 ES 07.03.2011 GB 26.03.2011 IE 26.03.2011 LI 31.03.2011 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010	(11) 1 282 900 (84) CH 28.02.2011 ES 31.01.2011 GB 06.02.2011 IE 06.02.2011 MC 28.02.2011 PT 21.02.2011	(51) G21K 5/04 (84) DK 20.10.2010 FI 20.10.2010 GR 21.01.2011 LI 28.02.2011 NL 20.10.2010 SE 20.10.2010
(11) 1 278 458 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) A61B 5/05 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 280 862 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C09C 1/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 282 918 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H01L 29/778 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 278 483 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) A61F 2/16 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 280 892 (84) AT 12.01.2011 CY 12.01.2011 ES 23.04.2011 GB 12.04.2011 IT 12.01.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011	(51) C12N 9/78 (84) BE 12.01.2011 DK 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 MC 31.03.2011 PT 12.05.2011		
(11) 1 278 823 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011	(51) C12N 5/07 (84) BE 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 281 239 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H03K 5/19 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 282 934 (84) FR 31.03.2011	(51) H02M 7/758 (84) GB 23.03.2011
(11) 1 279 217 (84) AT 16.03.2011 FI 16.03.2011 IT 29.06.2011	(51) H02K 16/02 (84) CY 16.03.2011 GR 17.06.2011			(11) 1 283 992 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G04F 13/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 279 893 (84) AT 01.12.2010 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 NL 01.12.2010 SE 01.12.2010	(51) F21V 14/08 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 01.12.2010 MC 31.07.2011 PT 01.04.2011 SK 01.12.2010	(11) 1 281 268 (84) GB 23.03.2011	(51) H04M 11/06	(11) 1 284 306 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) C23C 18/12 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 279 929 (84) AT 09.02.2011 BG 09.05.2011 CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 MC 31.07.2011 PT 09.06.2011 SK 09.02.2011	(51) G01D 5/14 (84) BE 09.02.2011 CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GR 10.05.2011 NL 09.02.2011 SE 09.02.2011	(11) 1 281 323 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) A23J 3/10 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 284 514 (84) AT 26.05.2010 CH 28.02.2011 DK 26.05.2010 FR 28.02.2011 GR 27.08.2010 IT 26.05.2010 MC 28.02.2011 PT 27.09.2010	(51) H01M 8/04 (84) BE 26.05.2010 CY 26.05.2010 FI 26.05.2010 GB 14.02.2011 IE 14.02.2011 LI 28.02.2011 NL 26.05.2010 SE 26.05.2010
		(11) 1 281 509 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 NL 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) B31B 19/86 (84) CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 284 587 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) H04R 25/00 (84) FI 28.09.2011
		(11) 1 281 730 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 IT 17.11.2010 NL 17.11.2010 SE 17.11.2010	(51) C08L 27/04 (84) BE 17.11.2010 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 MC 31.07.2011 PT 17.03.2011 SK 17.11.2010	(11) 1 284 657 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) A61B 17/00 (84) FI 14.09.2011
(11) 1 280 235 (84) CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011 MC 31.07.2011 PT 19.05.2011 SK 19.01.2011	(51) H01R 4/24 (84) CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 IE 19.01.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011			(11) 1 284 683 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) A61F 2/82 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 280 238 (84) AT 08.12.2010 DK 08.12.2010	(51) H01R 4/38 (84) CY 08.12.2010 FI 08.12.2010	(11) 1 282 171 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 MC 31.07.2011 SE 15.06.2011	(51) H01L 25/075 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 PT 17.10.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 284 833 (84) AT 21.07.2010 CH 31.03.2011 DK 21.07.2010 FI 21.07.2010 IE 14.03.2011	(51) B21K 11/02 (84) BE 21.07.2010 CY 21.07.2010 ES 01.11.2010 GR 22.10.2010 IT 14.03.2011

LI 31.03.2011 PT 22.11.2010	MC 31.03.2011 SE 21.07.2010	(11) 1 289 241 (84) AT 25.08.2010 CH 31.03.2011 DK 25.08.2010 FR 31.03.2011 GR 26.11.2010 IT 30.03.2011 NL 13.07.2011 MC 31.03.2011	(51) H04M 3/02 (84) BE 25.08.2010 CY 25.08.2010 FI 30.03.2011 GB 30.03.2011 IE 30.03.2011 LI 31.03.2011 PT 27.12.2010	(11) 1 293 243 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B01D 53/26 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 284 834 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B22D 17/26 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 289 553 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C07K 14/475 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 294 301 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) A61B 17/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 285 589 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) F26B 17/04 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 289 948 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011 SE 13.07.2011	(51) C07D 201/08 (84) FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 294 793 (84) AT 08.09.2010 CY 08.09.2010 ES 19.12.2010 FR 02.05.2011 GR 09.12.2010 LI 30.04.2011 NL 08.09.2010 SE 08.09.2010	(51) C08G 64/30 (84) CH 30.04.2011 DK 08.09.2010 FI 08.09.2010 GB 27.04.2011 IT 08.09.2010 MC 30.04.2011 PT 10.01.2011
(11) 1 285 651 (84) BE 30.04.2011 FI 26.04.2011 GB 26.04.2011 LI 30.04.2011	(51) A61K 31/167 (84) CH 30.04.2011 FR 02.05.2011 IT 26.04.2011 MC 30.04.2011	(11) 1 290 794 (84) AT 01.09.2010 CH 31.03.2011 DK 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 LI 31.03.2011 NL 01.09.2010 SE 01.09.2010	(51) H03K 19/007 (84) BE 01.09.2010 CY 01.09.2010 ES 12.12.2010 GB 20.03.2011 IE 20.03.2011 MC 31.03.2011 PT 03.01.2011	(11) 1 295 894 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) C07K 1/13 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 285 714 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(51) B23C 3/18 (84) FI 06.07.2011 NL 06.07.2011	(11) 1 291 363 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) C08B 37/06 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 295 895 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) C07K 14/435 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 286 144 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 MC 31.07.2011 PT 08.08.2011	(51) G01K 7/18 (84) DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 NL 06.04.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 291 433 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) C12N 15/82 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 296 394 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) H01M 8/02 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 286 425 (84) BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 GR 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 29.04.2011 SK 29.12.2010	(51) H01R 13/629 (84) CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 NL 29.12.2010 SE 29.12.2010	(11) 1 291 685 (84) AT 01.12.2010 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 NL 01.12.2010 SE 01.12.2010	(51) G02B 6/02 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 01.12.2010 MC 31.07.2011 PT 01.04.2011 SK 01.12.2010	(11) 1 296 469 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) H04B 10/158 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 286 897 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) B65D 81/32 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 291 687 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G02B 6/25 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 296 594 (84) AT 02.03.2011 DK 02.03.2011 GR 03.06.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011	(51) A61B 5/113 (84) CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011
(11) 1 287 485 (84) AT 01.09.2010 CH 30.04.2011 DK 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 LI 30.04.2011 NL 01.09.2010 SE 01.09.2010	(51) G06K 9/36 (84) BE 01.09.2010 CY 01.09.2010 ES 12.12.2010 GB 25.04.2011 IT 01.09.2010 MC 30.04.2011 PT 03.01.2011	(11) 1 291 976 (84) BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 IE 19.01.2011 MC 31.07.2011 PT 19.05.2011 SK 19.01.2011	(51) H01R 9/26 (84) CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 IT 19.01.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011	(11) 1 296 998 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C07H 21/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 287 699 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) H04N 7/24 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 292 456 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(51) B44C 3/12 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 297 572 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01L 25/075 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 288 065 (84) AT 19.05.2004 CY 19.05.2004 DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 MC 31.08.2004 SK 19.05.2004	(51) B60P 1/20 (84) BG 19.05.2004 CZ 19.08.2009 EE 19.05.2004 GR 19.08.2004 NL 24.08.2011 TR 19.05.2004	(11) 1 293 046 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) H04M 1/02 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 298 383 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) F21S 8/10 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 288 724 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) G03G 8/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 298 439 (84) AT 24.11.2010 CY 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 MC 31.07.2011 PT 24.03.2011	(51) G06T 7/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 298 588 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) B01J 23/85 (84) CY 02.03.2011 GR 03.06.2011
(11) 1 288 961 (84) FR 31.03.2011	(51) G11C 11/406 (84) GB 12.04.2011				

MC 31.07.2011 SE 02.03.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 301 899 (84) AT 05.01.2011 CY 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 MC 31.07.2011 PT 05.05.2011	(51) G06K 19/077 (84) BE 05.01.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 IT 05.01.2011 NL 05.01.2011 SE 05.01.2011	FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 PT 23.06.2011	GR 24.05.2011 NL 23.02.2011 SE 23.02.2011
(11) 1 299 735 (84) AT 12.01.2011 CY 12.01.2011 ES 23.04.2011 GR 13.04.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011	(51) G01R 1/067 (84) BE 12.01.2011 DK 12.01.2011 FI 12.01.2011 MC 31.07.2011 PT 12.05.2011	(11) 1 302 067 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H04N 5/44 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 303 522 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 NL 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) C07D 498/08 (84) BE 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 MC 31.07.2011 PT 08.08.2011
(11) 1 299 750 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) G01V 11/00 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 302 072 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011	(51) H04N 5/782 (84) FI 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 303 883 (84) DK 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 MC 31.07.2011 PT 03.03.2011	(51) H01L 29/861 (84) ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 NL 03.11.2010 SE 03.11.2010
(11) 1 299 858 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011	(51) G06T 5/40 (84) BE 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011	(11) 1 302 535 (84) AT 19.01.2011 DK 19.01.2011 PT 19.05.2011	(51) A61L 27/38 (84) CY 19.01.2011 MC 31.07.2011	(11) 1 303 886 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 PT 10.10.2011	(51) H01M 8/02 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 MC 31.07.2011 SE 08.06.2011
(11) 1 299 920 (84) AT 08.12.2010 CY 08.12.2010 ES 19.03.2011 GR 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 08.04.2011	(51) H01M 8/12 (84) BE 08.12.2010 DK 08.12.2010 FI 08.12.2010 IT 08.12.2010 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010	(11) 1 302 656 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) F02M 57/02 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 303 918 (84) AT 03.11.2010 DK 03.11.2010 GR 04.02.2011 NL 03.11.2010 SE 03.11.2010	(51) H03M 13/35 (84) BE 03.11.2010 FI 03.11.2010 MC 31.07.2011 PT 03.03.2011
(11) 1 299 929 (84) CY 29.12.2010 GR 30.03.2011 MC 31.07.2011 SE 29.12.2010	(51) H01R 39/58 (84) FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 PT 29.04.2011	(11) 1 302 753 (84) BE 31.01.2011 DK 10.11.2010 GB 10.02.2011 IE 10.11.2010 MC 31.01.2011 SE 10.11.2010	(51) G01D 5/244 (84) CY 10.11.2010 FI 10.11.2010 GR 11.02.2011 IT 10.11.2010 PT 10.03.2011	(11) 1 303 974 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011	(51) H04M 3/56 (84) BE 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 18.07.2011
(11) 1 300 010 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 MC 31.07.2011 PT 17.10.2011	(51) H04N 5/74 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 NL 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 302 875 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G06F 17/40 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 303 996 (84) AT 17.11.2010 CY 17.11.2010 FI 17.11.2010 IT 17.11.2010 PT 17.03.2011	(51) H04Q 3/66 (84) BE 17.11.2010 DK 17.11.2010 GR 18.02.2011 MC 31.07.2011
(11) 1 300 046 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H04Q 11/04 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 302 910 (84) ES 12.12.2010 GR 02.12.2010	(51) G07D 7/12 (84) GB 28.03.2011	(11) 1 304 223 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B41J 2/06 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 301 080 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) A21D 8/04 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 302 958 (84) AT 11.10.2010 CH 31.10.2010 DK 29.09.2010 ES 09.01.2011 GB 29.12.2010 IE 29.09.2010 MC 31.10.2010 PT 31.01.2011 SK 29.09.2010	(51) H01H 33/34 (84) BE 31.10.2010 CZ 29.09.2010 EE 29.09.2010 FI 29.09.2010 GR 30.12.2010 LI 31.10.2010 NL 29.09.2010 SE 29.09.2010	(11) 1 304 748 (84) AT 15.10.2010 CH 31.10.2010 DK 21.04.2010 FI 21.04.2010 IE 21.04.2010 MC 31.10.2010 SK 21.04.2010	(51) H01L 31/18 (84) BE 31.10.2010 CY 21.04.2010 EE 21.04.2010 GB 15.10.2010 LI 31.10.2010 SE 21.04.2010
(11) 1 301 261 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B01D 39/06 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 302 995 (84) AT 08.10.2010 CH 31.10.2010 EE 22.09.2010 FI 22.09.2010 GB 22.12.2010 IE 22.09.2010 LI 31.10.2010 NL 22.09.2010 SE 22.09.2010	(51) H01M 8/10 (84) BE 31.10.2010 CZ 22.09.2010 ES 02.01.2011 FR 22.11.2010 GR 23.12.2010 IT 22.09.2010 MC 31.10.2010 PT 24.01.2011 SK 22.09.2010	(11) 1 304 889 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) H04Q 3/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 301 418 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) B65D 85/24 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 303 186 (84) AT 26.01.2011 CY 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 NL 26.01.2011	(51) A01N 37/18 (84) BE 26.01.2011 DK 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 PT 26.05.2011	(11) 1 304 931 (84) AT 09.02.2011 DK 09.02.2011 GR 10.05.2011 NL 09.02.2011	(51) A23L 1/32 (84) CY 09.02.2011 FI 09.02.2011 MC 31.07.2011 SE 09.02.2011
(11) 1 301 582 (84) AT 19.01.2011 CY 19.01.2011 FI 19.01.2011 MC 31.07.2011 PT 19.05.2011	(51) C11D 3/43 (84) BE 19.01.2011 DK 19.01.2011 GR 20.04.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011	(11) 1 303 436 (84) AT 23.02.2011 CY 23.02.2011	(51) B62B 1/14 (84) BE 23.02.2011 DK 23.02.2011	(11) 1 305 078 (84) AT 29.06.2011 FI 29.06.2011 MC 31.07.2011 SE 29.06.2011	(51) A61F 2/06 (84) BE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PT 31.10.2011
(11) 1 301 663 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 NL 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) E01B 31/17 (84) ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011				

(11) 1 305 398 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 NL 08.06.2011	(51) C12N 1/06 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011	(11) 1 306 910 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) H01L 51/05 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	MC 31.07.2011 PT 10.10.2011	NL 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 1 305 430 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 MC 31.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C12N 15/56 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 307 495 (84) AT 24.11.2010 CH 30.04.2011 DK 24.11.2010 FR 02.05.2011 GR 25.02.2011 MC 30.04.2011 PT 24.03.2011	(51) C08G 18/12 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 FI 24.11.2010 GB 18.04.2011 LI 30.04.2011 NL 24.11.2010	(11) 1 309 658 (84) AT 24.11.2010 CY 24.11.2010 FI 24.11.2010 MC 31.07.2011 PT 24.03.2011	(51) C08L 27/06 (84) BE 24.11.2010 DK 24.11.2010 GR 25.02.2011 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010
(11) 1 305 638 (84) AT 15.12.2010 CY 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 15.04.2011	(51) G01N 35/04 (84) BE 15.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 IT 15.12.2010 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010	(11) 1 307 751 (84) AT 08.12.2010 CY 08.12.2010 ES 19.03.2011 IT 08.12.2010 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010	(51) G01R 1/067 (84) BE 08.12.2010 DK 08.12.2010 GR 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 08.04.2011	(11) 1 309 978 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01H 9/56 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 305 804 (84) AT 22.12.2010 CY 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 MC 31.07.2011 PT 22.04.2011	(51) G11C 7/10 (84) BE 22.12.2010 DK 22.12.2010 FI 22.12.2010 IT 22.12.2010 NL 22.12.2010 SE 22.12.2010	(11) 1 307 907 (84) AT 16.02.2011 DK 16.02.2011 FI 16.02.2011 IE 16.02.2011 NL 16.02.2011 SE 16.02.2011	(51) H01L 21/316 (84) CY 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 MC 31.07.2011 PT 16.06.2011	(11) 1 310 049 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04B 7/005 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 305 915 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 307 924 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H01L 29/93 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 310 544 (84) AT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C10G 65/12 (84) FI 21.09.2011
(11) 1 305 984 (84) AT 24.11.2010 CY 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 MC 31.07.2011	(51) H05G 1/00 (84) BE 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 IT 24.11.2010 PT 24.03.2011	(11) 1 308 002 (84) AT 19.01.2011 CY 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 MC 31.07.2011 SE 19.01.2011	(51) G06Q 20/00 (84) BE 19.01.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011 IT 19.01.2011 PT 19.05.2011	(11) 1 310 608 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) E04D 3/08 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 306 018 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) A23L 1/16 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 308 072 (84) AT 17.11.2010 CY 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 MC 31.07.2011 PT 17.03.2011	(51) H05K 3/10 (84) BE 17.11.2010 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 IT 17.11.2010 NL 17.11.2010 SE 17.11.2010	(11) 1 310 933 (84) AT 06.11.2010 BG 06.01.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 GB 06.01.2011 IE 06.10.2010 MC 30.11.2010 PT 07.02.2011 SK 06.10.2010	(51) G09F 9/30 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 DK 06.10.2010 FI 06.10.2010 GR 07.01.2011 LI 30.11.2010 NL 06.10.2010 SE 06.10.2010
(11) 1 306 206 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) B32B 7/06 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 308 207 (84) AT 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) B01J 29/06 (84) GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 311 104 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) H04M 9/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 306 463 (84) AT 07.10.2010 CH 31.10.2010 DK 22.09.2010 ES 02.01.2011 FR 22.11.2010 GR 23.12.2010 IT 22.09.2010 MC 31.10.2010 PT 24.01.2011 SK 22.09.2010	(51) C23C 14/50 (84) BE 31.10.2010 CZ 22.09.2010 EE 22.09.2010 FI 22.09.2010 GB 22.11.2010 IE 22.09.2010 LI 31.10.2010 NL 22.09.2010 SE 22.09.2010	(11) 1 309 112 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H04B 10/17 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 311 338 (84) AT 26.01.2011 CY 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 PT 26.05.2011	(51) B01D 61/46 (84) BE 26.01.2011 DK 26.01.2011 GR 27.04.2011 NL 26.01.2011 SE 26.01.2011
(11) 1 306 820 (84) AT 23.10.2010 BG 24.06.2010 CZ 24.03.2010 EE 24.03.2010 FI 24.03.2010 GR 25.06.2010 IT 24.03.2010 MC 31.10.2010 PT 26.07.2010 SK 24.03.2010	(51) G07F 7/10 (84) BE 31.10.2010 CH 31.10.2010 DK 24.03.2010 ES 05.07.2010 GB 23.10.2010 IE 24.03.2010 LI 31.10.2010 NL 24.03.2010 SE 24.03.2010	(11) 1 309 375 (84) AT 09.03.2011 CH 30.04.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IT 04.04.2011 MC 30.04.2011 PT 11.07.2011	(51) A63B 24/00 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LI 30.04.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011	(11) 1 311 842 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) G01N 27/90 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 306 905 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) H01L 29/78 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011	(11) 1 309 498 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 FI 08.06.2011	(51) B65D 83/08 (84) BE 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011	(11) 1 311 870 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 NL 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) G01S 1/04 (84) BE 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011
				(11) 1 311 942 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011	(51) F41G 3/22 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011
				(11) 1 311 956 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) G06F 12/08 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011

(11) 1 312 030 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) H04N 1/32 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 316 214 (84) AT 08.12.2010 CY 08.12.2010 FI 08.12.2010 MC 31.07.2011 PT 08.04.2011	(51) H04N 7/173 (84) BE 08.12.2010 DK 08.12.2010 GR 09.03.2011 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010	(11) 1 318 359 (84) AT 26.11.2010 CY 08.09.2010 DK 08.09.2010 ES 19.12.2010 FR 30.11.2010 GR 09.12.2010 MC 30.11.2010 PT 10.01.2011 SK 08.09.2010	(51) F24F 11/04 (84) BE 30.11.2010 CZ 08.09.2010 EE 08.09.2010 FI 08.09.2010 GB 08.12.2010 IE 08.09.2010 NL 08.09.2010 SE 08.09.2010
(11) 1 312 093 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) G11C 7/10 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 317 153 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(51) H04W 8/18 (84) BE 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011		
(11) 1 312 156 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) H02P 21/14 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 317 282 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) C07K 14/235 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 318 502 (84) AT 05.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GR 10.09.2010 LI 30.11.2010 NL 09.06.2010 SE 09.06.2010	(51) G10H 1/00 (84) BE 30.11.2010 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 MC 30.11.2010 PT 11.10.2010 SK 09.06.2010
(11) 1 312 194 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) H04W 28/06 (84) BE 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 317 283 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61K 39/395 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011		
(11) 1 312 360 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011	(51) A61K 9/70 (84) FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 317 634 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) F16D 7/02 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 318 860 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) A63B 24/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 312 606 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C07D 213/74 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 317 847 (84) AT 17.11.2010 CY 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 MC 31.07.2011 PT 17.03.2011	(51) H04N 1/00 (84) BE 17.11.2010 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 IT 17.11.2010 NL 17.11.2010 SE 17.11.2010	(11) 1 319 458 (84) BE 31.12.2010 ES 14.02.2011 GB 03.02.2011 IE 03.11.2010 MC 31.12.2010 PT 03.03.2011	(51) B23F 21/03 (84) DK 03.11.2010 FI 03.11.2010 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 NL 03.11.2010 SE 03.11.2010
(11) 1 312 669 (84) AT 14.09.2011	(51) C12N 5/07				
(11) 1 312 987 (84) FR 10.01.2011	(51) G03G 15/01 (84) GB 10.02.2011	(11) 1 317 876 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H05K 5/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 319 475 (84) AT 06.12.2010 CY 02.06.2010 EE 02.06.2010 GR 03.09.2010 MC 31.12.2010 PT 04.10.2010 SI 02.06.2010	(51) B25B 27/10 (84) CH 31.12.2010 CZ 02.06.2010 FI 02.06.2010 LI 31.12.2010 NL 02.06.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010
(11) 1 313 630 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) B60R 21/16 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 317 908 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61B 17/34 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 319 508 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B41F 23/08 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 314 234 (84) AT 19.01.2011 FI 19.01.2011 MC 31.07.2011	(51) H02K 1/00 (84) CY 19.01.2011 GR 20.04.2011 PT 19.05.2011	(11) 1 317 948 (84) AT 06.11.2010 BG 25.11.2010 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 IE 25.08.2010 PT 27.12.2010 SK 25.08.2010	(51) B01D 3/20 (84) BE 30.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 GR 26.11.2010 MC 30.11.2010 SE 25.08.2010		
(11) 1 314 985 (84) AT 15.11.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 GR 02.12.2010 IT 01.09.2010 NL 01.09.2010 SK 01.09.2010	(51) G01P 13/02 (84) BE 30.11.2010 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 IE 01.09.2010 MC 30.11.2010 PT 03.01.2011				
(11) 1 315 343 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) H04L 12/56 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 317 953 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) B01D 53/94 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 319 633 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) C03B 9/447 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 315 513 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 11.07.2011	(51) A61K 38/02 (84) BE 09.03.2011 DK 09.03.2011 GR 10.06.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011	(11) 1 317 981 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B23B 29/24 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 319 997 (84) AT 15.12.2010 CY 26.05.2010 FI 26.05.2010 IE 26.05.2010 MC 31.12.2010 PT 27.09.2010	(51) G04B 15/10 (84) BE 31.12.2010 DK 26.05.2010 GR 27.08.2010 IT 26.05.2010 NL 26.05.2010 SE 26.05.2010
(11) 1 315 554 (84) AT 10.11.2010 CY 10.11.2010 MC 31.07.2011	(51) B01D 69/00 (84) BE 10.11.2010 FI 10.11.2010	(11) 1 318 358 (84) AT 26.11.2010 BG 17.06.2010 CZ 17.03.2010 EE 17.03.2010 FI 17.03.2010 GR 18.06.2010 MC 30.11.2010 PT 19.07.2010 SK 17.03.2010	(51) F24F 11/04 (84) BE 30.11.2010 CY 17.03.2010 DK 17.03.2010 ES 28.06.2010 GB 26.11.2010 IE 17.03.2010 NL 17.03.2010 SE 17.03.2010	(11) 1 320 362 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) A61K 31/216 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 315 613 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 PT 08.08.2011	(51) B32B 5/12 (84) BE 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 MC 31.07.2011 SE 06.04.2011			(11) 1 320 704 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) F23D 14/10 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
				(11) 1 320 901 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 MC 31.07.2011 PT 07.11.2011	(51) H01L 21/02 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 NL 06.07.2011

(11) 1 321 115 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61F 2/44 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 323 704 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) C07C 67/293 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 328 547 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) C07K 14/52 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011
(11) 1 321 329 (84) AT 04.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 05.05.2010 EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 IE 05.05.2010 LI 30.11.2010 NL 05.05.2010 SE 05.05.2010	(51) F16H 61/28 (84) BE 30.11.2010 CY 05.05.2010 DK 05.05.2010 ES 16.08.2010 GR 06.08.2010 IT 05.05.2010 MC 30.11.2010 PT 06.09.2010 SK 05.05.2010	(11) 1 323 837 (84) SI 05.10.2011	(51) C21D 8/02 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 328 566 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011 SE 13.07.2011	(51) C08G 18/69 (84) FI 13.07.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 321 596 (84) AT 16.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 GR 11.02.2011 LI 31.12.2010 PT 10.03.2011 SI 10.11.2010	(51) E04B 2/74 (84) BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 IE 10.11.2010 MC 31.12.2010 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(11) 1 324 427 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H01R 4/06 (84) GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 328 848 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G03G 9/09 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 321 746 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G01F 1/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 324 695 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61B 6/00 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 329 013 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H02J 7/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 321 835 (84) AT 12.11.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 30.11.2010 GR 26.11.2010 IT 25.08.2010 MC 30.11.2010 PT 27.12.2010 SK 25.08.2010	(51) G04F 10/00 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 25.11.2010 IE 25.08.2010 LI 30.11.2010 NL 25.08.2010 SE 25.08.2010	(11) 1 325 098 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) C10G 2/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 329 845 (84) FR 28.02.2011	(51) G06N 3/12 (84) GB 15.02.2011
(11) 1 321 835 (84) AT 12.11.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 30.11.2010 GR 26.11.2010 IT 25.08.2010 MC 30.11.2010 PT 27.12.2010 SK 25.08.2010	(51) G04F 10/00 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 25.11.2010 IE 25.08.2010 LI 30.11.2010 NL 25.08.2010 SE 25.08.2010	(11) 1 325 151 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) C12Q 1/68 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 330 104 (84) SI 05.10.2011	(51) H04M 11/06 (84) SI 05.10.2011
(11) 1 321 835 (84) AT 12.11.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 30.11.2010 GR 26.11.2010 IT 25.08.2010 MC 30.11.2010 PT 27.12.2010 SK 25.08.2010	(51) G04F 10/00 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 25.11.2010 IE 25.08.2010 LI 30.11.2010 NL 25.08.2010 SE 25.08.2010	(11) 1 325 409 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) H04L 29/08 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 330 930 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H04W 72/12 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 321 835 (84) AT 12.11.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 30.11.2010 GR 26.11.2010 IT 25.08.2010 MC 30.11.2010 PT 27.12.2010 SK 25.08.2010	(51) G04F 10/00 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 25.11.2010 IE 25.08.2010 LI 30.11.2010 NL 25.08.2010 SE 25.08.2010	(11) 1 325 647 (84) AT 10.11.2010 CY 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 MC 31.07.2011 PT 10.03.2011	(51) H04W 72/04 (84) BE 10.11.2010 DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 IT 10.11.2010 NL 10.11.2010 SE 10.11.2010	(11) 1 331 041 (84) AT 10.10.2010 BG 03.06.2010 CZ 03.03.2010 EE 03.03.2010 FI 03.03.2010 GB 10.10.2010 IE 03.03.2010 MC 31.10.2010 PT 05.07.2010 SK 03.03.2010	(51) B05C 11/10 (84) BE 31.10.2010 CY 03.03.2010 DK 03.03.2010 ES 14.06.2010 FR 02.11.2010 GR 04.06.2010 IT 03.03.2010 NL 03.03.2010 SE 03.03.2010
(11) 1 322 138 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H04R 29/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 326 184 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) G06F 17/30 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 331 091 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B32B 27/34 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 322 307 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) A61K 31/336 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 326 314 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H02G 3/04 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 331 230 (84) FR 28.02.2011 IT 20.10.2010	(51) C08F 4/6592 (84) GB 12.02.2011 NL 20.10.2010
(11) 1 322 399 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B01D 46/42 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 326 823 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) C07C 51/12 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 331 274 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) C12P 41/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 323 185 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01L 21/28 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 326 885 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(51) C07K 14/285 (84) FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 331 492 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G01S 13/93 (84) FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 323 390 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) A61B 17/70 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 327 003 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) C12Q 1/68 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 331 884 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) G06F 3/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 323 466 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B01J 19/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 327 224 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) G06F 3/043 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 331 922 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) C11D 3/50 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011
(11) 1 323 466 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B01J 19/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 327 717 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) E01C 19/20 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011		

(11) 1 332 216 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C12N 15/53 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 335 193 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) G01L 1/14 (84) GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	NL 05.01.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	PT 05.05.2011 SI 05.01.2011
(11) 1 332 373 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) G01N 33/50 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 335 387 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) G21F 5/10 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 339 073 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H01B 1/22 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 332 569 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04B 7/26 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 335 462 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 LI 31.01.2011 NL 24.11.2010 SI 24.11.2010	(51) H02G 3/04 (84) BE 24.11.2010 CH 31.01.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 GB 24.02.2011 IE 29.01.2011 MC 31.01.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(11) 1 339 153 (84) SI 05.10.2011	(51) H02J 3/14 (51) A61F 2/18 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 332 594 (84) AT 16.10.2010 CY 24.02.2010 ES 04.06.2010 GR 25.05.2010 IT 24.02.2010 NL 24.02.2010 SE 24.02.2010	(51) H04L 27/00 (84) BE 31.10.2010 DK 24.02.2010 FI 24.02.2010 IE 24.02.2010 MC 31.10.2010 PT 24.06.2010	(11) 1 336 550 (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 CY 04.08.2010 DK 04.08.2010 ES 15.11.2010 GB 11.02.2011 IE 11.02.2011 MC 28.02.2011 PT 06.12.2010 SI 04.08.2010	(51) B62D 15/02 (84) BE 04.08.2010 CH 28.02.2011 CZ 04.08.2010 EE 04.08.2010 FI 04.08.2010 GR 05.11.2010 LI 28.02.2011 NL 04.08.2010 SE 04.08.2010 SK 04.08.2010	(11) 1 339 361 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) A61K 9/22 (84) GR 01.12.2011
(11) 1 332 836 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011	(51) B25C 1/08 (84) FI 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 336 827 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) G01H 3/08 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 339 394 (84) AT 31.08.2011	(51) C08G 67/04 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 333 013 (84) GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C04B 35/536 (84) NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 337 404 (84) BE 30.11.2010 GB 03.02.2011	(51) B60C 11/24 (84) FR 03.01.2011 IT 03.11.2010	(11) 1 339 776 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C01G 49/08 (84) GR 01.12.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 333 630 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 337 855 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011	(51) G01N 33/68 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 340 717 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C03B 19/14 (84) BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 ES 22.11.2010 FR 31.03.2011 GR 12.11.2010 IT 11.08.2010 MC 31.03.2011 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010
(11) 1 334 103 (84) BE 12.01.2011 FI 12.01.2011 MC 31.07.2011	(51) C07D 473/00 (84) CY 12.01.2011 GR 13.04.2011 PT 12.05.2011	(11) 1 337 967 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G06K 19/07 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 340 723 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 FI 11.08.2010 GB 03.03.2011 IE 11.08.2010 LI 31.03.2011 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(51) G11C 7/22 (84) GB 15.03.2011
(11) 1 334 170 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011	(51) C10L 1/18 (84) FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 338 052 (84) AT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01M 8/04 (84) FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 341 181 (84) FR 15.02.2011	(51) H01T 4/06 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 334 178 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C07K 14/705 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 338 452 (84) GB 18.02.2011 SE 27.10.2010	(51) B60J 7/047 (84) IT 27.10.2010	(11) 1 341 280 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B29C 43/02 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 334 185 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) C12N 13/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 338 613 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) C08F 290/06 (84) GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 341 974 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) E03D 9/03 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 334 199 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011 SE 13.07.2011	(51) C12N 15/82 (84) BE 13.07.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 338 853 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 FR 07.03.2011 GR 06.04.2011 LI 28.02.2011	(51) F24H 1/28 (84) BE 05.01.2011 CH 28.02.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GB 05.04.2011 IE 21.02.2011 MC 28.02.2011	(11) 1 342 132 (84) GB 10.02.2011	(51) G04G 13/02 (51) H03B 1/00 (84) CY 17.02.2010 GR 18.05.2010 PT 17.06.2010
(11) 1 334 796 (84) FR 10.01.2011	(51) B23P 19/04 (84) GB 10.02.2011	(11) 1 339 097 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 31.01.2011 GR 18.02.2011 LI 31.01.2011 NL 17.11.2010 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) E06B 3/48 (84) BE 17.11.2010 CH 31.01.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 17.02.2011 IE 30.01.2011 MC 31.01.2011 PT 17.03.2011 SI 17.11.2010	(11) 1 342 313 (84) AT 09.11.2010 DK 17.02.2010 IE 17.02.2010	(51) H04N 5/44 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 335 097 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 31.01.2011 GR 18.02.2011 LI 31.01.2011 NL 17.11.2010 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) E06B 3/48 (84) BE 17.11.2010 CH 31.01.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 17.02.2011 IE 30.01.2011 MC 31.01.2011 PT 17.03.2011 SI 17.11.2010	(11) 1 342 405 (84) AT 16.06.2010 CH 28.02.2011 CZ 16.06.2010 EE 16.06.2010 GB 27.02.2011 IE 16.06.2010 MC 28.02.2011	(51) A01G 17/06 (84) BE 28.02.2011 CY 16.06.2010 DK 16.06.2010 FI 16.06.2010 GR 17.09.2010 LI 28.02.2011 NL 16.06.2010		

PT 18.10.2010 SI 16.06.2010	SE 16.06.2010 SK 16.06.2010	(11) 1 345 032 (84) AT 13.10.2010 BG 13.01.2011 CZ 13.10.2010 EE 13.10.2010 FI 13.10.2010 GB 14.03.2011 IE 14.03.2011 LI 31.03.2011 NL 13.10.2010 RO 13.10.2010 SI 13.10.2010	(51) G01R 1/073 (84) BE 13.10.2010 CH 31.03.2011 DK 13.10.2010 ES 24.01.2011 FR 31.03.2011 GR 14.01.2011 IT 13.10.2010 MC 31.03.2011 PT 14.02.2011 SE 13.10.2010 SK 13.10.2010	PT 03.01.2011 SI 01.09.2010	RO 01.09.2010 SK 01.09.2010
(11) 1 342 546 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B29C 45/17 (84) GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 345 908 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07D 223/16 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 348 508 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B23C 5/10 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 342 573 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B41F 31/30 (84) GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 345 967 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) C07K 16/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 348 552 (84) BE 31.03.2011 CY 15.09.2010 DK 15.09.2010 ES 26.12.2010 FR 31.03.2011 GR 16.12.2010 IT 15.09.2010 MC 31.03.2011 PT 17.01.2011 SE 15.09.2010 SK 15.09.2010	(51) B41F 31/02 (84) CH 31.03.2011 CZ 15.09.2010 EE 15.09.2010 FI 15.09.2010 GB 26.03.2011 IE 15.09.2010 LI 31.03.2011 NL 15.09.2010 RO 15.09.2010 SI 15.09.2010
(11) 1 342 892 (84) BE 28.02.2011 CY 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 LI 28.02.2011 NL 01.09.2010 SI 01.09.2010	(51) F02B 29/04 (84) CH 28.02.2011 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 GB 24.02.2011 IE 01.09.2010 MC 28.02.2011 PT 03.01.2011 SK 01.09.2010	(11) 1 346 517 (84) AT 10.11.2010 CH 31.12.2010 DK 10.11.2010 FR 10.01.2011 GR 11.02.2011 IT 10.11.2010 MC 31.12.2010 SE 10.11.2010	(51) H04L 12/14 (84) BE 10.11.2010 CY 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 10.02.2011 IE 17.12.2010 LI 31.12.2010 PT 10.03.2011	(11) 1 348 826 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 GB 28.02.2011 IE 10.11.2010 MC 28.02.2011 PT 10.03.2011 SI 10.11.2010	(51) E05D 7/04 (84) BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 GR 11.02.2011 LI 28.02.2011 NL 10.11.2010 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010
(11) 1 342 912 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) F02M 37/00 (84) GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 346 711 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A61F 5/445 (84) GR 01.12.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 349 056 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G06F 3/033 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 342 928 (84) BE 28.02.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 GB 05.04.2011 IE 05.01.2011 NL 05.01.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) F16C 29/06 (84) BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FR 07.03.2011 GR 06.04.2011 MC 28.02.2011 PT 05.05.2011 SI 05.01.2011	(11) 1 346 773 (84) SI 05.10.2011	(51) B01L 3/14	(11) 1 349 183 (84) FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01F 6/06 (84) GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 343 718 (84) AT 24.11.2010 CH 31.12.2010 DE 01.07.2011 GB 24.02.2011 IE 06.12.2010 MC 31.12.2010	(51) C01B 11/02 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 GR 25.02.2011 LI 31.12.2010 NL 24.11.2010	(11) 1 346 982 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) C07D 209/42 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 349 481 (84) AT 05.12.2010 DK 17.03.2010 FI 17.03.2010 IE 17.03.2010 PT 19.07.2010	(51) A47L 15/42 (84) CY 17.03.2010 ES 28.06.2010 GR 18.06.2010 NL 17.03.2010 SE 17.03.2010
(11) 1 344 030 (84) AT 17.12.2010 CH 31.12.2010 DK 08.12.2010 FI 08.12.2010 GR 09.03.2011 LI 31.12.2010 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010	(51) G01F 23/32 (84) BE 31.12.2010 CY 08.12.2010 ES 19.03.2011 GB 08.03.2011 IE 08.12.2010 MC 31.12.2010 PT 08.04.2011	(11) 1 347 228 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GR 11.02.2011 LI 31.03.2011 NL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(51) F16L 37/084 (84) BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GB 18.03.2011 IE 10.11.2010 MC 31.03.2011 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(11) 1 349 483 (84) AT 05.12.2010 DK 17.03.2010 GR 18.06.2010 NL 17.03.2010 SE 17.03.2010	(51) A47L 15/42 (84) CY 17.03.2010 FI 17.03.2010 IE 17.03.2010 PT 28.11.2010
(11) 1 344 105 (84) AT 13.12.2010 CH 31.12.2010 DK 26.05.2010 GR 27.08.2010 IT 26.05.2010 MC 31.12.2010 PT 27.09.2010	(51) G02F 1/37 (84) BE 31.12.2010 CY 26.05.2010 FI 26.05.2010 IE 26.05.2010 LI 31.12.2010 NL 26.05.2010 SE 26.05.2010	(11) 1 347 342 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) G03G 9/087 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 349 494 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61B 5/05 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 344 286 (84) AT 18.12.2010 DK 09.06.2010 GR 10.09.2010 MC 31.12.2010 SE 09.06.2010	(51) H01R 13/71 (84) CY 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 PT 11.10.2010	(11) 1 347 394 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(51) G06F 17/30 (84) BE 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 349 621 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) A44C 21/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 344 966 (84) GB 13.03.2011	(51) F25B 41/06	(11) 1 347 485 (84) AT 01.09.2010 CH 31.03.2011 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 GB 07.03.2011 IE 01.09.2010 MC 31.03.2011	(51) H01H 71/08 (84) BE 31.03.2011 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 LI 31.03.2011 NL 01.09.2010	(11) 1 349 955 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) C12Q 1/68 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
				(11) 1 350 275 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H01L 41/09 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011

(11) 1 350 277 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) H01L 51/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	FI 01.12.2010 GR 02.03.2011 IT 15.03.2011 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	GB 15.03.2011 IE 01.12.2010 MC 31.03.2011 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	DK 28.04.2010 FI 28.04.2010 GR 29.07.2010 LI 31.12.2010 NL 28.04.2010 SE 28.04.2010	ES 08.08.2010 FR 03.01.2011 IE 28.04.2010 MC 31.12.2010 PT 30.08.2010
(11) 1 350 359 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) H04W 84/18 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011				
(11) 1 350 363 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) H04L 12/26 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011				
(11) 1 350 466 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) A61B 5/11 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011				
(11) 1 350 517 (84) AT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A61K 36/02 (84) FI 21.09.2011 SI 21.09.2011				
(11) 1 350 933 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) F01N 3/28 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011				
(11) 1 351 068 (84) GB 26.03.2011	(51) G01R 31/36 (84) IT 26.03.2011				
(11) 1 351 554 (84) AT 16.02.2011 CY 16.02.2011 FI 16.02.2011 MC 31.07.2011 PT 16.06.2011	(51) H04R 25/00 (84) BE 16.02.2011 DK 16.02.2011 GR 17.05.2011 NL 16.02.2011 SE 16.02.2011				
(11) 1 352 279 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011	(51) G02B 6/42 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011				
(11) 1 353 109 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 18.08.2010 EE 18.08.2010 FI 18.08.2010 GR 19.11.2010 LI 30.04.2011 NL 18.08.2010 RO 18.08.2010 SI 18.08.2010	(51) F16L 37/32 (84) BG 18.11.2010 CY 18.08.2010 DK 18.08.2010 ES 29.11.2010 GB 07.04.2011 IE 18.08.2010 MC 30.04.2011 PT 20.12.2010 SE 18.08.2010 SK 18.08.2010				
(11) 1 353 122 (84) SI 05.10.2011	(51) F21V 21/34 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011				
(11) 1 353 174 (84) BE 30.04.2011 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GB 11.04.2011 IE 08.12.2010 NL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) G01N 29/14 (84) BG 08.03.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 GR 09.03.2011 MC 30.04.2011 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010				
(11) 1 353 241 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G03G 15/00 (84) GR 25.11.2011 SE 24.08.2011				
(11) 1 353 346 (84) BE 31.03.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010	(51) H01H 13/70 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010				
(11) 1 353 531 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011					
(11) 1 353 631 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011					
(11) 1 353 709 (84) AT 21.02.2007					
(11) 1 353 737 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011					
(11) 1 354 178 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 NL 13.04.2011 SE 13.04.2011					
(11) 1 354 664 (84) BE 30.04.2011 CY 17.11.2010 ES 28.02.2011 GB 20.04.2011 IE 17.11.2010 LI 30.04.2011 NL 17.11.2010 SE 17.11.2010					
(11) 1 354 893 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011					
(11) 1 355 195 (84) GB 19.02.2011 NL 18.08.2010					
(11) 1 355 350 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011					
(11) 1 355 480 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011					
(11) 1 355 692 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011					
(11) 1 355 736 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011					
(11) 1 355 966 (84) AT 18.12.2010 CH 12.12.2010					
(51) H04R 11/02 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011					
(51) A61K 8/73 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011					
(51) A61L 12/14 (84) CY 21.02.2007					
(51) B01D 15/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011					
(51) G01C 5/00 (84) BE 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011					
(51) B23K 26/42 (84) CH 30.04.2011 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 GR 18.02.2011 IT 17.11.2010 MC 30.04.2011 PT 17.03.2011					
(51) C07K 14/525 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011					
(51) G03F 7/20 (84) IT 18.08.2010					
(51) H01L 23/544 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011					
(51) H04M 3/42 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011					
(51) A61B 17/3207 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011					
(51) C07F 19/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011					
(51) C08G 18/00 (84) BE 31.12.2010 CY 28.04.2010					
(11) 1 356 002 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011					
(11) 1 356 006 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011					
(11) 1 356 031 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011					
(11) 1 356 328 (84) AT 15.12.2010 CH 31.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 15.03.2011 IE 21.12.2010 LI 31.12.2010 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010					
(11) 1 356 547 (84) GB 05.04.2011					
(11) 1 357 235 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011					
(11) 1 357 347 (84) BE 27.10.2010 CH 30.04.2011 DK 27.10.2010 ES 07.02.2011 FR 02.05.2011 GR 28.01.2011 LI 30.04.2011 NL 27.10.2010 RO 27.10.2010 SI 27.10.2010					
(11) 1 357 397 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011					
(11) 1 358 206 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011					
(11) 1 358 215 (84) AT 14.09.2011 SE 14.09.2011					
(11) 1 358 273 (84) AT 24.11.2010 DK 24.11.2010 GB 24.02.2011 IE 29.01.2011 PT 24.03.2011					
(51) C09D 163/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011					
(51) C09D 183/14 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011					
(51) C12N 15/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011					
(51) G02B 6/34 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 15.02.2011 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 MC 31.12.2010 PT 15.04.2011					
(51) H01R 12/59 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011					
(51) B05B 3/04 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011					
(51) F41C 23/16 (84) BG 27.01.2011 CZ 27.10.2010 EE 27.10.2010 FI 27.10.2010 GB 16.04.2011 IT 27.10.2010 MC 30.04.2011 PT 28.02.2011 SE 27.10.2010 SK 27.10.2010					
(51) G01S 17/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011					
(51) C07K 7/06 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011					
(51) C08B 37/00 (84) FI 14.09.2011					
(51) C09B 29/036 (84) CY 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 MC 31.01.2011 SE 24.11.2010					

(11) 1 358 274	(51) C09B 29/036	ES 20.05.2011	FI 09.02.2011	(11) 1 365 368	(51) G07F 19/00
(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	GR 10.05.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
CY 26.01.2011	DK 26.01.2011	NL 09.02.2011	PT 09.06.2011	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011
FI 26.01.2011	GB 26.04.2011	SE 09.02.2011		SE 31.08.2011	
GR 27.04.2011	IE 29.01.2011				
MC 31.01.2011	SE 26.01.2011				
(11) 1 358 311	(51) C11D 17/00	(11) 1 362 124	(51) C12Q 1/68	(11) 1 365 429	(51) H01H 21/24
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
		SE 06.07.2011			
(11) 1 358 551	(51) G06F 9/38	(11) 1 362 576	(51) A61Q 5/06	(11) 1 365 466	(51) H01M 8/24
(84) AT 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
				NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
				SE 20.07.2011	
(11) 1 358 584	(51) G06F 17/30	(11) 1 362 793	(51) B65D 5/50	(11) 1 365 479	(51) H01R 11/01
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	CH 28.02.2011	CY 05.01.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SI 28.09.2011		DK 05.01.2011	ES 16.04.2011
SE 27.07.2011				FI 05.01.2011	FR 07.03.2011
				GB 05.04.2011	GR 06.04.2011
				IE 06.02.2011	IT 05.01.2011
				LI 28.02.2011	MC 28.02.2011
				NL 05.01.2011	PT 05.05.2011
				SE 05.01.2011	
(11) 1 358 925	(51) B01D 53/32	(11) 1 362 851	(51) A61K 8/40		
(84) GB 25.04.2011		(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011		
		GR 25.11.2011	NL 24.08.2011		
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
		SI 24.08.2011			
(11) 1 358 978	(51) B27G 5/00	(11) 1 362 900	(51) C09D 5/18	(11) 1 365 775	(51) A61K 31/7048
(84) BG 15.03.2011	(84) CH 30.04.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 04.08.2010	(84) BE 31.03.2011
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CH 31.03.2011	CY 04.08.2010
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	DK 04.08.2010	ES 15.11.2010
ES 26.03.2011	FI 15.12.2010			FI 04.08.2010	GB 08.03.2011
GB 11.04.2011	IE 15.12.2010			GR 05.11.2010	IE 04.08.2010
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011			IT 04.08.2010	LI 31.03.2011
PT 15.04.2011	RO 15.12.2010			MC 31.03.2011	NL 04.08.2010
SI 15.12.2010	SK 15.12.2010			PT 06.12.2010	SE 04.08.2010
(11) 1 359 596	(51) H01H 9/34	(11) 1 362 932	(51) C23C 28/00		
(84) ES 28.02.2011	(84) GB 25.03.2011	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 22.03.2011		
IT 25.03.2011	SE 17.11.2010	IT 22.12.2010	NL 22.12.2010		
(11) 1 360 353	(51) D02G 3/36	(11) 1 363 327	(51) H01L 21/68	(11) 1 365 856	(51) B01J 2/00
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 03.02.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011			GR 28.10.2011	PT 28.11.2011
SE 31.08.2011					
(11) 1 360 859	(51) H04W 8/12	(11) 1 363 575	(51) A61F 13/02		
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011		
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011		
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
(11) 1 361 086	(51) B60G 17/00	(11) 1 363 693	(51) A61M 25/06	(11) 1 366 002	(51) C04B 5/06
(84) FR 28.02.2011	(84) GB 24.02.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
IT 25.08.2010		CY 18.05.2011	DK 18.05.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011
		ES 29.08.2011	FI 18.05.2011		
		GR 19.08.2011	MC 31.07.2011		
		NL 18.05.2011	PT 19.09.2011		
		SE 18.05.2011			
(11) 1 361 500	(51) G06F 1/32	(11) 1 363 823	(51) B61B 3/02	(11) 1 366 409	(51) G06F 1/00
(84) FR 28.02.2011	(84) GB 07.02.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
		GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(11) 1 361 522	(51) G06F 17/24			NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011			SE 27.07.2011	
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011				
SI 03.08.2011					
(11) 1 361 552	(51) G08B 13/19	(11) 1 364 416	(51) H01L 23/38	(11) 1 366 415	(51) G06F 9/44
(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
				SE 20.07.2011	
(11) 1 361 691	(51) H04L 1/24	(11) 1 364 478	(51) H04J 14/02		
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011		
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011		
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011				
(11) 1 361 884	(51) A61K 35/76	(11) 1 364 501	(51) H04L 12/66	(11) 1 366 546	(51) H01R 24/40
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011
FI 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	CY 19.01.2011	DK 19.01.2011
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011
				GB 19.04.2011	GR 20.04.2011
				IE 21.02.2011	IT 19.01.2011
				MC 28.02.2011	NL 19.01.2011
				PT 19.05.2011	SE 19.01.2011
(11) 1 361 910	(51) A62B 18/00	(11) 1 364 789	(51) B41J 2/14	(11) 1 366 558	(51) H02K 15/085
(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
CY 09.02.2011	DK 09.02.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011
		NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011		

(11) 1 366 779 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) A61M 16/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 369 986 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) H02P 6/14 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 372 469 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011	(51) A61B 5/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 366 947 (84) BG 21.10.2010 CZ 21.07.2010 EE 21.07.2010 GB 19.04.2011 IE 21.07.2010 NL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) B60L 5/32 (84) CY 21.07.2010 DK 21.07.2010 FI 21.07.2010 GR 22.10.2010 IT 21.07.2010 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010	(11) 1 370 493 (84) AT 18.08.2010 CH 31.03.2011 ES 29.11.2010 GB 14.03.2011 IE 14.03.2011 LI 31.03.2011 NL 18.08.2010 SE 18.08.2010	(51) C02F 1/32 (84) BE 18.08.2010 CY 18.08.2010 FR 31.03.2011 GR 19.11.2010 IT 18.08.2010 MC 31.03.2011 PT 20.12.2010	(11) 1 372 489 (84) AT 05.01.2011 CH 30.04.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 GB 10.04.2011 IT 05.01.2011 MC 30.04.2011 PT 05.05.2011	(51) A61B 17/04 (84) BE 05.01.2011 CY 05.01.2011 ES 16.04.2011 FR 02.05.2011 GR 06.04.2011 LI 30.04.2011 NL 05.01.2011 SE 05.01.2011
(11) 1 367 440 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) G03F 7/039 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 370 504 (84) CY 17.11.2010 MC 31.03.2011	(51) C04B 40/02 (84) IT 07.03.2011	(11) 1 372 598 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) A61K 8/97 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 367 630 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H01J 37/244 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 370 806 (84) BE 31.03.2011 CY 04.08.2010 ES 15.11.2010 FR 31.03.2011 GR 05.11.2010 IT 22.03.2011 MC 31.03.2011 SE 04.08.2010	(51) F23N 1/02 (84) CH 31.03.2011 DK 04.08.2010 FI 04.08.2010 GB 22.03.2011 IE 04.08.2010 LI 31.03.2011 PT 06.12.2010	(11) 1 373 079 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) B65D 6/28 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 367 691 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) H02K 1/14 (84) GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 370 863 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) G01N 33/487 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011	(11) 1 373 122 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B66F 1/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 367 692 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 03.02.2011 IE 09.01.2011 LI 31.01.2011 NL 03.11.2010 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) H02K 3/52 (84) BE 03.11.2010 CH 31.01.2011 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 MC 31.01.2011 PT 03.03.2011 SI 03.11.2010	(11) 1 371 146 (84) AT 12.01.2011 CH 31.03.2011 DK 12.01.2011 FI 12.01.2011 GB 12.04.2011 IE 19.03.2011 LI 31.03.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011	(51) H04B 1/707 (84) BE 12.01.2011 CY 12.01.2011 ES 23.04.2011 FR 31.03.2011 GR 13.04.2011 IT 12.01.2011 MC 31.03.2011 PT 12.05.2011	(11) 1 373 139 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) C01B 33/187 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 368 869 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) H04B 10/17 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 371 790 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) E03F 5/10 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 373 477 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C12N 7/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 368 874 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) H02H 3/22 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 371 962 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G01M 3/24 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011	(11) 1 373 634 (84) BE 31.03.2011 DK 15.09.2010 GB 13.03.2011 IE 13.03.2011 MC 31.03.2011	(51) D21F 1/00 (84) CY 15.09.2010 FR 31.03.2011 GR 16.12.2010 IT 13.03.2011
(11) 1 369 412 (84) FI 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C07C 205/45 (84) GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 371 973 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) G01N 25/20 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 373 714 (84) BE 31.03.2011 CY 28.07.2010 ES 08.11.2010 FR 31.03.2011 GR 29.10.2010 IT 28.07.2010 MC 31.03.2011 PT 29.11.2010	(51) F02M 61/16 (84) CH 31.03.2011 DK 28.07.2010 FI 28.07.2010 GB 26.03.2011 IE 28.07.2010 LI 31.03.2011 NL 28.07.2010 SE 28.07.2010
(11) 1 369 418 (84) AT 28.07.2010 CH 28.02.2011 DK 28.07.2010 FI 28.07.2010 GB 21.02.2011 IE 21.02.2011 LI 28.02.2011 NL 28.07.2010 SE 28.07.2010	(51) C07D 239/94 (84) BE 28.07.2010 CY 28.07.2010 ES 08.11.2010 FR 28.02.2011 GR 29.10.2010 IT 28.07.2010 MC 28.02.2011 PT 29.11.2010	(11) 1 372 074 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SI 10.08.2011	(51) G06F 9/46 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 373 990 (84) FR 31.03.2011	(51) G04B 23/02 (84) GB 29.03.2011
(11) 1 369 426 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) C07K 7/08 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 372 112 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G01S 17/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 374 329 (84) FR 28.02.2011	(51) H01M 8/04 (84) GB 26.02.2011
(11) 1 369 610 (84) GB 01.04.2011	(51) F16D 21/06	(11) 1 372 354 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) H04R 1/28 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011	(11) 1 374 375 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H02K 33/16 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011
		(11) 1 372 461 (84) CH 31.03.2011 IT 17.11.2010 SE 17.11.2010	(51) A61B 1/247 (84) GB 28.03.2011 LI 31.03.2011	(11) 1 374 499 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) H04L 12/56 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
				(11) 1 374 770 (84) AT 28.11.2007 BG 28.02.2008 CZ 28.11.2007	(51) A61B 5/15 (84) BE 28.11.2007 CY 28.11.2007 EE 28.11.2007

[illegible]

(11) 1 381 828 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) G01C 21/32 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 384 299 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) H02G 7/02 (84) FI 14.09.2011	(11) 1 386 328 (84) AT 08.12.2010 CH 30.04.2011 DK 08.12.2010 FI 08.12.2010 GB 08.04.2011 IT 08.12.2010 MC 30.04.2011 PT 08.04.2011	(51) H01B 1/22 (84) BE 08.12.2010 CY 08.12.2010 ES 19.03.2011 FR 02.05.2011 GR 09.03.2011 LI 30.04.2011 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010
(11) 1 382 044 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) G11C 27/02 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 384 542 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B23D 45/02 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 386 480 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(51) H04N 5/225 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 382 058 (84) AT 17.11.2010 CH 30.04.2011 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 03.04.2011 IT 17.11.2010 MC 30.04.2011 PT 17.03.2011	(51) H01L 21/00 (84) BE 17.11.2010 CY 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 02.05.2011 GR 18.02.2011 LI 30.04.2011 NL 17.11.2010 SE 17.11.2010	(11) 1 385 073 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) G05D 23/19 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 386 590 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) A61F 2/06 (84) BE 03.11.2010 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 MC 31.07.2011 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010
(11) 1 382 239 (84) AT 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 MC 31.07.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) A01F 15/07 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 385 274 (84) AT 19.01.2011 BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 IT 19.01.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011	(51) H04B 3/46 (84) BE 19.01.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 MC 31.07.2011 PT 19.05.2011 SK 19.01.2011	(11) 1 386 643 (84) BE 27.10.2010 DK 27.10.2010 FI 27.10.2010 GR 28.01.2011 MC 30.04.2011 PT 28.02.2011	(51) A63C 5/048 (84) CH 30.04.2011 ES 07.02.2011 GB 17.04.2011 LI 30.04.2011 NL 27.10.2010 SE 27.10.2010
(11) 1 382 316 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A61F 5/01 (84) GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 385 319 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) H04M 1/02 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 386 811 (84) FI 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B60T 17/02 (84) GR 15.12.2011
(11) 1 382 535 (84) SI 05.10.2011	(51) B65D 25/08	(11) 1 385 500 (84) AT 28.07.2010 CY 28.07.2010 ES 08.11.2010 GB 11.04.2011 NL 28.07.2010 SE 28.07.2010	(51) A61K 31/22 (84) BE 28.07.2010 DK 28.07.2010 FI 28.07.2010 IT 28.07.2010 PT 29.11.2010	(11) 1 386 871 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B65H 39/02 (84) CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 382 565 (84) AT 29.12.2010 CH 31.03.2011 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 LI 31.03.2011 NL 29.12.2010 SE 29.12.2010	(51) B81C 1/00 (84) BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 ES 09.04.2011 GB 29.03.2011 IE 22.03.2011 MC 31.03.2011 PT 29.04.2011	(11) 1 385 613 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) B01J 2/02 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 386 907 (84) SI 05.10.2011	(51) C07C 201/08
(11) 1 382 813 (84) GB 08.04.2011	(51) F01P 7/16 (84) IT 10.11.2010	(11) 1 385 637 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) B41M 3/14 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 386 989 (84) ES 12.12.2010 GB 30.04.2011	(51) D04B 7/00 (84) FR 02.05.2011
(11) 1 383 222 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) H02J 7/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 385 717 (84) AT 08.09.2010 CH 31.03.2011 DK 08.09.2010 FI 08.09.2010 GB 06.03.2011 IT 08.09.2010 MC 31.03.2011 PT 10.01.2011	(51) B60P 1/64 (84) BE 08.09.2010 CY 08.09.2010 ES 19.12.2010 FR 31.03.2011 IE 06.03.2011 LI 31.03.2011 NL 08.09.2010 SE 08.09.2010	(11) 1 387 047 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) F01L 1/344 (84) GR 29.12.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 383 441 (84) FR 02.05.2011 IT 26.04.2011	(51) A61B 18/22 (84) GB 26.04.2011 NL 01.12.2010	(11) 1 385 727 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) B60T 13/58 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 387 520 (84) BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 PT 03.03.2011 SK 03.11.2010	(51) H04L 9/08 (84) CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 MC 31.07.2011 SE 03.11.2010
(11) 1 383 465 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) A61K 31/42 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 385 727 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) B60T 13/58 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 388 028 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) G04B 19/06 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 383 572 (84) AT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61N 1/00 (84) GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 386 227 (84) AT 13.10.2010 CH 30.04.2011 ES 24.01.2011 FR 02.05.2011 GR 14.01.2011 LI 30.04.2011 NL 13.10.2010 SE 13.10.2010	(51) G06F 9/38 (84) BE 13.10.2010 DK 13.10.2010 FI 13.10.2010 GB 10.04.2011 IT 13.10.2010 MC 30.04.2011 PT 14.02.2011	(11) 1 388 187 (84) AT 15.12.2010 CH 28.02.2011 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 15.03.2011	(51) H01R 12/02 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 28.02.2011 GR 16.03.2011

IE 11.02.2011 LI 28.02.2011 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010	IT 15.12.2010 MC 28.02.2011 PT 15.04.2011	(11) 1 389 645 (84) AT 16.02.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 NL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SI 16.02.2011	(51) D06M 23/16 (84) BE 16.02.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 FI 16.02.2011 MC 31.07.2011 PT 16.06.2011 SE 16.02.2011 SK 16.02.2011	(11) 1 391 202 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011	(51) A61K 9/08 (84) FI 03.08.2011 PT 05.12.2011
(11) 1 388 234 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04L 1/18 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 389 676 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) F01P 11/12 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 391 545 (84) ES 28.02.2011 GB 15.03.2011	(51) D04B 15/56 (84) FR 31.03.2011
(11) 1 388 276 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H05B 37/02 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 389 992 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61F 13/42 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 392 240 (84) AT 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A61K 9/00 (84) FI 03.08.2011
(11) 1 388 396 (84) BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 NL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(51) B25J 9/16 (84) CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 MC 31.07.2011 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(11) 1 389 997 (84) AT 08.12.2010 CH 30.04.2011 DK 08.12.2010 FR 02.05.2011 GR 09.03.2011 LI 30.04.2011 PT 08.04.2011	(51) C12N 15/82 (84) BE 08.12.2010 CY 08.12.2010 FI 08.12.2010 GB 12.04.2011 IT 08.12.2010 MC 30.04.2011 SE 08.12.2010	(11) 1 392 562 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) B64C 21/04 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011
(11) 1 388 711 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F21V 23/02 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 MC 31.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 390 114 (84) AT 29.12.2010 CH 30.04.2011 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 GB 27.04.2011 LI 30.04.2011 NL 29.12.2010 SE 29.12.2010	(51) B01D 17/038 (84) BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 ES 09.04.2011 FR 02.05.2011 GR 30.03.2011 MC 30.04.2011 PT 29.04.2011	(11) 1 392 877 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) C22C 21/02 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 388 828 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) G08B 25/10 (84) GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 390 289 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C01B 3/02 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 393 044 (84) CY 14.07.2010 ES 25.10.2010 GB 11.04.2011 IE 14.07.2010 NL 14.07.2010 SE 14.07.2010	(51) G01N 15/08 (84) DK 14.07.2010 FI 14.07.2010 GR 15.10.2010 IT 11.04.2011 PT 15.11.2010
(11) 1 389 027 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H04W 16/18 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 390 417 (84) AT 20.10.2010 CH 30.04.2011 ES 31.01.2011 GB 02.04.2011 IT 20.10.2010 MC 30.04.2011 SE 20.10.2010	(51) C08F 210/16 (84) BE 20.10.2010 DK 20.10.2010 FI 20.10.2010 GR 21.01.2011 LI 30.04.2011 PT 21.02.2011	(11) 1 393 054 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G01N 27/407 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 389 139 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61M 1/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 390 558 (84) AT 19.01.2011 CH 30.04.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011 GB 19.04.2011 IT 19.01.2011 MC 30.04.2011 PT 19.05.2011	(51) H01J 27/00 (84) BE 19.01.2011 CY 19.01.2011 ES 30.04.2011 FR 02.05.2011 GR 20.04.2011 LI 30.04.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011	(11) 1 393 166 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) G06F 9/38 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 389 152 (84) AT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) B24B 1/00 (84) GR 28.10.2011	(11) 1 390 425 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C08J 3/03 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 393 168 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06F 9/44 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 389 394 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04M 15/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 390 419 (84) FI 10.05.2011	(51) C08G 18/38 (84) IT 10.05.2011	(11) 1 393 382 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) H01L 21/334 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 389 425 (84) FI 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) A21B 3/04 (84) GR 22.12.2011	(11) 1 390 558 (84) AT 19.01.2011 CH 30.04.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011 GB 19.04.2011 IT 19.01.2011 MC 30.04.2011 PT 19.05.2011	(51) H01J 27/00 (84) BE 19.01.2011 CY 19.01.2011 ES 30.04.2011 FR 02.05.2011 GR 20.04.2011 LI 30.04.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011	(11) 1 393 567 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) H04N 7/18 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 389 443 (84) SI 05.10.2011	(51) A61B 5/15	(11) 1 390 425 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C08J 3/03 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 393 894 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) B32B 15/08 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 389 616 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07D 401/12 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 390 425 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C08J 3/03 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 394 028 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011	(51) B62J 6/00 (84) FI 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
		(11) 1 390 425 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C08J 3/03 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 394 296 (84) AT 12.01.2011 CH 30.04.2011 DK 12.01.2011 FR 02.05.2011 GR 13.04.2011 LI 30.04.2011	(51) D02G 1/02 (84) BE 12.01.2011 CY 12.01.2011 FI 12.01.2011 GB 15.04.2011 IT 12.01.2011 MC 30.04.2011

NL 12.01.2011 SE 12.01.2011	PT 12.05.2011	(11) 1 396 092	(51) H04B 1/707	(11) 1 398 993	(51) H04R 25/00
(11) 1 394 513	(51) G01F 1/58	(84) AT 12.01.2011 CY 12.01.2011 ES 23.04.2011 GR 13.04.2011 MC 31.07.2011 PT 12.05.2011	(84) BE 12.01.2011 DK 12.01.2011 FI 12.01.2011 IT 12.01.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011	(84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 394 537	(51) H01J 49/16	(11) 1 396 179	(51) H05H 1/34	(11) 1 399 093	(51) A61F 2/84
(84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011	(84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	(84) GB 17.04.2011	(84) IT 29.09.2010	(84) AT 16.06.2010 CH 28.02.2011 DK 16.06.2010 FR 28.02.2011 GR 17.09.2010 LI 28.02.2011 NL 16.06.2010 SE 16.06.2010	(84) BE 16.06.2010 CY 16.06.2010 FI 16.06.2010 GB 13.02.2011 IT 16.06.2010 MC 28.02.2011 PT 18.10.2010
(11) 1 395 070	(51) H04W 12/10	(11) 1 396 679	(51) F23K 3/02	(11) 1 399 148	(51) A61K 31/335
(84) AT 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(84) BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 GR 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(84) CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 NL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 395 185	(51) A61B 5/15	(11) 1 396 734	(51) G01V 8/20	(11) 1 399 323	(51) B60C 25/00
(84) AT 27.10.2010 DK 27.10.2010 GR 28.01.2011 NL 27.10.2010 SE 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010 FI 27.10.2010 IT 12.06.2011 PT 28.02.2011	(84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 MC 31.07.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(84) FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 395 359	(51) B01J 8/00	(11) 1 396 795	(51) G06F 17/28	(11) 1 399 503	(51) B29C 44/34
(84) AT 01.12.2010 CH 30.04.2011 DK 01.12.2010 FI 01.12.2010 GR 02.03.2011 MC 30.04.2011 SE 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010 CY 01.12.2010 ES 12.03.2011 GB 08.04.2011 LI 30.04.2011 PT 01.04.2011	(84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IT 15.12.2010 NL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 395 491	(51) B65B 43/26	(11) 1 397 243	(51) B32B 5/16	(11) 1 399 798	(51) G06F 1/00
(84) AT 24.11.2010 CH 30.04.2011 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 LI 30.04.2011 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 ES 07.03.2011 GB 25.04.2011 IT 24.11.2010 MC 30.04.2011 PT 24.03.2011	(84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 395 515	(51) B68C 3/02	(11) 1 397 771	(51) G06F 19/00	(11) 1 399 933	(51) H01F 7/02
(84) BE 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 MC 30.04.2011	(84) CY 29.12.2010 ES 09.04.2011 FR 02.05.2011 IT 09.04.2011 PT 29.04.2011	(84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 395 619	(51) C08F 10/08	(11) 1 398 261	(51) B62K 27/00	(11) 1 400 012	(51) H03F 3/26
(84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	(84) FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(84) GR 28.10.2011 SI 27.07.2011	(84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 395 679	(51) C12Q 1/68	(11) 1 398 398	(51) C25D 1/10	(11) 1 400 016	(51) H03H 17/02
(84) BE 31.03.2011 CY 07.07.2010 ES 18.10.2010 FR 31.03.2011 GR 08.10.2010 IT 07.07.2010 MC 31.03.2011 PT 08.11.2010	(84) CH 31.03.2011 DK 07.07.2010 FI 07.07.2010 GB 13.03.2011 IE 07.07.2010 LI 31.03.2011 NL 07.07.2010 SE 07.07.2010	(84) BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IE 22.12.2010 MC 31.07.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(84) CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IT 22.12.2010 NL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 396 008	(51) H01J 49/42	(11) 1 398 574	(51) F24C 15/04	(11) 1 400 092	(51) H04L 29/12
(84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011	(84) GR 25.11.2011 SI 24.08.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 396 049	(51) H01Q 21/00	(11) 1 398 811	(51) H01H 59/00	(11) 1 400 134	(51) H04W 52/02
(84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011
				(11) 1 400 731	(51) F16H 61/04
				(84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 MC 31.07.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
				(11) 1 400 852	(51) G03F 7/035
				(84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011

(11) 1 401 014 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) H01L 21/31 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 404 170 (84) SI 24.08.2011	(51) H05K 7/14	EE 18.08.2010 GR 19.11.2010 IT 18.08.2010 NL 18.08.2010 RO 18.08.2010 SI 18.08.2010	FI 18.08.2010 IE 18.08.2010 MC 31.10.2010 PT 20.12.2010 SE 18.08.2010 SK 18.08.2010
(11) 1 401 338 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61B 17/12 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 404 211 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SI 10.08.2011	(51) A61B 1/267 (84) FI 10.08.2011 SE 10.08.2011		
(11) 1 401 346 (84) GB 25.04.2011	(51) A61B 18/00	(11) 1 404 234 (84) AT 09.02.2011 CY 09.02.2011 FI 09.02.2011 IT 12.06.2011 PT 09.06.2011	(51) A61B 17/14 (84) BE 09.02.2011 DK 09.02.2011 GR 10.05.2011 NL 09.02.2011 SE 09.02.2011	(11) 1 405 668 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 PT 26.05.2011	(51) B01J 20/26 (84) BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 NL 26.01.2011 SK 26.01.2011
(11) 1 401 347 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) A61B 18/20 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 404 236 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) A61B 18/14 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 405 753 (84) GB 11.03.2011	(51) B60K 31/00
(11) 1 401 366 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) A61F 13/20 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 404 394 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) A61M 1/06 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 405 906 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) C12N 5/079 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 401 525 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) A61M 25/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 404 532 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) G06T 11/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 405 922 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) C12Q 1/68 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 401 588 (84) BG 12.04.2011 CZ 12.01.2011 FI 12.01.2011 MC 31.07.2011 PT 12.05.2011	(51) B07B 13/16 (84) CY 12.01.2011 EE 12.01.2011 GR 13.04.2011 NL 12.01.2011 SK 12.01.2011	(11) 1 404 609 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B05B 11/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 406 015 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) F04C 2/10 (84) GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 401 590 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B08B 9/20 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 404 638 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07C 51/353 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 406 166 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06F 9/44 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 401 660 (84) BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 NL 03.11.2010 SE 03.11.2010	(51) B41C 1/10 (84) CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 MC 31.07.2011 PT 03.03.2011 SK 03.11.2010	(11) 1 404 795 (84) BG 10.02.2011 EE 10.11.2010 MC 31.07.2011	(51) C11D 7/32 (84) CY 10.11.2010 GR 11.02.2011 SK 10.11.2010	(11) 1 406 174 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G06F 12/12 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 402 290 (84) AT 26.01.2011 CY 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 PT 26.05.2011	(51) G02B 5/22 (84) BE 26.01.2011 DK 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 SE 26.01.2011	(11) 1 404 811 (84) AT 21.06.2011 IT 21.06.2011	(51) A61K 33/00 (84) FI 21.06.2011	(11) 1 406 181 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) G06F 17/22 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 402 350 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) G06F 9/44 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 404 841 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011	(51) C12N 11/10 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 406 537 (84) AT 12.01.2011 CY 12.01.2011 FI 12.01.2011 IT 12.06.2011 PT 12.05.2011	(51) A61B 5/151 (84) BE 12.01.2011 DK 12.01.2011 GR 13.04.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011
(11) 1 402 747 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H04W 24/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 405 295 (84) AT 16.02.2011 CY 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 NL 16.02.2011 SE 16.02.2011	(51) G09F 19/22 (84) BE 16.02.2011 DK 16.02.2011 FI 16.02.2011 MC 31.07.2011 PT 16.06.2011	(11) 1 406 540 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 NL 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A61B 5/00 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 MC 31.07.2011 PT 17.10.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 402 835 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) A61B 17/80 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 405 431 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04B 1/707 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 406 563 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(51) A61F 2/44 (84) CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 MC 31.07.2011 SK 22.06.2011
(11) 1 403 373 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C12N 15/56 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 405 486 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 NL 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IT 25.06.2011 PT 19.09.2011	(11) 1 406 615 (84) BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 PT 03.03.2011 SK 03.11.2010	(51) A61K 31/404 (84) CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 MC 31.07.2011 SE 03.11.2010
(11) 1 404 094 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) H04M 3/493 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 405 632 (84) AT 01.10.2010 BG 18.11.2010 CZ 18.08.2010	(51) A61K 8/31 (84) BE 31.10.2010 CY 18.08.2010 DK 18.08.2010		

(11) 1 406 716	(51) B01D 39/16	(11) 1 407 502	(51) H01M 8/02	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011
BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011
CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	MC 31.07.2011	NL 22.12.2010
EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	PT 22.04.2011	SE 22.12.2010
FI 17.11.2010	GR 18.02.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SK 22.12.2010	
IT 17.11.2010	MC 31.07.2011	MC 31.07.2011	NL 02.03.2011		
NL 17.11.2010	PT 17.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(11) 1 409 022	(51) A61P 17/10
SE 17.11.2010	SK 17.11.2010	SK 02.03.2011		(84) AT 03.08.2011	(84) NL 03.08.2011
(11) 1 406 729	(51) F24F 3/16	(11) 1 407 529	(51) H02K 55/04	(11) 1 409 038	(51) A61M 29/00
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
MC 31.07.2011	PT 07.11.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
(11) 1 406 763	(51) B41F 15/08	(84) ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 409 081	(51) A62B 18/08
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	GR 21.07.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	BG 17.02.2011	CY 17.11.2010
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	SE 20.04.2011	SK 20.04.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011			EE 17.11.2010	ES 28.02.2011
GR 10.06.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 407 568	(51) H04J 14/02	FI 17.11.2010	GR 18.02.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	IT 17.11.2010	MC 31.07.2011
SK 09.03.2011		BG 19.04.2011	CY 19.01.2011	NL 17.11.2010	PT 17.03.2011
		CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011	SE 17.11.2010	SK 17.11.2010
		EE 19.01.2011	ES 30.04.2011		
(11) 1 406 773	(51) B60C 9/22	FI 19.01.2011	GR 20.04.2011	(11) 1 409 368	(51) B65D 83/00
(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	IT 19.01.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
BG 15.03.2011	CY 15.12.2010	NL 19.01.2011	PT 19.05.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011
CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	SE 19.01.2011	SK 19.01.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
EE 15.12.2010	ES 26.03.2011				
FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	(11) 1 407 738	(51) A61F 13/15	(11) 1 409 405	(51) C01B 33/037
MC 31.07.2011	NL 15.12.2010	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BG 15.03.2011
PT 15.04.2011	SE 15.12.2010	GR 15.12.2011		CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
SK 15.12.2010				DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
(11) 1 406 830	(51) B67D 7/80	(11) 1 407 796	(51) A61M 16/04	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 04.10.2010	(84) BG 27.04.2010	IE 15.12.2010	IT 15.12.2010
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	MC 31.07.2011	NL 15.12.2010
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	DK 27.01.2010	EE 27.01.2010	PT 15.04.2011	SE 15.12.2010
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 27.01.2010	GR 28.04.2010	SK 15.12.2010	
IE 25.05.2011	MC 31.07.2011	IE 27.01.2010	NL 27.01.2010		
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010		
SE 25.05.2011	SK 25.05.2011	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	(11) 1 409 461	(51) C07D 233/60
		SK 27.01.2010		(84) AT 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
(11) 1 406 905	(51) C07D 487/22	(11) 1 408 012	(51) C03B 33/027	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	GR 24.05.2011	IE 23.02.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	MC 31.07.2011	NL 23.02.2011
GR 28.07.2011	MC 31.07.2011	GR 04.02.2011	IT 03.11.2010	PT 23.06.2011	SE 23.02.2011
NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	MC 31.07.2011	NL 03.11.2010	SK 23.02.2011	
SE 27.04.2011	SK 27.04.2011	PT 03.03.2011	SE 03.11.2010		
		SK 03.11.2010		(11) 1 409 570	(51) C08G 77/455
(11) 1 406 979	(51) C09D 183/04	(11) 1 408 522	(51) H01H 3/30	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011		
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	SI 21.09.2011		(11) 1 409 603	(51) C09J 151/00
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011			(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
IE 25.05.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 408 821	(51) A61B 5/03	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011		
SE 25.05.2011	SK 25.05.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 1 409 634	(51) C11D 17/00
		NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011
(11) 1 407 218	(51) F42B 10/64	SE 27.07.2011		CY 16.02.2011	DK 16.02.2011
(84) BG 08.03.2011	(84) CY 08.12.2010	(11) 1 408 849	(51) A61B 17/04	ES 27.05.2011	FI 16.02.2011
CZ 08.12.2010	DK 08.12.2010	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	GR 17.05.2011	MC 31.07.2011
EE 08.12.2010	ES 19.03.2011	BG 15.03.2011	CY 15.12.2010	PT 16.06.2011	SE 16.02.2011
FI 08.12.2010	GR 09.03.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010		
IE 08.12.2010	MC 31.07.2011	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	(11) 1 409 987	(51) G01N 17/00
NL 08.12.2010	PT 08.04.2011	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	(84) GB 12.03.2011	
SK 08.12.2010		IT 15.12.2010	MC 31.07.2011		
		NL 15.12.2010	PT 15.04.2011	(11) 1 410 039	(51) G01N 33/68
		SE 15.12.2010	SK 15.12.2010	(84) BG 22.03.2011	(84) CY 22.12.2010
(11) 1 407 269	(51) G01N 33/564	(11) 1 408 895	(51) A61F 2/24	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010
(84) AT 20.10.2010	(84) BE 20.10.2010	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011
DK 20.10.2010	ES 31.01.2011	BG 22.03.2011	CY 22.12.2010	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011
FI 20.10.2010	GR 21.01.2011			IE 22.12.2010	IT 22.12.2010
IT 20.06.2011	NL 20.10.2010			MC 31.07.2011	NL 22.12.2010
PT 21.02.2011	SE 20.10.2010			PT 22.04.2011	SE 22.12.2010
				SK 22.12.2010	

(11) 1 410 048 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 MC 31.07.2011 PT 29.04.2011 SK 29.12.2010	(51) G01R 1/073 (84) BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 NL 29.12.2010 SE 29.12.2010	(11) 1 411 066 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 MC 31.07.2011 SE 11.05.2011	(51) C08F 8/00 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 412 511 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) C12P 9/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 410 138 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) H04L 12/24 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 411 092 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) C09B 67/04 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 412 551 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.07.2011 SE 02.03.2011	(51) C23C 16/40 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 PT 04.07.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 410 213 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 18.07.2011 SK 16.03.2011	(51) G06F 21/00 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011	(11) 1 411 294 (84) FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) F21V 7/00 (84) GR 14.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 412 727 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G01N 33/68 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 410 321 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) G06K 19/077 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 411 330 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G01G 13/04 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 412 764 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011	(51) G01R 19/25 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 410 445 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 MC 31.07.2011 PT 07.11.2011	(51) H01L 29/872 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 411 344 (84) AT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) G01N 21/35 (84) FI 28.09.2011	(11) 1 412 768 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) G01R 31/30 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 410 450 (84) BG 12.04.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 IE 12.01.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011	(51) H01L 51/50 (84) CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 GR 13.04.2011 MC 31.07.2011 PT 12.05.2011 SK 12.01.2011	(11) 1 412 020 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61N 1/04 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 412 913 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) G06K 19/00 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 410 454 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 NL 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) H01M 8/04 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 MC 31.07.2011 PT 19.09.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 412 059 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 NL 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B01D 53/50 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 11.07.2011	(11) 1 412 934 (84) BG 17.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 GR 18.02.2011 MC 31.07.2011 PT 17.03.2011 SK 17.11.2010	(51) G09G 3/28 (84) CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 IE 17.11.2010 NL 17.11.2010 SE 17.11.2010
(11) 1 410 461 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) H01P 1/203 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 412 173 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) B32B 1/08 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 412 988 (84) AT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H01L 31/048 (84) FI 31.08.2011
(11) 1 410 634 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(51) H04N 7/16 (84) FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 412 276 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) B66B 9/08 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 412 989 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 MC 31.07.2011 PT 03.10.2011 SK 01.06.2011	(51) H01L 33/40 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 NL 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 1 410 653 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 MC 31.07.2011 SE 29.12.2010	(51) H04W 52/24 (84) BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 PT 29.04.2011 SK 29.12.2010	(11) 1 412 413 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) C08G 77/04 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 412 420 (84) AT 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SK 30.03.2011	(51) H01R 13/639 (84) DK 16.02.2011 FI 16.02.2011 IE 16.02.2011 PT 16.02.2011
(11) 1 410 789 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) A61Q 11/00 (84) FI 21.09.2011	(11) 1 412 470 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 FI 03.11.2010 IT 03.11.2010 NL 03.11.2010 SE 03.11.2010	(51) C12Q 1/04 (84) BE 03.11.2010 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 GR 04.02.2011 MC 31.07.2011 PT 03.03.2011 SK 03.11.2010	(11) 1 413 013 (84) CY 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 MC 31.07.2011 SE 16.02.2011	(51) H03M 13/00 (84) BG 16.05.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 FI 16.02.2011 MC 31.07.2011 PT 16.06.2011 SE 16.02.2011 SK 16.02.2011
(11) 1 410 789 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) A61Q 11/00 (84) FI 21.09.2011	(11) 1 412 505 (84) AT 25.05.2011 CZ 25.05.2011 ES 05.09.2011 MC 31.07.2011 SE 25.05.2011	(51) C12N 15/80 (84) CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 413 059 (84) AT 16.02.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 NL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SI 16.02.2011	(51) A23L 2/00 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011

FI 15.06.2011 MC 31.07.2011 SE 15.06.2011	GR 16.09.2011 PT 17.10.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 413 382 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 MC 31.07.2011 SK 29.06.2011	(51) B23K 9/12 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PT 31.10.2011	(11) 1 415 152 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 MC 31.07.2011 PT 05.09.2011	(51) G01N 33/48 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 NL 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 416 880 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011 SK 02.03.2011	(51) A61F 2/30 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011
(11) 1 413 670 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 GR 16.03.2011 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010	(51) D06M 15/55 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 MC 31.07.2011 PT 15.04.2011 SK 15.12.2010	(11) 1 414 119 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H01S 3/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 415 182 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G02B 6/02 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 416 987 (84) BG 09.05.2011 CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 IE 09.02.2011 NL 09.02.2011 SE 09.02.2011	(51) A61M 5/168 (84) CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GR 10.05.2011 MC 31.07.2011 PT 09.06.2011 SK 09.02.2011
(11) 1 414 147 (84) AT 22.12.2010 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 MC 31.07.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(51) H02P 23/00 (84) BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IE 22.12.2010 NL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(11) 1 415 353 (84) AT 09.02.2011 CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GR 10.05.2011 NL 09.02.2011 SE 09.02.2011	(51) H01M 2/04 (84) BG 09.05.2011 CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 MC 31.07.2011 PT 09.06.2011 SK 09.02.2011	(11) 1 415 605 (84) BG 13.01.2011 DK 13.10.2010 FI 13.10.2010 IE 13.10.2010 MC 31.05.2011 PT 14.02.2011 SE 13.10.2010 SK 13.10.2010	(51) A61B 17/72 (84) CZ 13.10.2010 EE 13.10.2010 GR 14.01.2011 IT 30.05.2011 NL 13.10.2010 RO 13.10.2010 SI 13.10.2010	(11) 1 417 067 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 MC 31.07.2011 PT 24.03.2011 SK 24.11.2010	(51) B23C 1/12 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010
(11) 1 414 314 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 GR 30.09.2011 PT 31.10.2011 SK 29.06.2011	(51) A23L 1/30 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 MC 31.07.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 415 860 (84) AT 29.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GB 29.10.2010 IE 09.06.2010 LI 31.10.2010 NL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010	(51) B60R 13/00 (84) BE 31.10.2010 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 GR 10.09.2010 IT 09.06.2010 MC 31.10.2010 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010	(11) 1 416 082 (84) AT 18.10.2010 CY 23.06.2010 DK 23.06.2010 GR 24.09.2010 MC 31.10.2010 RO 23.06.2010 SI 23.06.2010	(51) D07B 1/16 (84) BE 31.10.2010 CZ 23.06.2010 EE 23.06.2010 IE 23.06.2010 PT 25.10.2010 SE 23.06.2010 SK 23.06.2010	(11) 1 417 237 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 NL 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) C07K 19/00 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 MC 31.07.2011 PT 08.08.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 414 386 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) A23L 1/30 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 416 766 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04R 25/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 416 876 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 MC 31.07.2011 PT 25.07.2011 SK 23.03.2011	(51) A61L 27/56 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 NL 23.03.2011 SE 23.03.2011	(11) 1 417 241 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 DK 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 PT 26.05.2011 SK 26.01.2011	(51) C08F 10/00 (84) BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 NL 26.01.2011 SE 26.01.2011
(11) 1 414 861 (84) AT 01.12.2010 CY 01.12.2010 EE 01.12.2010 PT 01.04.2011	(51) C07K 16/28 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 MC 31.07.2011 SK 01.12.2010	(11) 1 417 795 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) H04J 3/14 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011			(11) 1 417 285 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 NL 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) C10M 105/38 (84) CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 MC 31.07.2011 PT 05.09.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 414 996 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 FI 01.12.2010 MC 31.07.2011 SK 01.12.2010	(51) C12N 15/113 (84) BE 01.12.2010 CY 01.12.2010 EE 01.12.2010 GR 02.03.2011 PT 01.04.2011					(11) 1 417 312 (84) AT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C12N 15/29 (84) FI 14.09.2011
(11) 1 415 094 (84) BE 08.12.2010 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 IT 08.12.2010 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010	(51) F04D 7/04 (84) BG 08.03.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 GR 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 08.04.2011 SK 08.12.2010					(11) 1 417 547 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 MC 31.07.2011 PT 24.03.2011 SK 24.11.2010	(51) G05B 11/00 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010
(11) 1 415 113 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) F24D 1/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011					(11) 1 417 738 (84) AT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H01S 3/04 (84) FI 31.08.2011

(11) 1 422 792 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H01R 35/04 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 424 089 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) A61M 1/34 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 426 285 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B62M 25/08 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 422 840 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H04B 7/26 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 424 176 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 MC 31.07.2011 SK 27.04.2011	(51) B27G 13/14 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011	(11) 1 426 758 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) A61B 5/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 423 082 (84) BG 24.02.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 GR 25.02.2011 PT 24.03.2011 SK 24.11.2010	(51) A61L 27/22 (84) CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 MC 31.07.2011 SE 24.11.2010	(11) 1 424 431 (84) SI 05.10.2011	(51) D06F 75/18	(11) 1 426 778 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) G01R 31/28 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 423 333 (84) BE 05.01.2011 FR 02.05.2011 SE 05.01.2011	(51) C01G 53/04 (84) FI 05.01.2011 GB 18.04.2011	(11) 1 424 569 (84) AT 24.11.2010 CH 30.11.2010 DK 18.08.2010 FI 18.08.2010 IE 18.08.2010 LI 30.11.2010 PT 20.12.2010	(51) G01T 1/29 (84) BE 30.11.2010 CY 18.08.2010 ES 29.11.2010 GR 19.11.2010 IT 18.08.2010 NL 18.08.2010 SE 18.08.2010	(11) 1 426 987 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H01G 9/045 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 423 404 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) C07H 21/02 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 424 803 (84) SI 05.10.2011	(51) H04L 7/033	(11) 1 427 231 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) H04L 29/06 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 423 425 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 MC 31.07.2011 PT 01.04.2011 SK 01.12.2010	(51) C07K 14/705 (84) CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 NL 01.12.2010 SE 01.12.2010	(11) 1 425 035 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011	(51) A61K 39/00 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 FI 25.05.2011 MC 31.07.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 427 460 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) A61M 1/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 423 685 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G01N 27/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 425 210 (84) AT 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 MC 31.07.2011 SE 25.05.2011	(51) B62K 25/28 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 PT 26.09.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 427 492 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A63F 13/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 423 712 (84) BG 19.04.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011 SE 19.01.2011	(51) G01P 13/00 (84) CY 19.01.2011 EE 19.01.2011 MC 31.07.2011	(11) 1 425 364 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C09K 5/14 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 427 575 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) B27B 33/08 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011
(11) 1 423 793 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) G06F 13/16 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 425 460 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) D06L 1/12 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 427 988 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G01C 19/56 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 423 943 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011	(51) H04W 8/26 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 425 811 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) H01M 4/62 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 428 263 (84) SI 05.10.2011	(51) H01L 21/336
(11) 1 424 000 (84) AT 08.11.2010 BG 18.11.2010 CY 18.08.2010 DK 18.08.2010 ES 29.11.2010 GB 18.11.2010 LI 30.11.2010 PT 20.12.2010 SE 18.08.2010 SK 18.08.2010	(51) A01F 15/08 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 18.08.2010 EE 18.08.2010 FI 18.08.2010 GR 19.11.2010 MC 30.11.2010 RO 18.08.2010 SI 18.08.2010	(11) 1 425 816 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011	(51) H01P 1/39 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 428 349 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) H04L 12/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
		(11) 1 426 006 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A61B 3/032 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 428 501 (84) AT 14.12.2010 BG 14.10.2010 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 FI 14.07.2010 IE 14.07.2010 MC 31.12.2010 PT 15.11.2010 SK 14.07.2010	(51) A61K 8/04 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 14.07.2010 EE 14.07.2010 GR 15.10.2010 LI 31.12.2010 NL 14.07.2010 SI 14.07.2010
(11) 1 424 051 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) A61F 13/15 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 426 040 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A61K 8/73 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 428 521 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61K 8/92 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
		(11) 1 426 138 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) B24B 5/10 (84) GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 428 942 (84) AT 11.12.2010 BG 04.11.2010 CY 04.08.2010	(51) E03C 1/06 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 04.08.2010

DK 04.08.2010	EE 04.08.2010	DK 30.06.2010	ES 11.10.2010	IT 15.12.2010	PT 26.07.2010
FI 04.08.2010	GB 11.12.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010
GR 05.11.2010	IE 04.08.2010	IE 30.06.2010	IT 30.06.2010	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010
LI 31.12.2010	MC 31.12.2010	LI 31.10.2010	MC 31.10.2010		
NL 04.08.2010	PT 06.12.2010	NL 30.06.2010	PT 02.11.2010	(11) 1 431 686	(51) F25D 3/10
RO 04.08.2010	SE 04.08.2010	SE 30.06.2010		(84) AT 18.12.2010	(84) CH 31.12.2010
SI 04.08.2010	SK 04.08.2010			CY 19.05.2010	CZ 19.05.2010
		(11) 1 430 375	(51) G06F 1/00	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
(11) 1 428 987	(51) F01K 3/24	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010
(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010	CY 01.12.2010	DK 01.12.2010	GR 20.08.2010	IE 19.05.2010
BG 27.01.2011	CH 30.04.2011	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	IT 19.05.2010	LI 31.12.2010
CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010	GR 02.03.2011	IT 01.12.2010	MC 31.12.2010	NL 19.05.2010
EE 27.10.2010	ES 07.02.2011	MC 31.07.2011	NL 01.12.2010	PT 20.09.2010	RO 19.05.2010
FI 27.10.2010	FR 02.05.2011	PT 01.04.2011	SE 01.12.2010	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010
GB 24.04.2011	GR 28.01.2011			SK 19.05.2010	
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	(11) 1 430 589	(51) H02K 37/12	(11) 1 431 885	(51) G06F 17/30
NL 27.10.2010	PT 28.02.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
RO 27.10.2010	SE 27.10.2010	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
SI 27.10.2010	SK 27.10.2010	SE 31.08.2011			
		(11) 1 430 729	(51) H04Q 1/00	(11) 1 432 050	(51) H01L 51/50
(11) 1 429 004	(51) F02C 7/22	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) SI 05.10.2011	
(84) AT 27.11.2010	(84) BE 30.11.2010	GR 15.12.2011			
BG 24.06.2010	CH 30.11.2010			(11) 1 432 277	(51) H04Q 11/04
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	(11) 1 430 748	(51) H04R 29/00	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
FI 24.03.2010	FR 30.11.2010	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
GR 25.06.2010	IE 24.03.2010			SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
IT 24.03.2010	LI 30.11.2010	(11) 1 430 840	(51) A61B 17/08	(11) 1 432 281	(51) H04R 19/00
MC 30.11.2010	NL 24.03.2010	(84) AT 31.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 27.11.2010	(84) BE 30.11.2010
PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	CZ 29.09.2010	DK 29.09.2010	CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	EE 29.09.2010	ES 09.01.2011	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010
SK 24.03.2010		FI 29.09.2010	GR 30.12.2010	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010
		IE 29.09.2010	IT 29.09.2010	IT 02.06.2010	MC 30.11.2010
(11) 1 429 381	(51) H01L 21/762	MC 31.10.2010	NL 29.09.2010	NL 02.06.2010	PT 04.10.2010
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	PT 31.01.2011	RO 29.09.2010	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	SE 29.09.2010	SI 29.09.2010	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SK 29.09.2010			
SI 06.07.2011					
		(11) 1 431 031	(51) B41C 1/10	(11) 1 432 420	(51) A61K 31/444
(11) 1 429 385	(51) H01L 23/053	(84) AT 04.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	BG 03.02.2011	CH 31.12.2010	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
		EE 03.11.2010	ES 14.02.2011	SE 13.07.2011	
(11) 1 429 543	(51) H04N 5/232	FI 03.11.2010	GR 04.02.2011		
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	IE 03.11.2010	IT 03.11.2010	(11) 1 432 553	(51) G01B 7/02
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	LI 31.12.2010	MC 31.12.2010	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	NL 03.11.2010	PT 03.03.2011	BG 24.02.2011	CY 24.11.2010
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	RO 03.11.2010	SE 03.11.2010	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
		SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011
(11) 1 429 685	(51) A61F 2/06			FI 24.11.2010	GR 25.02.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(11) 1 431 146	(51) B60S 1/08	IT 24.11.2010	MC 31.07.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(84) IT 17.06.2011		NL 24.11.2010	PT 24.03.2011
MC 31.07.2011	NL 13.07.2011			SE 24.11.2010	SK 24.11.2010
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011				
		(11) 1 431 483	(51) E05C 9/00	(11) 1 432 577	(51) B32B 38/18
(11) 1 429 697	(51) A61B 17/22	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
(11) 1 429 715	(51) A61K 8/97	(11) 1 431 658	(51) F23D 14/06	(11) 1 432 733	(51) C07K 14/59
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) AT 10.11.2010	(84) BG 10.02.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	CH 30.11.2010	CY 10.11.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	EE 10.11.2010	FI 10.11.2010		
FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	GB 10.02.2011	GR 11.02.2011	(11) 1 432 790	(51) A61K 38/30
IT 24.11.2010	MC 31.07.2011	IE 10.11.2010	LI 30.11.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
NL 24.11.2010	PT 24.03.2011	MC 30.11.2010	NL 10.11.2010	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011
SE 24.11.2010	SK 24.11.2010	PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
		SE 10.11.2010	SI 10.11.2010		
(11) 1 430 157	(51) C07H 21/04	SK 10.11.2010		(11) 1 433 064	(51) H04N 1/00
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(11) 1 431 660	(51) F23N 3/04	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
GR 11.11.2011	PT 12.12.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BG 24.06.2010	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
		EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
(11) 1 430 350	(51) G02B 27/01	FI 24.03.2010	GB 15.12.2010	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
(84) AT 07.10.2010	(84) BE 31.10.2010	GR 25.06.2010	IE 24.03.2010	MC 31.07.2011	NL 23.03.2011
CH 31.10.2010	CY 30.06.2010				

	PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011		RO 25.07.2011 SI 23.03.2011		IE 12.02.2011 LI 28.02.2011 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010		IT 24.11.2010 MC 28.02.2011 PT 24.03.2011	(11) 1 435 994 (84) AT 10.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 19.05.2010 EE 19.05.2010 GR 20.08.2010 LI 31.10.2010 NL 19.05.2010 SE 19.05.2010	(51) A61K 38/17 (84) BE 31.10.2010 CY 19.05.2010 DK 19.05.2010 FI 19.05.2010 IE 19.05.2010 MC 31.10.2010 PT 20.09.2010 SK 19.05.2010
(11) 1 433 206 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011		(51) H01L 29/76 (84) FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011		(11) 1 434 983 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) G21K 1/02 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011				
(11) 1 433 218 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011		(51) H01P 1/203 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011		(11) 1 435 119 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H01M 4/04 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011		(11) 1 436 048 (84) AT 16.10.2010 CY 15.09.2010 EE 15.09.2010 GR 16.12.2010 MC 31.10.2010 SE 15.09.2010	(51) A62C 3/02 (84) BE 31.10.2010 CZ 15.09.2010 FI 15.09.2010 IE 15.09.2010 PT 17.01.2011 SK 15.09.2010	
(11) 1 433 480 (84) AT 05.01.2011 CY 05.01.2011 EE 05.01.2011 GR 06.04.2011 SK 05.01.2011		(51) A61K 31/519 (84) BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 FI 05.01.2011 MC 31.07.2011		(11) 1 435 149 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) H04L 7/10 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011				
(11) 1 433 777 (84) AT 06.11.2010 CY 10.03.2010 DK 10.03.2010 FI 10.03.2010 IE 10.03.2010 PT 12.07.2010 SE 10.03.2010 SK 10.03.2010		(51) C07C 249/04 (84) BG 10.06.2010 CZ 10.03.2010 EE 10.03.2010 GR 11.06.2010 MC 30.11.2010 RO 10.03.2010 SI 10.03.2010		(11) 1 435 281 (84) AT 30.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 FR 03.01.2011 GR 03.09.2010 IT 02.06.2010 MC 31.12.2010 PT 04.10.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010	(51) B27N 3/24 (84) BE 31.12.2010 CY 02.06.2010 DK 02.06.2010 FI 02.06.2010 GB 30.12.2010 IE 02.06.2010 LI 31.12.2010 NL 02.06.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010		(11) 1 436 256 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011	(51) C07C 319/20 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	
							(11) 1 436 298 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C07D 491/04 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	
							(11) 1 436 387 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C12N 9/40 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	
(11) 1 433 786 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011		(51) C07D 263/58 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011		(11) 1 435 288 (84) AT 30.12.2010 CH 31.12.2010 DK 29.09.2010 ES 09.01.2011 FR 03.01.2011 GR 30.12.2010 LI 31.12.2010 NL 29.09.2010 RO 29.09.2010 SI 29.09.2010	(51) B30B 5/06 (84) BE 31.12.2010 CZ 29.09.2010 EE 29.09.2010 FI 29.09.2010 GB 30.12.2010 IE 29.09.2010 MC 31.12.2010 PT 31.01.2011 SE 29.09.2010 SK 29.09.2010		(11) 1 436 572 (84) AT 17.10.2010 CY 07.07.2010 ES 18.10.2010 GR 08.10.2010 IT 07.07.2010 PT 08.11.2010	(51) G01C 3/08 (84) BE 31.10.2010 DK 07.07.2010 FI 07.07.2010 IE 07.07.2010 MC 31.10.2010	
(11) 1 433 881 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011		(51) D01F 2/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011							
(11) 1 434 009 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 LI 31.12.2010 NL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010		(51) F24C 15/16 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 GB 24.02.2011 IE 24.11.2010 MC 31.12.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010		(11) 1 435 395 (84) AT 24.08.2011 NL 24.08.2011	(51) C21B 13/10 (84) GR 25.11.2011 PT 26.12.2011		(11) 1 436 661 (84) AT 15.10.2010 BG 10.06.2010 CY 10.03.2010 DK 31.10.2010 ES 16.10.2010 LI 31.10.2010 SE 16.10.2010	(51) G02C 9/00 (84) BE 31.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 10.03.2010 EE 10.03.2010 FI 15.10.2010 MC 31.10.2010 SK 10.03.2010	
							(11) 1 436 690 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 MC 31.07.2011 PT 22.08.2011 SK 20.04.2011	(51) G06F 3/023 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011	
(11) 1 434 761 (84) AT 10.10.2010 BG 24.05.2010 CZ 24.02.2010 EE 24.02.2010 GR 25.05.2010 MC 31.10.2010 PT 25.06.2010 SK 24.02.2010		(51) C07C 281/18 (84) BE 31.10.2010 CY 24.02.2010 DK 24.02.2010 FI 24.02.2010 IE 24.02.2010 NL 24.02.2010 SE 24.02.2010		(11) 1 435 419 (84) AT 16.12.2010 BG 14.10.2010 CZ 14.07.2010 ES 25.10.2010 GR 15.10.2010 IT 14.07.2010 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010	(51) E04F 11/18 (84) BE 31.12.2010 CY 14.07.2010 EE 14.07.2010 FI 14.07.2010 IE 14.07.2010 MC 31.12.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010		(11) 1 436 701 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) H04B 7/216 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	
							(11) 1 436 802 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) G10H 1/00 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011	
(11) 1 434 854 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011		(51) C12N 5/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011		(11) 1 435 480 (84) GR 15.12.2011	(51) F16K 27/04 (84) SI 14.09.2011				
							(11) 1 436 846 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01L 29/78 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	
(11) 1 434 980 (84) AT 24.11.2010 CH 28.02.2011 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 GB 24.02.2011		(51) G01N 21/55 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 ES 07.03.2011 FR 28.02.2011 GR 25.02.2011		(11) 1 435 673 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01M 10/28 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011				
							(11) 1 436 889 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011	(51) A61G 5/06 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011	
							(11) 1 435 993 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(51) A61K 31/7088 (84) FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 437 340 (84) AT 24.12.2010 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010

ES 25.10.2010	FI 14.07.2010	(11) 1 440 187	(51) C30B 15/10	(11) 1 442 140	(51) C12Q 1/68
GR 15.10.2010	IE 14.07.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
IT 14.07.2010	NL 14.07.2010	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
PT 15.11.2010	RO 14.07.2010	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
SE 14.07.2010	SI 14.07.2010			SE 13.07.2011	
(11) 1 437 776	(51) H01L 33/00	(11) 1 440 256	(51) F16H 7/12	(11) 1 442 309	(51) G01R 31/00
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) IT 06.04.2011	
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011		
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	(11) 1 442 374	(51) G06F 12/08
(11) 1 437 840	(51) H04B 3/44	(11) 1 440 720	(51) B01D 35/02	(84) AT 27.07.2011	
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011		
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 1 442 416	(51) G06K 7/10
SI 14.09.2011		NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011
(11) 1 437 902	(51) H04W 72/08	(11) 1 440 887	(51) B65B 31/06	(11) 1 442 458	(51) G11B 20/00
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	BG 29.03.2011	CH 31.01.2011	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010	SE 31.08.2011	
SE 27.07.2011		DK 29.12.2010	EE 29.12.2010		
		FI 29.12.2010	GB 29.03.2011	(11) 1 442 812	(51) B23B 49/00
(11) 1 437 975	(51) A61B 18/04	GR 30.03.2011	IE 19.01.2011	(84) AT 26.11.2010	(84) BE 30.11.2010
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	LI 31.01.2011	MC 31.01.2011	CH 30.11.2010	CY 15.09.2010
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	NL 29.12.2010	PT 29.04.2011	CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	EE 15.09.2010	ES 26.12.2010
		SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	FI 15.09.2010	GR 16.12.2010
(11) 1 437 993	(51) A61F 13/15			IE 15.09.2010	IT 15.09.2010
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(11) 1 440 915	(51) B65D 88/26	LI 30.11.2010	MC 30.11.2010
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	NL 15.09.2010	PT 17.01.2011
		NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	RO 15.09.2010	SE 15.09.2010
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	SI 15.09.2010	SK 15.09.2010
(11) 1 438 388	(51) G01N 33/574				
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(11) 1 440 932	(51) B82B 1/00	(11) 1 443 674	(51) H04B 3/23
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011			FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
				NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(11) 1 438 594	(51) H03K 17/955			SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(11) 1 441 045	(51) C23C 18/20		
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) AT 10.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(11) 1 443 800	(51) H04R 5/033
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	BG 03.02.2011	CH 31.12.2010	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
SE 20.07.2011		CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		EE 03.11.2010	FI 03.11.2010	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 1 438 819	(51) H04L 29/00	GB 03.02.2011	GR 04.02.2011		
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	IE 03.11.2010	LI 31.12.2010	(11) 1 443 836	(51) A45F 5/14
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	MC 31.12.2010	NL 03.11.2010	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	GR 21.10.2011	NL 20.07.2011
SE 13.07.2011		SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	PT 21.11.2011	
		SK 03.11.2010			
(11) 1 438 875	(51) H04R 25/00	(11) 1 441 641	(51) A61B 5/00	(11) 1 443 928	(51) A61K 31/47
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	GR 14.10.2011	NL 13.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(11) 1 438 930	(51) A61F 2/16	(11) 1 441 646	(51) A61B 5/103	(11) 1 444 493	(51) G01L 9/04
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 04.11.2010	(84) BE 30.11.2010
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011	CH 30.11.2010	CY 14.04.2010
SI 14.09.2011		SE 17.08.2011		CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
				EE 14.04.2010	ES 25.07.2010
(11) 1 439 004	(51) B05B 7/06	(11) 1 441 649	(51) A61B 17/08	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
(84) BE 14.07.2010	(84) FR 31.03.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	IE 14.04.2010	IT 14.04.2010
GB 26.03.2011	IT 26.03.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011	LI 30.11.2010	MC 30.11.2010
		SE 17.08.2011		NL 14.04.2010	PT 16.08.2010
(11) 1 439 810	(51) A61Q 5/12			SE 14.04.2010	SK 14.04.2010
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(11) 1 441 766	(51) A61K 39/44		
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(11) 1 444 526	(51) G01N 15/02
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
SE 13.07.2011				GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
(11) 1 439 879	(51) A61M 16/06	(11) 1 442 094	(51) C09K 11/06	(11) 1 444 768	(51) H02M 3/158
(84) AT 22.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
BG 14.10.2010	CH 31.10.2010	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
CY 14.07.2010	CZ 14.07.2010	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
DK 14.07.2010	EE 14.07.2010	SE 06.07.2011		(11) 1 444 777	(51) H03F 3/30
ES 25.10.2010	FI 14.07.2010			(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
GR 15.10.2010	IE 14.07.2010			FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IT 14.07.2010	LI 31.10.2010			NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
MC 31.10.2010	NL 14.07.2010			SE 27.07.2011	
PT 15.11.2010	SK 14.07.2010				

(11) 1 444 782	(51) H03K 17/687	RO 29.09.2010	SE 29.09.2010	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(84) AT 22.10.2010	(84) BE 31.10.2010	SI 29.09.2010	SK 29.09.2010	SE 27.07.2011	
BG 07.10.2010	CH 31.10.2010				
CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010	(11) 1 447 271	(51) B60Q 1/48	(11) 1 448 714	(51) C08L 83/04
DK 07.07.2010	EE 07.07.2010	(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
FI 07.07.2010	GR 08.10.2010	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	GR 25.11.2011	PT 26.12.2011
IE 07.07.2010	IT 07.07.2010	SI 31.08.2011		SE 24.08.2011	
LI 31.10.2010	MC 31.10.2010				
NL 07.07.2010	PT 08.11.2010	(11) 1 447 301	(51) B62B 9/08	(11) 1 448 730	(51) C09D 17/00
SE 07.07.2010	SK 07.07.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 22.11.2010	(84) BE 30.11.2010
		GR 01.12.2011	SE 31.08.2011	CH 30.11.2010	CY 31.03.2010
		SI 31.08.2011		CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
(11) 1 444 860	(51) H04Q 11/04			EE 31.03.2010	ES 12.07.2010
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(11) 1 447 302	(51) B62B 9/20	FI 31.03.2010	FR 30.11.2010
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	GB 22.11.2010	IE 31.03.2010
		GR 01.12.2011	SE 31.08.2011	IT 31.03.2010	LI 30.11.2010
(11) 1 444 975	(51) A61Q 11/00	SI 31.08.2011		MC 30.11.2010	NL 31.03.2010
(84) SI 10.08.2011				PT 02.08.2010	SE 31.03.2010
				SK 31.03.2010	
(11) 1 444 997	(51) A61M 1/16	(11) 1 447 470	(51) D21B 1/34		
(84) AT 23.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 20.10.2010	(84) BE 20.10.2010	(11) 1 448 932	(51) F23R 3/26
CH 31.10.2010	DK 17.02.2010	BG 20.01.2011	CH 28.02.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
FI 17.02.2010	GR 18.05.2010	CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IE 17.02.2010	LI 31.10.2010	EE 20.10.2010	ES 31.01.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
NL 17.02.2010	PT 17.06.2010	FI 20.10.2010	FR 28.02.2011	SE 27.07.2011	
SE 17.02.2010		GB 11.02.2011	GR 21.01.2011		
		IE 11.02.2011	IT 20.10.2010		
		LI 28.02.2011	MC 28.02.2011		
(11) 1 445 264	(51) C07K 16/46	NL 20.10.2010	PT 21.02.2011	(11) 1 449 222	(51) H01B 1/00
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	RO 20.10.2010	SE 20.10.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
GR 15.12.2011		SI 20.10.2010	SK 20.10.2010	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011
				SE 31.08.2011	
(11) 1 446 078	(51) A61F 7/00	(11) 1 447 613	(51) F17B 1/26		
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	(11) 1 449 297	(51) H03D 1/00
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	GR 28.10.2011	NL 27.07.2011
				PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(11) 1 446 401	(51) C07D 403/12	(11) 1 447 667	(51) G01N 33/543		
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(11) 1 449 479	(51) A61B 5/155
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(11) 1 446 597	(51) F16J 15/26			NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(84) AT 07.11.2010	(84) BG 24.05.2010	(11) 1 447 818	(51) H01B 1/08	SE 20.07.2011	
CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010	(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011		
EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	BG 05.04.2011	CH 28.02.2011	(11) 1 449 606	(51) B23B 51/04
IE 24.02.2010	NL 24.02.2010	CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	(84) AT 22.09.2010	(84) BE 22.09.2010
PT 25.06.2010	SE 24.02.2010	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	CH 28.02.2011	CZ 22.09.2010
SK 24.02.2010		ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	DK 22.09.2010	EE 22.09.2010
		FR 07.03.2011	GB 05.04.2011	ES 02.01.2011	FI 22.09.2010
		GR 06.04.2011	IE 13.02.2011	GB 06.02.2011	GR 23.12.2010
		IT 05.01.2011	LI 28.02.2011	IE 06.02.2011	IT 22.09.2010
		MC 28.02.2011	NL 05.01.2011	LI 28.02.2011	MC 28.02.2011
		PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	NL 22.09.2010	PT 24.01.2011
		SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	RO 22.09.2010	SE 22.09.2010
		SK 05.01.2011		SI 22.09.2010	SK 22.09.2010
(11) 1 446 810	(51) G21K 1/04				
(84) AT 15.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(11) 1 448 473	(51) B67D 3/00	(11) 1 449 732	(51) B60T 11/26
CY 01.09.2010	CZ 01.09.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
DK 01.09.2010	EE 01.09.2010	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011		
ES 12.12.2010	FI 01.09.2010	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
FR 30.11.2010	GB 01.12.2010				
GR 02.12.2010	IE 01.09.2010				
IT 01.09.2010	MC 30.11.2010				
NL 01.09.2010	PT 03.01.2011				
SE 01.09.2010	SK 01.09.2010				
(11) 1 446 913	(51) H04W 12/02	(11) 1 448 616	(51) C08F 4/642	(11) 1 449 757	(51) B62K 25/28
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 23.06.2010	(84) BE 23.06.2010
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	GR 01.12.2011	SE 31.08.2011	CH 28.02.2011	CY 23.06.2010
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011			CZ 23.06.2010	DK 23.06.2010
				EE 23.06.2010	FI 23.06.2010
				GB 16.02.2011	GR 24.09.2010
				IE 16.02.2011	LI 28.02.2011
				MC 28.02.2011	NL 23.06.2010
				PT 25.10.2010	RO 23.06.2010
				SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
				SK 23.06.2010	
(11) 1 446 967	(51) H04L 12/56	(11) 1 448 664	(51) C08G 65/26		
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 08.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(11) 1 450 009	(51) F01L 9/04
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	CH 30.11.2010	CY 21.07.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
		CZ 21.07.2010	DK 21.07.2010	GR 28.10.2011	NL 27.07.2011
		EE 21.07.2010	ES 01.11.2010	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
		FI 21.07.2010	GR 22.10.2010	SI 27.07.2011	
		IE 21.07.2010	LI 30.11.2010		
		MC 30.11.2010	NL 21.07.2010		
		SE 21.07.2010	SK 21.07.2010		
(11) 1 447 269	(51) B60P 3/22				
(84) AT 29.09.2010	(84) BE 28.02.2011	(11) 1 448 704	(51) C08L 23/10		
CH 28.02.2011	CZ 29.09.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011		
DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
ES 09.01.2011	FI 29.09.2010		PT 28.11.2011		
GB 11.02.2011	GR 30.12.2010		SI 27.07.2011		
IE 29.09.2010	IT 29.09.2010				
LI 28.02.2011	MC 28.02.2011				
NL 29.09.2010	PT 31.01.2011				

(11) 1 450 069 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) F16G 13/16 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	FI 11.08.2010 GB 25.02.2011 IE 11.08.2010 LI 28.02.2011 NL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010	FR 28.02.2011 GR 12.11.2010 IT 11.08.2010 MC 28.02.2011 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(11) 1 454 470 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) H04L 29/06 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 450 112 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) F24F 1/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011			(11) 1 454 600 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) A61F 2/14 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 450 157 (84) AT 15.09.2010 CH 28.02.2011 CZ 15.09.2010 EE 15.09.2010 FR 28.02.2011 GR 16.12.2010 LI 28.02.2011 NL 15.09.2010 RO 15.09.2010 SI 15.09.2010	(51) G01N 33/36 (84) BE 15.09.2010 CY 15.09.2010 DK 15.09.2010 FI 15.09.2010 GB 06.02.2011 IE 06.02.2011 MC 28.02.2011 PT 17.01.2011 SE 15.09.2010 SK 15.09.2010	(11) 1 452 619 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) C23C 8/36 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 454 605 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61F 13/58 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 450 611 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A01N 63/00 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 452 765 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) F16D 65/097 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 454 638 (84) BE 28.02.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GB 22.03.2011 IE 22.12.2010 NL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) A61L 2/18 (84) BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 GR 23.03.2011 MC 28.02.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010
(11) 1 450 698 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) A61B 17/28 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 453 367 (84) FR 28.02.2011	(51) H05K 7/20 (84) GB 26.02.2011	(11) 1 454 679 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 01.03.2011 IE 03.11.2010 LI 31.03.2011 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) B07B 1/28 (84) BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 MC 31.03.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010
(11) 1 450 960 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) B03C 1/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 453 434 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A61L 27/36 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 454 764 (84) CH 31.03.2011 GB 04.03.2011	(51) B60B 33/00 (84) FR 31.03.2011 LI 31.03.2011
(11) 1 450 977 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) B23B 27/22 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 453 448 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61F 13/00 (84) GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 454 950 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 IT 10.11.2010 NL 10.11.2010 SE 10.11.2010	(51) A23L 1/054 (84) BE 10.11.2010 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 MC 31.07.2011 PT 10.03.2011 SK 10.11.2010
(11) 1 451 980 (84) AT 10.12.2010 CH 31.12.2010 DK 11.08.2010 GR 12.11.2010 LI 31.12.2010 NL 11.08.2010	(51) H04L 12/56 (84) BE 31.12.2010 CY 11.08.2010 FI 11.08.2010 IE 11.08.2010 MC 31.12.2010 SE 11.08.2010	(11) 1 453 558 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) A61M 1/00 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 455 014 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) D21H 27/40 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 452 041 (84) AT 04.12.2010 CH 31.12.2010 DK 27.10.2010 FR 03.01.2011 IE 27.10.2010 MC 31.12.2010 PT 28.02.2011	(51) H04Q 3/00 (84) BE 31.12.2010 DE 01.07.2011 FI 27.10.2010 GR 28.01.2011 LI 31.12.2010 NL 27.10.2010	(11) 1 453 583 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B01D 11/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 455 134 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) F21S 8/12 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 452 310 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 FR 01.02.2011 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 MC 31.01.2011 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) B32B 27/36 (84) BE 01.12.2010 CH 31.01.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 GB 01.03.2011 IE 22.01.2011 LI 31.01.2011 NL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 1 453 616 (84) AT 25.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 05.05.2010 EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 GB 25.10.2010 IE 05.05.2010 LI 31.10.2010 NL 05.05.2010 SE 05.05.2010	(51) B07C 5/16 (84) BE 31.10.2010 CY 05.05.2010 DK 05.05.2010 ES 16.08.2010 FR 02.11.2010 GR 06.08.2010 IT 05.05.2010 MC 31.10.2010 PT 06.09.2010 SK 05.05.2010	(11) 1 455 136 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) F24B 1/02 (84) GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 452 041 (84) AT 04.12.2010 CH 31.12.2010 DK 27.10.2010 FR 03.01.2011 IE 27.10.2010 MC 31.12.2010 PT 28.02.2011	(51) H04Q 3/00 (84) BE 31.12.2010 DE 01.07.2011 FI 27.10.2010 GR 28.01.2011 LI 31.12.2010 NL 27.10.2010	(11) 1 453 583 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B01D 11/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 455 447 (84) AT 12.01.2011 BG 12.04.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011	(51) H03H 9/60 (84) BE 12.01.2011 CH 31.01.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011
(11) 1 452 310 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 FR 01.02.2011 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 MC 31.01.2011 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) B32B 27/36 (84) BE 01.12.2010 CH 31.01.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 GB 01.03.2011 IE 22.01.2011 LI 31.01.2011 NL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 1 454 010 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) D21C 9/153 (84) SE 14.09.2011		
(11) 1 452 472 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010	(51) B65H 23/32 (84) BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 ES 22.11.2010	(11) 1 454 162 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G01S 7/02 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011		
		(11) 1 454 207 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) H04W 8/24 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011		
		(11) 1 454 238 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06F 12/08 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011		

FR 14.03.2011	GB 12.04.2011	(11) 1 456 419	(51) C07K 14/015	NL 01.09.2010	PL 01.09.2010
GR 13.04.2011	IE 16.01.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	PT 03.01.2011	RO 01.09.2010
IT 12.01.2011	LI 31.01.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011	SE 01.09.2010	SI 01.09.2010
MC 31.01.2011	NL 12.01.2011			SK 01.09.2010	
PT 12.05.2011	RO 12.01.2011	(11) 1 456 603	(51) G01B 11/12	(11) 1 458 057	(51) H01R 13/44
SE 12.01.2011	SI 12.01.2011	(84) GB 24.02.2011		(84) CY 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010
SK 12.01.2011				FI 23.06.2010	GB 02.03.2011
		(11) 1 456 813	(51) G06K 19/067	GR 24.09.2010	IE 23.06.2010
(11) 1 455 492	(51) H04L 12/56	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	IT 23.06.2010	PT 25.10.2010
(84) SI 05.10.2011		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
		NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SI 23.06.2010	SK 23.06.2010
		SE 06.07.2011			
(11) 1 455 543	(51) H04Q 1/14	(11) 1 456 852	(51) G11C 11/56	(11) 1 458 064	(51) H01R 43/16
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 13.01.2011
BG 05.04.2011	CH 31.03.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	CH 28.02.2011	CZ 13.10.2010
CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011			DK 13.10.2010	EE 13.10.2010
DK 05.01.2011	EE 05.01.2011			ES 24.01.2011	FI 13.10.2010
ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	(11) 1 456 889	(51) H01L 29/778	GB 11.02.2011	GR 14.01.2011
FR 31.03.2011	GB 05.04.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	IE 13.10.2010	IT 13.10.2010
IE 03.03.2011	IT 05.01.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	LI 28.02.2011	MC 28.02.2011
LI 31.03.2011	MC 31.03.2011			NL 13.10.2010	PT 14.02.2011
NL 05.01.2011	PT 05.05.2011	(11) 1 457 167	(51) A61C 13/00	RO 13.10.2010	SE 13.10.2010
RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	(84) AT 04.08.2010	(84) BE 04.08.2010	SI 13.10.2010	SK 13.10.2010
SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	CH 28.02.2011	DK 04.08.2010		
		ES 15.11.2010	FI 04.08.2010		
(11) 1 455 635	(51) A61B 1/00	FR 28.02.2011	GB 13.02.2011	(11) 1 458 089	(51) H03D 9/04
(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	GR 05.11.2010	IE 13.02.2011	(84) SI 05.10.2011	
PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	IT 13.02.2011	LI 28.02.2011		
		MC 28.02.2011	NL 04.08.2010	(11) 1 458 108	(51) H04B 1/18
		PT 06.12.2010		(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
(11) 1 455 688	(51) A61F 2/06			GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
(84) AT 13.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(11) 1 457 228	(51) A61M 25/06	SI 28.09.2011	
CH 31.12.2010	CY 15.09.2010	(84) SI 05.10.2011			
CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010			(11) 1 458 202	(51) H04W 24/00
EE 15.09.2010	FI 15.09.2010	(11) 1 457 441	(51) B65G 47/88	(84) SI 05.10.2011	
GR 16.12.2010	IE 15.09.2010	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010		
LI 31.12.2010	MC 31.12.2010	BG 17.02.2011	CH 31.03.2011	(11) 1 458 212	(51) H04W 88/14
NL 15.09.2010	PT 17.01.2011	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 31.03.2011
SE 15.09.2010	SI 15.09.2010	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	BG 29.03.2011	CH 31.03.2011
SK 15.09.2010		FI 17.11.2010	GB 12.03.2011	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
		IE 12.03.2011	LI 31.03.2011	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010
(11) 1 455 857	(51) A61M 1/00	MC 31.03.2011	NL 17.11.2010	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	FR 31.03.2011	GB 29.03.2011
GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010	GR 30.03.2011	IE 29.12.2010
PT 05.12.2011		SI 17.11.2010	SK 17.11.2010	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011
				NL 29.12.2010	PL 29.12.2010
(11) 1 455 860	(51) A61M 1/02	(11) 1 457 535	(51) C09D 11/00	PT 29.04.2011	RO 29.12.2010
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	SE 29.12.2010	SI 29.12.2010
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	SK 29.12.2010	
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
				(11) 1 458 414	(51) A61K 47/48
(11) 1 456 107	(51) B65H 45/22	(11) 1 457 591	(51) D01F 6/14	(84) AT 19.12.2010	(84) BE 31.12.2010
(84) AT 17.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) BE 21.07.2010	CY 14.04.2010	CZ 14.04.2010
CH 31.12.2010	CY 30.06.2010	BG 21.10.2010	CH 31.03.2011	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010	CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010	ES 15.07.2010	FI 14.04.2010
EE 30.06.2010	ES 11.10.2010	DK 21.07.2010	EE 21.07.2010	GR 25.07.2010	IE 14.04.2010
FI 30.06.2010	FR 03.01.2011	ES 01.11.2010	FI 21.07.2010	IT 14.04.2010	MC 31.12.2010
GB 17.12.2010	GR 01.10.2010	FR 31.03.2011	GB 08.03.2011	NL 14.04.2010	PT 16.08.2010
IE 30.06.2010	IT 30.06.2010	GR 22.10.2010	IE 08.03.2011	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
LI 31.12.2010	MC 31.12.2010	IT 21.07.2010	LI 31.03.2011	SK 14.04.2010	
NL 30.06.2010	PT 02.11.2010	MC 31.03.2011	NL 21.07.2010		
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	PL 21.07.2010	PT 22.11.2010	(11) 1 458 426	(51) A61L 27/04
SK 30.06.2010		RO 21.07.2010	SE 21.07.2010	(84) AT 13.12.2010	(84) BE 31.12.2010
		SI 21.07.2010	SK 21.07.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
(11) 1 456 137	(51) C02F 3/20	(11) 1 457 728	(51) F16L 55/179	CZ 18.08.2010	DK 18.08.2010
(84) AT 14.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 28.11.2010	(84) CH 30.11.2010	EE 18.08.2010	ES 29.11.2010
BG 07.10.2010	CH 31.12.2010	FR 30.11.2010	LI 30.11.2010	FI 18.08.2010	GR 19.11.2010
CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010			IE 18.08.2010	IT 18.08.2010
DK 07.07.2010	EE 07.07.2010	(11) 1 457 760	(51) G01C 21/22	MC 31.12.2010	NL 18.08.2010
ES 18.10.2010	FI 07.07.2010	(84) BE 31.03.2011	(84) CH 31.03.2011	PT 20.12.2010	SE 18.08.2010
FR 03.01.2011	GB 14.12.2010	CY 01.09.2010	CZ 01.09.2010	SI 18.08.2010	SK 18.08.2010
GR 08.10.2010	IE 07.07.2010	DK 01.09.2010	EE 01.09.2010		
IT 07.07.2010	LI 31.12.2010	ES 12.12.2010	FI 01.09.2010	(11) 1 458 433	(51) A61M 1/16
MC 31.12.2010	NL 07.07.2010	GB 02.03.2011	GR 02.12.2010	(84) AT 27.11.2010	(84) BE 30.11.2010
PT 08.11.2010	SE 07.07.2010	IE 01.09.2010	IT 01.09.2010	CH 30.11.2010	CY 12.05.2010
SI 07.07.2010	SK 07.07.2010	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010
				EE 12.05.2010	ES 23.08.2010

[illegible]

NL 02.06.2010	PT 04.10.2010	(11) 1 462 133	(51) A61M 1/10	(11) 1 462 762	(51) G01C 11/02
SE 02.06.2010	SK 02.06.2010	(84) BE 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FR 31.03.2011	(84) GB 25.03.2011
(11) 1 460 947	(51) A61B 17/22	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	(11) 1 462 878	(51) G04B 19/24
(84) AT 18.12.2010	(84) BE 31.12.2010	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	(84) FR 31.03.2011	(84) GB 22.03.2011
CZ 29.09.2010	DK 29.09.2010	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 1 463 174	(51) H02B 13/035
EE 29.09.2010	ES 09.01.2011	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	(84) AT 11.12.2010	(84) BG 10.06.2010
FI 29.09.2010	GB 29.12.2010	PL 29.08.2011	RO 27.04.2011	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010
GR 30.12.2010	IE 29.09.2010	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	DK 10.03.2010	EE 10.03.2010
IT 29.09.2010	MC 31.12.2010	(11) 1 462 138	(51) A61M 11/00	FI 10.03.2010	GR 11.06.2010
NL 29.09.2010	PT 31.01.2011	(84) GB 24.02.2011	(84) GB 24.02.2011	IE 10.03.2010	IT 10.03.2010
SE 29.09.2010	SI 29.09.2010	(11) 1 462 161	(51) B01J 19/02	PT 12.07.2010	RO 10.03.2010
SK 29.09.2010	(84) BE 31.03.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) CH 31.03.2011	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
(11) 1 460 993	(51) A61J 15/00	CY 30.06.2010	CZ 30.06.2010	SK 10.03.2010	(11) 1 463 230
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	DK 30.06.2010	EE 30.06.2010	(84) IT 24.03.2011	(51) H04L 1/20
GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	ES 11.10.2010	FI 30.06.2010	(11) 1 463 326	(51) H04N 7/18
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	GB 25.03.2011	GR 01.10.2010	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
SI 03.08.2011	(84) BE 27.07.2011	IE 30.06.2010	LI 31.03.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(11) 1 461 016	(51) A61K 9/20	MC 31.03.2011	NL 30.06.2010	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	PL 30.06.2010	PT 02.11.2010	PT 14.11.2011	SI 13.07.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	(11) 1 463 391	(51) H05K 3/34
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	(84) AT 16.06.2010	(84) CY 16.06.2010
SE 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(11) 1 462 197	(51) B23B 51/02	CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010
(11) 1 461 025	(51) A61K 31/13	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	GB 16.03.2011	GR 17.09.2010
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SI 28.09.2011	(11) 1 462 218	IE 16.06.2010	IT 16.06.2010
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) AT 21.09.2011	(51) B24D 7/18	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010
SE 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	GR 22.12.2011	(84) FI 21.09.2011	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010
(11) 1 461 079	(51) A61K 39/21	SI 21.09.2011	(51) B60T 1/06	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(11) 1 462 329	(84) GR 14.10.2011	SK 16.06.2010	(11) 1 463 497
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(51) A61K 31/32
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	(11) 1 463 502	(51) A61K 31/4178
(11) 1 461 121	(51) A61N 1/39	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011
(84) SI 05.10.2011	(84) BE 29.12.2010	SI 13.07.2011	(11) 1 462 389	GR 14.10.2011	PT 14.11.2011
(11) 1 461 141	(51) B01D 65/08	(84) AT 18.05.2011	(51) B65D 83/08	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	CZ 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 1 463 531	(51) A61K 48/00
BG 29.03.2011	CH 31.01.2011	EE 18.05.2011	DK 18.05.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010	FI 18.05.2011	ES 29.08.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	GR 19.08.2011	GR 19.08.2011	SI 28.09.2011	(11) 1 463 679
ES 09.04.2011	FI 29.12.2010	MC 31.07.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 12.01.2011	(51) B65H 5/00
FR 28.02.2011	GB 29.03.2011	PT 19.09.2011	PT 19.09.2011	CH 28.02.2011	(84) BE 12.01.2011
LI 31.01.2011	MC 31.01.2011	SE 18.05.2011	SE 18.05.2011	DK 12.01.2011	CY 12.01.2011
NL 29.12.2010	PT 29.04.2011	SK 18.05.2011	SK 18.05.2011	FI 12.01.2011	ES 23.04.2011
SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	(11) 1 462 631	(51) F02B 75/04	GB 12.04.2011	FR 14.03.2011
SK 29.12.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	IE 22.02.2011	GR 13.04.2011
(11) 1 461 300	(51) C07C 1/00	BG 24.02.2011	CH 31.03.2011	LI 28.02.2011	IT 12.01.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	NL 12.01.2011	MC 28.02.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	SE 12.01.2011	PT 12.05.2011
PT 28.11.2011	(84) BE 27.07.2011	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	(11) 1 463 858	(51) D06M 13/358
(11) 1 461 371	(51) C08G 18/28	FR 31.03.2011	GB 16.03.2011	(84) AT 19.12.2010	(84) BE 31.12.2010
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	GR 25.02.2011	IE 16.03.2011	BG 06.01.2011	CH 31.12.2010
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	IT 24.11.2010	LI 31.03.2011	CZ 06.10.2010	DE 01.07.2011
(11) 1 461 404	(51) C10M 169/04	MC 31.03.2011	NL 24.11.2010	DK 06.10.2010	EE 06.10.2010
(84) AT 24.12.2010	(84) BE 31.12.2010	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	ES 17.01.2011	FI 06.10.2010
BG 10.02.2011	CH 31.12.2010	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	FR 03.01.2011	GB 06.01.2011
CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	GR 07.01.2011	IE 06.10.2010
EE 10.11.2010	FI 10.11.2010	(11) 1 462 716	(51) F23D 14/08	IT 06.10.2010	LI 31.12.2010
GR 11.02.2011	IE 10.11.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) BE 07.07.2010	MC 31.12.2010	NL 06.10.2010
LI 31.12.2010	MC 31.12.2010	BG 07.10.2010	CH 31.03.2011	PT 07.02.2011	SE 06.10.2010
NL 10.11.2010	PT 10.03.2011	CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010	SI 06.10.2010	SK 06.10.2010
SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	DK 07.07.2010	EE 07.07.2010	(11) 1 464 259	(51) A47G 25/90
(11) 1 461 547	(51) F16J 15/04	ES 18.10.2010	FI 07.07.2010	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	FR 31.03.2011	GB 24.03.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011
SI 14.09.2011	(84) BE 07.07.2010	GR 08.10.2010	IE 24.03.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
(11) 1 462 076	(51) A61G 13/00	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011		
(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	NL 07.07.2010	PT 08.11.2010		
SI 20.07.2011		RO 07.07.2010	SE 07.07.2010		
		SI 07.07.2010	SK 07.07.2010		

701

702

(11) 1 473 412	(51) E02D 3/026	(11) 1 473 978	(51) H05K 1/18	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	SE 06.07.2011	
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(11) 1 475 174	(51) B23B 51/04
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 27.07.2011		(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011			CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
RO 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 474 134	(51) A61K 31/403	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
SK 22.06.2011		(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
		NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
(11) 1 473 415	(51) E02F 3/36	(11) 1 474 160	(51) A61K 8/06	(11) 1 475 232	(51) B41C 1/10
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
IE 08.06.2011	PL 08.06.2011				
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(11) 1 474 387	(51) C07C 323/52	(11) 1 475 247	(51) B60B 35/00
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
SK 08.06.2011		BG 24.02.2011	CH 31.01.2011	BE 13.04.2011	CH 31.05.2011
		CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
(11) 1 473 425	(51) E05B 47/02	(84) DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	FR 31.01.2011	GB 24.02.2011	LI 31.05.2011	MC 31.05.2011
SI 24.08.2011		GR 25.02.2011	IE 15.01.2011	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011
		IT 24.11.2010	LI 31.01.2011	RO 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 473 521	(51) F24C 14/00	MC 31.01.2011	NL 24.11.2010	SK 13.04.2011	
(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	PT 24.03.2011	SE 24.11.2010		
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	(11) 1 475 346	(51) B66D 1/16
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011			(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011
NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	(11) 1 474 484	(51) C09B 67/04	EE 22.06.2011	GR 23.09.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	IE 22.06.2011	NL 22.06.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
SK 15.06.2011				RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
		(11) 1 474 505	(51) A61K 39/145	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
(11) 1 473 575	(51) G01S 1/04	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011		
(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	GR 01.12.2011	SE 31.08.2011	(11) 1 475 396	(51) C08F 283/12
GR 28.10.2011	NL 27.07.2011	SI 31.08.2011		(84) BE 26.05.2010	(84) FR 28.02.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011			GB 17.02.2011	NL 26.05.2010
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(11) 1 474 601	(51) F02M 31/10		
		(84) AT 08.09.2010	(84) BE 28.02.2011	(11) 1 475 470	(51) D05B 19/00
(11) 1 473 656	(51) G06K 7/00	CH 28.02.2011	CY 08.09.2010	(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	DK 08.09.2010	EE 08.09.2010	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
BG 02.06.2011	CH 30.04.2011	ES 19.12.2010	FI 08.09.2010	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	GB 06.02.2011	GR 09.12.2010	SI 03.08.2011	
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	IE 08.09.2010	IT 08.09.2010		
ES 13.06.2011	GR 03.06.2011	LI 28.02.2011	MC 28.02.2011	(11) 1 475 589	(51) F25D 13/00
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	NL 08.09.2010	PT 10.01.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SK 08.09.2010		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			SI 10.08.2011	
(11) 1 473 659	(51) G06K 13/08	(11) 1 474 662	(51) G01H 1/00	(11) 1 475 596	(51) F28F 3/00
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011
GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CY 01.09.2010	CZ 01.09.2010
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	DK 01.09.2010	EE 01.09.2010
		SI 27.07.2011		ES 12.12.2010	FI 01.09.2010
(11) 1 473 686	(51) G09B 1/08	(11) 1 474 663	(51) G01H 1/00	FR 02.05.2011	GB 23.04.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	GR 02.12.2010	IE 01.09.2010
		GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	IT 01.09.2010	LI 30.04.2011
		SI 14.09.2011		MC 30.04.2011	NL 01.09.2010
(11) 1 473 789	(51) H01M 8/04	(11) 1 474 951	(51) H04R 1/34	PL 01.09.2010	PT 03.01.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	RO 01.09.2010	SE 01.09.2010
GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SI 01.09.2010	SK 01.09.2010
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SI 27.07.2011			
SI 17.08.2011				(11) 1 475 682	(51) G04F 7/08
		(11) 1 474 992	(51) A23D 9/00	(84) AT 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011
(11) 1 473 825	(51) H02P 7/00	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	GR 14.10.2011	NL 13.07.2011
(84) AT 22.09.2010	(84) BE 22.09.2010	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
CH 30.04.2011	CZ 22.09.2010	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
DK 22.09.2010	EE 22.09.2010	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
ES 02.01.2011	FI 22.09.2010			(11) 1 475 909	(51) H04H 20/55
FR 02.05.2011	GB 26.04.2011	(11) 1 475 039	(51) A61B 6/00	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
GR 23.12.2010	IT 26.04.2011	(84) FR 31.03.2011	(84) GB 30.03.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011			SI 28.09.2011	
NL 22.09.2010	PL 22.09.2010	(11) 1 475 049	(51) A61B 17/54	(11) 1 475 911	(51) H04J 11/00
PT 24.01.2011	RO 22.09.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
SI 22.09.2010	SK 22.09.2010	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011		

(11) 1 475 974 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LI 31.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) H04W 4/02 (84) BE 09.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 19.03.2011 MC 31.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 476 697 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 DK 20.10.2010 ES 31.01.2011 FR 28.02.2011 GR 21.01.2011 IT 20.10.2010 MC 28.02.2011 PT 21.02.2011 SI 20.10.2010	(51) F23D 14/14 (84) BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 11.02.2011 IE 20.10.2010 LI 28.02.2011 NL 20.10.2010 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010	SE 30.06.2010 SK 30.06.2010	SI 30.06.2010
(11) 1 476 100 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 FR 22.02.2011 GR 23.03.2011 IT 22.12.2010 MC 31.01.2011 PT 22.04.2011 SI 22.12.2010	(51) A61F 5/44 (84) BE 22.12.2010 CH 31.01.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 GB 22.03.2011 IE 17.01.2011 LI 31.01.2011 NL 22.12.2010 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 476 713 (84) BE 28.02.2011 CY 02.06.2010 DK 02.06.2010 FI 02.06.2010 GB 15.02.2011 IE 02.06.2010 LI 28.02.2011 NL 02.06.2010 SI 02.06.2010	(51) F42C 1/00 (84) CH 28.02.2011 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 FR 28.02.2011 GR 03.09.2010 IT 02.06.2010 MC 28.02.2011 PT 04.10.2010 SK 02.06.2010	(11) 1 477 573 (84) CH 30.04.2011 CZ 15.09.2010 EE 15.09.2010 FI 15.09.2010 GR 16.12.2010 MC 30.04.2011 RO 15.09.2010 SK 15.09.2010	(51) C21C 5/46 (84) CY 15.09.2010 DK 15.09.2010 ES 26.12.2010 GB 29.04.2011 LI 30.04.2011 PT 17.01.2011 SI 15.09.2010
(11) 1 476 208 (84) SI 05.10.2011	(51) A61M 1/38	(11) 1 477 100 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A47L 11/38 (84) FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 477 635 (84) AT 01.09.2010 CH 28.02.2011 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 IT 01.09.2010 MC 28.02.2011 PT 03.01.2011 SI 01.09.2010	(51) F01L 1/02 (84) BE 01.09.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 GB 14.02.2011 IE 14.02.2011 LI 28.02.2011 NL 01.09.2010 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010
(11) 1 476 322 (84) FR 28.02.2011 IT 12.02.2011	(51) B60J 10/06 (84) GB 12.02.2011	(11) 1 477 109 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 NL 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A61B 5/00 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 MC 31.07.2011 PT 17.10.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 477 640 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) F01M 1/06 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 476 324 (84) AT 01.09.2010 CH 28.02.2011 DK 01.09.2010 FI 01.09.2010 GB 11.02.2011 IE 11.02.2011 MC 28.02.2011 PT 03.01.2011	(51) B60P 1/28 (84) BE 01.09.2010 CY 01.09.2010 ES 12.12.2010 FR 28.02.2011 GR 02.12.2010 LI 28.02.2011 NL 01.09.2010 SE 01.09.2010	(11) 1 477 126 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 LI 31.05.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) A61B 18/22 (84) BE 23.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 MC 31.05.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 477 705 (84) FR 28.02.2011 IT 20.10.2010	(51) F16H 3/72 (84) GB 21.02.2011
(11) 1 476 428 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 28.02.2011 GR 18.02.2011 IT 17.11.2010 MC 28.02.2011 PT 17.03.2011 SI 17.11.2010	(51) C07D 213/74 (84) BE 17.11.2010 CH 28.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 20.02.2011 IE 20.02.2011 LI 28.02.2011 NL 17.11.2010 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(11) 1 477 130 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) A61F 2/06 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 478 164 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) H04M 1/725 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 476 452 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C07F 9/50 (84) GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 477 224 (84) FI 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B01J 19/32 (84) GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 478 225 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011	(51) A01H 5/10 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 476 536 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B01L 3/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 477 279 (84) SI 05.10.2011	(51) B25B 27/30	(11) 1 478 243 (84) AT 23.06.2010 CH 28.02.2011 CZ 23.06.2010 FI 23.06.2010 GR 24.09.2010 LI 28.02.2011 PT 25.10.2010 SI 23.06.2010	(51) A23K 1/16 (84) BE 23.06.2010 CY 23.06.2010 EE 23.06.2010 GB 26.02.2011 IE 26.02.2011 MC 28.02.2011 SE 23.06.2010 SK 23.06.2010
(11) 1 476 560 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) C12Q 1/68 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 477 310 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B41F 9/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 478 426 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) A61M 25/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 476 617 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01L 31/048 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 477 500 (84) AT 30.06.2010 CH 28.02.2011 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GB 19.02.2011 IE 19.02.2011 LI 28.02.2011 NL 30.06.2010	(51) C08F 110/14 (84) BE 30.06.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 FR 28.02.2011 GR 01.10.2010 IT 30.06.2010 MC 28.02.2011 PT 02.11.2010	(11) 1 478 512 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B41C 1/00 (84) GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
				(11) 1 478 594 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) C01B 21/064 (84) GR 11.11.2011 SE 10.08.2011

- (11) **1 478 608** (51) **C06B 25/34**
(84) BE 30.04.2011 (84) CH 30.04.2011
DK 29.09.2010 FI 29.09.2010
FR 02.05.2011 GB 22.04.2011
GR 30.12.2010 IE 29.09.2010
IT 29.09.2010 LI 30.04.2011
MC 30.04.2011 NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
- (11) **1 478 694** (51) **C08L 79/08**
(84) AT 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 478 726** (51) **C11D 17/04**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 478 935** (51) **G01R 33/02**
(84) AT 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 479 087** (51) **H01G 4/35**
(84) AT 28.07.2010 (84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010 CH 28.02.2011
CY 28.07.2010 CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010 EE 28.07.2010
ES 08.11.2010 FI 28.07.2010
GB 27.02.2011 GR 29.10.2010
IE 27.02.2011 LI 28.02.2011
MC 28.02.2011 NL 28.07.2010
PT 29.11.2010 SI 28.07.2010
SK 28.07.2010
- (11) **1 479 232** (51) **H04N 7/16**
(84) AT 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 479 283** (51) **A01F 15/07**
(84) BE 30.04.2011 (84) BG 10.02.2011
CH 30.04.2011 CY 10.11.2010
CZ 10.11.2010 DK 10.11.2010
EE 10.11.2010 ES 21.02.2011
FI 10.11.2010 GB 16.04.2011
GR 11.02.2011 IT 10.11.2010
LI 30.04.2011 MC 30.04.2011
PL 10.11.2010 PT 10.03.2011
RO 10.11.2010 SE 10.11.2010
SI 10.11.2010 SK 10.11.2010
- (11) **1 479 296** (51) **A21B 1/48**
(84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 479 334** (51) **A47L 9/02**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 479 365** (51) **A61Q 19/10**
(84) AT 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 479 402** (51) **A61L 31/16**
(84) AT 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 479 582** (84) AT 06.04.2011
CY 06.04.2011
DK 06.04.2011
ES 17.07.2011
GR 07.07.2011
LI 31.05.2011
NL 06.04.2011
PT 08.08.2011
SE 06.04.2011
SK 06.04.2011
- (11) **1 479 597** (84) AT 18.08.2010
CH 31.03.2011
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 31.03.2011
PT 20.12.2010
- (11) **1 479 819** (84) PL 13.07.2011
FI 13.07.2011
NL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (11) **1 479 966** (84) AT 06.04.2011
CH 31.05.2011
CZ 06.04.2011
EE 06.04.2011
FI 06.04.2011
LI 31.05.2011
NL 06.04.2011
PT 08.08.2011
SE 06.04.2011
SK 06.04.2011
- (11) **1 480 001** (84) BG 23.05.2011
CY 23.02.2011
DK 23.02.2011
GR 24.05.2011
LI 31.05.2011
PL 23.02.2011
RO 23.02.2011
SK 23.02.2011
- (11) **1 480 036** (84) AT 14.09.2011
GR 15.12.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 480 189** (84) AT 17.08.2011
GR 18.11.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 480 230** (84) BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 02.05.2011
GR 07.01.2011
IT 06.10.2010
MC 30.04.2011
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
- (11) **1 480 242** (84) SI 05.10.2011
- (51) **B60T 11/236** (84) CH 31.05.2011
CZ 06.04.2011
EE 06.04.2011
FI 06.04.2011
IE 06.04.2011
MC 31.05.2011
PL 06.04.2011
RO 06.04.2011
SI 06.04.2011
- (51) **B62D 29/00** (84) BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 01.03.2011
IE 01.03.2011
LI 31.03.2011
NL 18.08.2010
SE 18.08.2010
- (51) **D21F 1/48** (84) BE 13.07.2011
GR 14.10.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (51) **F21S 8/02** (84) BE 06.04.2011
CY 06.04.2011
DK 06.04.2011
ES 17.07.2011
GR 07.07.2011
MC 31.05.2011
PL 06.04.2011
RO 06.04.2011
SI 06.04.2011
- (51) **F41H 3/02** (84) CH 31.05.2011
CZ 23.02.2011
EE 23.02.2011
IE 23.02.2011
MC 31.05.2011
PT 23.06.2011
SI 23.02.2011
- (51) **G01N 27/28** (84) FI 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) **G09F 3/04** (84) FI 17.08.2011
NL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (51) **H01B 9/02** (84) BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 30.04.2011
IE 06.10.2010
LI 30.04.2011
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
- (51) **H01H 71/02**
- (11) **1 480 356** (84) AT 06.07.2011
FI 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 480 436** (84) AT 21.09.2011
GR 22.12.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 480 550** (84) AT 24.08.2011
GR 25.11.2011
SE 24.08.2011
- (11) **1 480 557** (84) AT 27.07.2011
FI 27.07.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 480 562** (84) AT 27.07.2011
FI 27.07.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 480 634** (84) SI 03.08.2011
- (11) **1 480 840** (84) AT 27.07.2011
FI 27.07.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 480 907** (84) AT 28.09.2011
GR 29.12.2011
- (11) **1 481 084** (84) AT 10.08.2011
PT 12.12.2011
- (11) **1 481 207** (84) FI 17.08.2011
NL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (11) **1 481 492** (84) AT 09.06.2010
CY 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
PT 11.10.2010
- (11) **1 481 566** (84) AT 31.08.2011
GR 01.12.2011
SE 31.08.2011
- (11) **1 481 577** (84) AT 20.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 30.11.2010
NL 01.09.2010
SE 01.09.2010
- (11) **1 481 657** (84) AT 17.08.2011
GR 18.11.2011
- (51) **H04B 7/26** (84) BE 06.07.2011
GR 07.10.2011
PL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (51) **H04N 1/00** (84) FI 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (51) **A61B 3/00** (84) FI 24.08.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (51) **A61B 5/091** (84) BE 27.07.2011
GR 28.10.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (51) **A61B 8/14** (84) BE 27.07.2011
GR 28.10.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (51) **A61K 31/277**
- (51) **B42D 5/00** (84) BE 27.07.2011
GR 28.10.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (51) **C01B 3/50** (84) FI 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (51) **C12Q 1/68** (84) FI 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (51) **F25D 23/06** (84) GR 18.11.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (51) **H04B 7/005** (84) BE 09.06.2010
DK 09.06.2010
GB 07.03.2011
IE 07.03.2011
NL 09.06.2010
SE 09.06.2010
- (51) **H04W 4/08** (84) FI 31.08.2011
NL 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (51) **H05K 13/08** (84) BE 30.11.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PT 03.01.2011
SK 01.09.2010
- (51) **A61H 7/00** (84) FI 17.08.2011
NL 17.08.2011

PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 482 882	(51) A61F 7/00	(11) 1 484 011	(51) A61B 5/042
(11) 1 481 671	(51) A61K 31/122	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 MC 31.05.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011 CH 31.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LI 31.05.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 483 035	(51) B01D 53/04	(11) 1 484 096	(51) B01D 29/66
(11) 1 481 739	(51) B06B 1/16	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(84) FI 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) PL 02.03.2011	
(84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 483 041	(51) B01D 69/08	(11) 1 484 169	(51) B30B 5/06
		(84) BE 31.03.2011 CY 04.08.2010 FR 31.03.2011 IE 12.03.2011 LI 31.03.2011	(84) CH 31.03.2011 FI 12.03.2011 GB 12.03.2011 IT 12.03.2011 MC 31.03.2011	(84) FI 28.09.2011 SI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
(11) 1 481 942	(51) B66F 9/08	(11) 1 483 101	(51) B29C 63/10	(11) 1 484 239	(51) B62K 5/04
(84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011 SI 31.08.2011	(84) BG 20.01.2011 ES 31.01.2011 FR 28.02.2011 GR 21.01.2011 MC 28.02.2011 SI 20.10.2010	(84) EE 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 28.02.2011 IE 20.10.2010 PT 21.02.2011 SK 20.10.2010	(84) FI 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 482 001	(51) C08G 63/82	(11) 1 483 235	(51) C07C 263/04	(11) 1 484 321	(51) C07D 231/56
(84) AT 27.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 LI 31.05.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 MC 31.05.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(84) BE 28.02.2011 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 GR 10.09.2010 IT 09.06.2010 MC 28.02.2011 PT 11.10.2010 SI 09.06.2010	(84) CH 28.02.2011 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GB 28.02.2011 IE 09.06.2010 LI 28.02.2011 NL 09.06.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010	(84) AT 06.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 MC 31.05.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 LI 31.05.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 482 085	(51) D06N 3/00			(11) 1 484 350	(51) C08G 18/42
(84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 483 291	(51) G06F 19/00	(84) SI 05.10.2011	
		(84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 484 591	(51) G01M 15/00
(11) 1 482 242	(51) F23D 3/40			(84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011
(84) CZ 26.01.2011 PL 26.01.2011	(84) GB 26.04.2011	(11) 1 483 467	(51) E04G 21/28	(11) 1 484 593	(51) G01M 17/007
		(84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 EE 24.11.2010 FR 31.03.2011 GR 25.02.2011 IT 24.11.2010 MC 31.03.2011 PT 24.03.2011 SK 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010 CH 31.03.2011 CZ 24.11.2010 ES 07.03.2011 GB 13.03.2011 IE 13.03.2011 LI 31.03.2011 NL 24.11.2010 SI 24.11.2010	(84) SI 05.10.2011	
(11) 1 482 322	(51) G01S 3/00			(11) 1 484 774	(51) H01G 2/08
(84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011			(84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 482 323	(51) G01S 5/30				
(84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 31.05.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(84) CH 31.05.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 MC 31.05.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 483 690	(51) G06F 17/30	(11) 1 485 024	(51) A61B 6/03
		(84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) AT 22.09.2010 CH 31.03.2011 DK 22.09.2010 ES 02.01.2011 GB 10.03.2011 IE 10.03.2011 LI 31.03.2011 NL 22.09.2010 RO 22.09.2010 SI 22.09.2010	(84) BE 22.09.2010 CZ 22.09.2010 EE 22.09.2010 FI 22.09.2010 GR 23.12.2010 IT 22.09.2010 MC 31.03.2011 PT 24.01.2011 SE 22.09.2010 SK 22.09.2010
(11) 1 482 579	(51) H01M 2/16	(11) 1 483 793	(51) H01L 29/872		
(84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 485 041	(51) A61F 2/00
		(11) 1 483 930	(51) H04W 12/06	(84) FR 31.03.2011 IE 07.03.2011	(84) GB 07.03.2011 NL 08.09.2010
(11) 1 482 612	(51) H02G 1/04	(84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 485 210	(51) B05D 1/06
(84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011 SE 10.08.2011			(84) BE 22.12.2010 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GB 22.03.2011 IE 11.03.2011	(84) BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 GR 23.03.2011 IT 22.12.2010
(11) 1 482 862	(51) A61F 2/04	(11) 1 483 974	(51) A23K 1/16		
(84) FR 28.02.2011 NL 11.08.2010	(84) GB 24.02.2011	(84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011		

MC 31.03.2011	NL 22.12.2010	PL 07.04.2010	SI 08.04.2010	(11) 1 487 526	(51) A61M 25/01
PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	SK 07.04.2010		(84) AT 08.09.2010	(84) BE 08.09.2010
SE 22.12.2010	SI 22.12.2010			CH 28.02.2011	CY 08.09.2010
SK 22.12.2010				CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010
		(11) 1 486 333	(51) B41J 2/185	EE 08.09.2010	ES 19.12.2010
(11) 1 485 221	(51) B23C 5/00	(84) ES 06.12.2010	(84) FR 28.02.2011	FI 08.09.2010	FR 28.02.2011
(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	GB 21.02.2011		GB 21.02.2011	GR 09.12.2010
BG 19.04.2011	CH 31.03.2011			IT 08.09.2010	LI 28.02.2011
CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	(11) 1 486 482	(51) C07C 67/10	MC 28.02.2011	NL 08.09.2010
DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	PT 10.01.2011	SE 08.09.2010
ES 30.04.2011	FI 19.01.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	SI 08.09.2010	SK 08.09.2010
GB 19.04.2011	GR 20.04.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011		
IE 17.03.2011	LI 31.03.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
MC 31.03.2011	NL 19.01.2011			(11) 1 487 580	(51) B01L 3/00
PT 19.05.2011	RO 19.01.2011	(11) 1 486 491	(51) C07D 265/36	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
SE 19.01.2011	SI 19.01.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011
SK 19.01.2011		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SI 14.09.2011	
		NL 13.07.2011	PT 14.11.2011		
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(11) 1 487 616	(51) G05B 19/418
(11) 1 485 296	(51) A61K 9/70	(11) 1 486 507	(51) C07K 14/47	(84) BE 31.03.2011	(84) CH 31.03.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) CH 28.02.2011	(84) FR 28.02.2011	CY 30.06.2010	CZ 30.06.2010
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GB 26.02.2011	LI 28.02.2011	DK 30.06.2010	EE 30.06.2010
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011			ES 11.10.2010	FI 30.06.2010
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			GB 10.03.2011	GR 01.10.2010
		(11) 1 486 716	(51) F16L 27/08	IE 30.06.2010	IT 30.06.2010
(11) 1 485 347	(51) C07C 259/06	(84) AT 13.05.2011	(84) BE 31.05.2010	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	BG 11.10.2007	CH 31.05.2011	NL 30.06.2010	PT 02.11.2010
BG 29.07.2009	CH 29.04.2009	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	EE 11.07.2007	FI 11.07.2007	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	GR 12.10.2007	HU 12.01.2008		
FR 31.03.2011	GB 21.03.2011	IE 11.07.2007	LI 31.05.2011	(11) 1 487 632	(51) B29D 12/00
GR 30.07.2009	IE 21.03.2010	LU 13.05.2008	MC 31.05.2008	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 18.11.2010
IT 21.03.2011	LI 29.04.2009	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	CH 31.03.2011	CY 18.08.2010
MC 31.03.2010	NL 29.04.2009	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	DK 18.08.2010	EE 18.08.2010
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	ES 29.11.2010	FI 18.08.2010
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	TR 11.07.2007		GB 14.03.2011	GR 19.11.2010
SK 29.04.2009				IE 18.08.2010	IT 18.08.2010
		(11) 1 486 777	(51) G01N 27/30	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011
(11) 1 485 353	(51) C07D 211/58	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	NL 18.08.2010	PT 20.12.2010
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	RO 18.08.2010	SE 18.08.2010
GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	SI 21.09.2011		SI 18.08.2010	
SI 24.08.2011					
		(11) 1 487 230	(51) H04W 36/08	(11) 1 487 647	(51) B44C 7/02
(11) 1 485 507	(51) C14B 1/58	(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	CH 28.02.2011	DK 27.10.2010	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011
BG 24.02.2011	CH 31.03.2011	ES 07.02.2011	FI 27.10.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	GB 13.02.2011	GR 28.01.2011	SI 10.08.2011	
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	IE 13.02.2011	IT 27.10.2010		
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	LI 28.02.2011	MC 28.02.2011	(11) 1 487 682	(51) B60T 8/17
FR 31.03.2011	GB 18.03.2011	NL 27.10.2010	PT 28.02.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
GR 25.02.2011	IE 18.03.2011	SE 27.10.2010		GR 18.11.2011	NL 17.08.2011
IT 24.11.2010	LI 31.03.2011			PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
MC 31.03.2011	NL 24.11.2010			SI 17.08.2011	
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	(11) 1 487 312	(51) A47G 29/02		
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(11) 1 487 787	(51) C07C 233/60
SK 24.11.2010		GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	BG 22.03.2011	CH 31.12.2010
				CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010
(11) 1 485 575	(51) F01B 15/04	(11) 1 487 389	(51) A61F 13/00	DE 01.07.2011	DK 22.12.2010
(84) AT 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) SI 05.10.2011		EE 22.12.2010	ES 02.04.2011
GR 07.10.2011	SE 06.07.2011			FI 22.12.2010	FR 22.02.2011
SI 06.07.2011				GB 22.03.2011	GR 23.03.2011
		(11) 1 487 406	(51) A61K 9/00	IE 29.12.2010	IT 22.12.2010
(11) 1 485 866	(51) G06F 3/033	(84) AT 11.08.2010	(84) BE 31.03.2011	LI 31.12.2010	MC 31.12.2010
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	BG 11.11.2010	CH 31.03.2011	NL 22.12.2010	PT 22.04.2011
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	DK 11.08.2010	EE 11.08.2010		
SI 10.08.2011		ES 22.11.2010	FI 11.08.2010		
		GB 26.03.2011	GR 12.11.2010		
		IE 11.08.2010	IT 11.08.2010	(11) 1 488 038	(51) D21C 7/06
(11) 1 486 111	(51) A01G 3/06	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	(84) BE 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010
(84) AT 07.04.2010	(84) BE 30.04.2010	NL 11.08.2010	PT 13.12.2010	CH 31.03.2011	CY 25.08.2010
CH 30.04.2010	CY 07.04.2010	RO 11.08.2010	SE 11.08.2010	CZ 25.08.2010	DK 25.08.2010
CZ 07.04.2010	DK 03.05.2010	SI 11.08.2010	SK 11.08.2010	EE 25.08.2010	ES 06.12.2010
EE 30.04.2010	ES 08.04.2010			FR 31.03.2011	GB 12.03.2011
FI 07.04.2010	FR 30.04.2010			GR 26.11.2010	IE 12.03.2011
GB 07.04.2010	HU 08.04.2010			IT 25.08.2010	LI 31.03.2011
IE 07.04.2010	IT 07.04.2010	(11) 1 487 428	(51) A61K 31/136	MC 31.03.2011	NL 25.08.2010
LI 30.04.2010	MC 30.04.2010	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011		
		GR 22.12.2011	SI 21.09.2011		

PT 27.12.2010	RO 25.08.2010	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(11) 1 490 380	(51) C07H 1/08
SE 25.08.2010	SI 25.08.2010	SI 17.08.2011		(84) AT 14.07.2010	(84) BE 14.07.2010
SK 25.08.2010				BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
(11) 1 488 110	(51) F04D 29/20	(11) 1 489 029	(51) B65H 18/26	CZ 14.07.2010	DK 14.07.2010
(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	EE 14.07.2010	ES 25.10.2010
BG 10.02.2011	CH 31.03.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	FI 14.07.2010	GB 02.04.2011
CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	GR 15.10.2010	IT 14.07.2010
DK 10.11.2010	EE 10.11.2010	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	NL 14.07.2010	PT 15.11.2010
ES 21.02.2011	FI 10.11.2010	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	RO 14.07.2010	SE 14.07.2010
FR 31.03.2011	GB 21.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	SI 14.07.2010	SK 14.07.2010
GR 11.02.2011	IE 21.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
IT 10.11.2010	LI 31.03.2011			(11) 1 490 398	(51) C07K 14/47
MC 31.03.2011	NL 10.11.2010			(84) SI 05.10.2011	
PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	(11) 1 489 061	(51) C07D 403/12		
SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(11) 1 490 449	(51) C09J 133/06
SK 10.11.2010		GR 01.12.2011	SI 31.08.2011	(84) AT 26.05.2010	(84) BE 26.05.2010
				CH 28.02.2011	CY 26.05.2010
(11) 1 488 144	(51) F16J 15/32	(11) 1 489 096	(51) C07K 14/80	CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010
(84) ES 07.03.2011	(84) GB 21.03.2011	(84) AT 07.07.2010	(84) BE 07.07.2010	EE 26.05.2010	FI 26.05.2010
		BG 07.10.2010	CH 28.02.2011	FR 28.02.2011	GB 05.02.2011
(11) 1 488 254	(51) G01S 17/58	CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010	GR 27.08.2010	IE 05.02.2011
(84) ES 30.08.2010	(84) GB 21.02.2011	DK 07.07.2010	EE 07.07.2010	IT 26.05.2010	LI 28.02.2011
IT 19.05.2010	SE 19.05.2010	ES 18.10.2010	FI 07.07.2010	MC 28.02.2011	NL 26.05.2010
		FR 28.02.2011	GB 28.02.2011	PT 27.09.2010	SE 26.05.2010
(11) 1 488 262	(51) G02B 6/00	GR 08.10.2010	IE 28.02.2011	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010
(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010	IT 07.07.2010	LI 28.02.2011		
BG 10.02.2011	CH 31.03.2011	MC 28.02.2011	NL 07.07.2010	(11) 1 490 541	(51) D04B 21/16
CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	PT 08.11.2010	SE 07.07.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) BE 30.06.2010
DK 10.11.2010	EE 10.11.2010	SI 07.07.2010	SK 07.07.2010	CH 31.03.2011	CY 30.06.2010
ES 21.02.2011	FI 10.11.2010			CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010
FR 31.03.2011	GB 17.03.2011	(11) 1 489 111	(51) C08F 30/04	EE 30.06.2010	ES 11.10.2010
GR 11.02.2011	IE 17.03.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	FI 30.06.2010	FR 31.03.2011
LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	BG 29.03.2011	CH 31.03.2011	GB 18.03.2011	GR 01.10.2010
NL 10.11.2010	PT 10.03.2011	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010	IE 18.03.2011	IT 30.06.2010
RO 10.11.2010	SE 10.11.2010	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011
SI 10.11.2010	SK 10.11.2010	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010	NL 30.06.2010	PT 02.11.2010
		FR 31.03.2011	GB 29.03.2011	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
(11) 1 488 289	(51) G03G 15/23	GR 30.03.2011	IE 25.03.2011	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
(84) FR 31.03.2011	(84) GB 21.03.2011	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011		
		NL 29.12.2010	PT 29.04.2011	(11) 1 490 548	(51) D21C 9/00
(11) 1 488 481	(51) H01S 3/11	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	CH 31.03.2011	CZ 29.09.2010
BG 05.04.2011	CH 31.03.2011			DK 29.09.2010	EE 29.09.2010
CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	(11) 1 489 367	(51) F25B 1/00	ES 09.01.2011	FR 31.03.2011
DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	GB 21.03.2011	GR 30.12.2010
ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	IE 21.03.2011	IT 29.09.2010
GB 05.04.2011	GR 06.04.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011
IE 01.03.2011	IT 05.01.2011	SI 24.08.2011		NL 29.09.2010	PT 31.01.2011
LI 31.03.2011	MC 31.03.2011			RO 29.09.2010	SE 29.09.2010
NL 05.01.2011	PT 05.05.2011	(11) 1 489 550	(51) G06K 7/10	SI 29.09.2010	SK 29.09.2010
RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011		
SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	GR 21.10.2011	NL 20.07.2011	(11) 1 490 554	(51) E01D 19/14
		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(84) BG 13.01.2011	(84) CH 30.04.2011
(11) 1 488 507	(51) G06F 15/00			CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(11) 1 490 211	(51) B60J 10/00	EE 13.10.2010	FI 13.10.2010
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	GB 02.04.2011	GR 14.01.2011
		GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	IE 13.10.2010	LI 30.04.2011
(11) 1 488 525	(51) H03M 3/02	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	MC 30.04.2011	RO 13.10.2010
(84) BE 18.08.2010	(84) CH 31.03.2011	SI 03.08.2011		SE 13.10.2010	SI 13.10.2010
CY 18.08.2010	DK 18.08.2010			SK 13.10.2010	
ES 29.11.2010	FI 18.08.2010	(11) 1 490 230	(51) B41J 2/125		
GB 28.03.2011	GR 19.11.2010	(84) FR 31.03.2011	(84) GB 29.03.2011	(11) 1 490 701	(51) G01R 29/16
IE 28.03.2011	IT 18.08.2010			(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	(11) 1 490 305	(51) C02F 11/02	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011
NL 18.08.2010	PT 20.12.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
SE 18.08.2010		GR 28.10.2011	PT 28.11.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(11) 1 488 770	(51) A61G 5/14	(11) 1 490 338	(51) C07D 215/00	(11) 1 490 988	(51) H04W 8/18
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SI 24.08.2011		SI 24.08.2011	
(11) 1 488 840	(51) B01D 39/16	(11) 1 490 368	(51) C07D 473/16	(11) 1 491 026	(51) H04L 29/12
(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	(84) SI 03.08.2011		(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011			GR 15.12.2011	SE 14.09.2011
				SI 14.09.2011	

(11) 1 491 158 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) A61B 19/00 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 491 788 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B60W 20/00 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 492 864 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) C11D 3/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 491 419 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) B61F 5/12 (84) BE 20.04.2011 ES 31.07.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 492 008 (84) FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G06F 11/14 (84) GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 493 034 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FR 02.05.2011 GR 06.04.2011 IT 15.04.2011 MC 30.04.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) G01N 33/68 (84) BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 GB 15.04.2011 IE 05.01.2011 LI 30.04.2011 NL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011
(11) 1 491 447 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) B65B 13/18 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 492 092 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) G11B 7/00 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 493 050 (84) SI 05.10.2011	(51) G02B 6/00 (51) G03F 7/30 (84) BE 17.11.2010 CH 30.04.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 11.04.2011 IT 17.11.2010 MC 30.04.2011 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010
(11) 1 491 530 (84) CH 31.03.2011 GB 28.03.2011	(51) C07D 207/14 (84) FR 31.03.2011 LI 31.03.2011	(11) 1 492 221 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H02P 7/00 (84) GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 493 061 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 02.05.2011 GR 18.02.2011 LI 30.04.2011 NL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(51) G06F 9/38 (84) BE 03.11.2010 CH 31.01.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 FR 31.01.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 MC 31.01.2011 PT 03.03.2011 SI 03.11.2010
(11) 1 491 625 (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 DK 21.07.2010 ES 01.11.2010 FR 31.03.2011 GR 22.10.2010 IT 21.07.2010 MC 31.03.2011 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010	(51) C12N 9/88 (84) BE 21.07.2010 CH 31.03.2011 CZ 21.07.2010 EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 GB 19.03.2011 IE 19.03.2011 LI 31.03.2011 NL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010	(11) 1 492 391 (84) SI 05.10.2011	(51) H05B 37/02 (51) A61K 31/69 (84) CH 30.04.2011 CZ 15.09.2010 EE 15.09.2010 FI 15.09.2010 GB 04.04.2011 IE 15.09.2010 LI 30.04.2011 NL 15.09.2010 RO 15.09.2010 SI 15.09.2010	(11) 1 493 081 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GB 03.02.2011 IE 16.01.2011 LI 31.01.2011 NL 03.11.2010 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) G06F 15/16 (84) GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 491 645 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C22C 23/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 492 616 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B01J 8/02 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 493 092 (84) AT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) G06F 15/16 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 491 675 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) D06F 39/00 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 IE 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 492 620 (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 CZ 07.07.2010 EE 07.07.2010 GB 02.04.2011 IT 07.07.2010 RO 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) B01J 23/62 (84) BE 07.07.2010 CY 07.07.2010 DK 07.07.2010 FI 07.07.2010 GR 08.10.2010 PT 08.11.2010 SE 07.07.2010 SK 07.07.2010	(11) 1 493 094 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) H01L 51/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 491 777 (84) AT 12.01.2011 BG 12.04.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 FR 14.03.2011 GR 13.04.2011 IT 12.01.2011 MC 28.02.2011 PT 12.05.2011 SI 12.01.2011	(51) F16B 23/00 (84) BE 12.01.2011 CH 28.02.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 GB 12.04.2011 IE 27.02.2011 LI 28.02.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011	(11) 1 492 765 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) C07D 201/00 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 493 245 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 492 811 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C07K 14/47 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 492 814 (84) SI 05.10.2011	(51) A61K 38/19	(11) 1 493 329 (84) AT 13.09.2006 BG 13.12.2006	(51) A01J 5/017 (84) BE 13.09.2006 CH 13.09.2006

CY 13.09.2006	CZ 13.09.2006	(11) 1 494 433	(51) H04L 29/12	(11) 1 495 541	(51) H03K 17/94
EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
FI 13.09.2006	GR 14.12.2006	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
HU 14.03.2007	IE 11.06.2007	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
IT 11.06.2011	LI 13.09.2006	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		
LU 11.06.2007	MC 30.06.2007	GR 05.08.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 495 585	(51) H04L 12/28
PL 13.09.2006	PT 26.02.2007	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
RO 13.09.2006	SI 13.09.2006	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
SK 13.09.2006	TR 13.09.2006	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 493 599	(51) B60C 23/00	(11) 1 494 492	(51) H04W 4/22	(11) 1 495 598	(51) H04L 12/56
(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011		
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(11) 1 495 625	(51) H04M 1/64
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	SI 10.08.2011		(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
IE 23.02.2011	NL 23.02.2011			GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	(11) 1 494 579	(51) A61B 5/00	SI 28.09.2011	
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011		
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 1 495 665	(51) A01D 57/20
		PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011
(11) 1 493 734	(51) C07D 233/72	(11) 1 494 855	(51) B32B 21/08	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) SI 05.10.2011		SI 31.08.2011	
GR 07.10.2011	NL 06.07.2011				
PT 07.11.2011	SI 06.07.2011	(11) 1 495 115	(51) C12N 9/04	(11) 1 495 667	(51) A01D 78/10
		(84) SI 05.10.2011		(84) BG 17.02.2011	(84) CY 17.11.2010
(11) 1 493 752	(51) C08B 1/00	(11) 1 495 192	(51) E02F 3/40	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010
(84) BE 10.11.2010	(84) BG 10.02.2011	(84) AT 08.09.2010	(84) BE 08.09.2010	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010
CH 31.12.2010	CY 10.11.2010	CH 31.03.2011	CY 08.09.2010	GR 18.02.2011	IE 17.11.2010
CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010	CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010	IT 17.11.2010	MC 31.07.2011
EE 10.11.2010	ES 21.02.2011	EE 08.09.2010	ES 19.12.2010	NL 17.11.2010	PL 17.11.2010
FI 10.11.2010	GB 10.02.2011	FI 08.09.2010	FR 31.03.2011	PT 17.03.2011	RO 17.11.2010
GR 11.02.2011	IE 17.12.2010	GB 13.03.2011	GR 09.12.2010	SE 17.11.2010	SI 17.11.2010
LI 31.12.2010	MC 31.12.2010	IE 13.03.2011	IT 08.09.2010		
NL 10.11.2010	PT 10.03.2011	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011		
RO 10.11.2010	SE 10.11.2010	NL 08.09.2010	PT 10.01.2011		
SI 10.11.2010	SK 10.11.2010	RO 08.09.2010	SE 08.09.2010		
		SI 08.09.2010	SK 08.09.2010		
(11) 1 493 793	(51) C09J 131/04	(11) 1 495 350	(51) G02B 6/125	(11) 1 495 750	(51) A61K 8/892
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 30.06.2007	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011
BG 18.04.2007	CH 30.06.2008	BG 15.03.2011	CH 30.04.2011	BG 19.04.2011	CY 19.01.2011
CY 17.01.2007	CZ 17.01.2007	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011
DK 17.01.2007	EE 17.01.2007	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	EE 19.01.2011	FI 19.01.2011
FI 17.01.2007	GR 18.04.2007	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	GR 20.04.2011	MC 31.07.2011
HU 18.07.2007	IE 17.01.2007	GR 15.12.2010	LI 30.04.2011	NL 19.01.2011	PL 19.01.2011
IT 29.06.2011	LI 30.06.2008	IT 11.04.2011	NL 15.12.2010	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
LU 29.06.2007	MC 30.06.2007	MC 30.04.2011	RO 15.12.2010	SE 19.01.2011	SI 19.01.2011
NL 17.01.2007	PT 18.06.2007	PT 15.04.2011	SI 15.12.2010	SK 19.01.2011	
RO 17.01.2007	SE 17.04.2007	SE 15.12.2010			
SI 17.01.2007	SK 17.01.2007	SK 15.12.2010			
(11) 1 494 004	(51) G01L 13/02	(11) 1 495 509	(51) H01M 8/10	(11) 1 495 752	(51) A61K 8/34
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CH 28.02.2011	CZ 29.09.2010	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	ES 09.01.2011	FI 29.09.2010	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
IE 09.03.2011	MC 31.07.2011	FR 28.02.2011	GB 11.02.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	GR 30.12.2010	IE 11.02.2011	MC 31.07.2011	NL 16.03.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	IT 29.09.2010	LI 28.02.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	MC 28.02.2011	NL 29.09.2010	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
		PT 31.01.2011	SE 29.09.2010	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
		SI 29.09.2010	SK 29.09.2010		
(11) 1 494 219	(51) G11B 7/0055	(11) 1 495 517	(51) H01R 25/14	(11) 1 495 809	(51) B01L 3/00
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	BG 15.03.2011	CH 30.04.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010		
SI 10.08.2011		DK 15.12.2010	EE 15.12.2010		
		ES 26.03.2011	FI 15.12.2010		
		FR 02.05.2011	GB 08.04.2011		
		GR 16.03.2011	LI 30.04.2011		
		MC 30.04.2011	NL 15.12.2010		
		PT 15.04.2011	RO 15.12.2010		
		SE 15.12.2010	SI 15.12.2010		
		SK 15.12.2010			
(11) 1 494 354	(51) H03K 17/081			(11) 1 495 844	(51) B25J 9/00
(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010			(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
BG 01.03.2011	CY 01.12.2010			GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010			PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
EE 01.12.2010	ES 12.03.2011			SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
FI 01.12.2010	GR 02.03.2011				
MC 31.07.2011	NL 01.12.2010				
PT 01.04.2011	RO 01.12.2010				
SE 01.12.2010	SI 01.12.2010				
SK 01.12.2010					
				(11) 1 495 864	(51) B41C 1/10
				(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010
				BG 24.02.2011	CY 24.11.2010
				CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
				EE 24.11.2010	ES 07.03.2011

FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	(11) 1 496 930	(51) A61K 38/08	FI 23.06.2010	GB 21.03.2011
IT 24.11.2010	MC 31.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	GR 24.09.2010	IE 21.03.2011
NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	IT 23.06.2010	NL 23.06.2010
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
SK 24.11.2010				SK 23.06.2010	
(11) 1 496 014	(51) C01B 3/06	(11) 1 496 990	(51) A61N 5/00	(11) 1 498 056	(51) A47H 13/16
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	BG 01.03.2011	CH 30.04.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	GR 16.09.2011	MC 31.07.2011
GR 01.07.2011	NL 30.03.2011	FI 01.12.2010	GB 18.04.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011
PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	HU 19.04.2011	LI 30.04.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	MC 30.04.2011	NL 01.12.2010	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	SK 15.06.2011	
		SE 01.12.2010	SI 01.12.2010		
		SK 01.12.2010			
(11) 1 496 139	(51) C23C 22/60	(11) 1 497 144	(51) B44C 1/17	(11) 1 498 172	(51) B01D 50/00
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) CH 31.03.2011	(84) AT 28.09.2011	
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011		
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	(11) 1 498 405	(51) C07C 29/149
SI 27.07.2011		ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	(84) AT 04.08.2010	(84) BE 04.08.2010
		FR 31.03.2011	GB 05.04.2011	BG 04.11.2010	CH 30.04.2011
		GR 06.04.2011	IE 05.01.2011	CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010
		LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	DK 04.08.2010	EE 04.08.2010
		NL 05.01.2011	PT 05.05.2011	ES 15.11.2010	FI 04.08.2010
		RO 05.01.2011	SI 05.01.2011	GB 17.04.2011	GR 05.11.2010
		SK 05.01.2011		IT 04.08.2010	LI 30.04.2011
				MC 30.04.2011	NL 04.08.2010
				PT 06.12.2010	RO 04.08.2010
				SE 04.08.2010	SI 04.08.2010
				SK 04.08.2010	
(11) 1 496 187	(51) E06B 1/02	(11) 1 497 210	(51) B65H 1/06	(11) 1 498 455	(51) C08L 53/00
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	SI 28.09.2011		PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
EE 17.11.2010	FI 17.11.2010				
GR 18.02.2011	IT 17.11.2010				
MC 31.07.2011	NL 17.11.2010				
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011				
RO 17.11.2010	SE 17.11.2010				
SI 17.11.2010	SK 17.11.2010				
(11) 1 496 308	(51) F21V 13/04	(11) 1 497 320	(51) C07K 14/00	(11) 1 498 584	(51) F01N 1/16
(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
SI 24.08.2011		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
				ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
				GR 21.07.2011	MC 31.07.2011
				NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
				PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
				SK 20.04.2011	
(11) 1 496 346	(51) G01M 11/08	(11) 1 497 337	(51) C08F 2/50	(11) 1 498 631	(51) F16D 27/10
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 22.09.2010	(84) BE 22.09.2010	(84) GB 25.04.2011	
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CH 30.04.2011	CZ 22.09.2010		
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	DK 22.09.2010	EE 22.09.2010		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	ES 02.01.2011	FI 22.09.2010		
GR 17.06.2011	NL 16.03.2011	FR 02.05.2011	GB 18.04.2011		
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	GR 23.12.2010	IT 22.09.2010		
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	LI 30.04.2011	MC 30.04.2011		
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	NL 22.09.2010	PT 24.01.2011		
		RO 22.09.2010	SE 22.09.2010		
		SI 22.09.2010	SK 22.09.2010		
(11) 1 496 359	(51) G01N 33/53	(11) 1 497 364	(51) C08L 23/06	(11) 1 498 829	(51) G06F 17/30
(84) CH 31.03.2011	(84) FR 31.03.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
GB 27.03.2011	LI 31.03.2011			GR 01.12.2011	NL 31.08.2011
				SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 1 496 580	(51) H01R 43/045	(11) 1 497 635	(51) G01N 3/02	(11) 1 498 830	(51) G06F 17/30
(84) PT 05.12.2011	(84) SI 03.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
		GR 18.11.2011	PT 19.12.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
(11) 1 496 610	(51) H03C 3/40	(11) 1 497 745	(51) G06F 15/80	(11) 1 498 924	(51) H01H 25/00
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
		BG 08.03.2011	CH 30.04.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
		CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010	SI 28.09.2011	
		DK 08.12.2010	EE 08.12.2010		
		ES 19.03.2011	FI 08.12.2010		
		FR 02.05.2011	GB 08.04.2011		
		GR 09.03.2011	IT 08.12.2010		
		LI 30.04.2011	MC 30.04.2011		
		NL 08.12.2010	PT 08.04.2011		
		RO 08.12.2010	SE 08.12.2010		
		SI 08.12.2010	SK 08.12.2010		
(11) 1 496 716	(51) H04W 48/12	(11) 1 497 849	(51) H01L 21/00	(11) 1 498 993	(51) H02G 3/06
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 23.06.2010	(84) BE 23.06.2010	(84) AT 15.12.2010	(84) BG 15.03.2011
		CY 23.06.2010	CZ 23.06.2010	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
		DK 23.06.2010	EE 23.06.2010	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
				FI 15.12.2010	GR 16.03.2011
				IE 15.12.2010	MC 31.07.2011
				NL 15.12.2010	PL 15.12.2010
				RO 15.12.2010	SE 15.12.2010
				SI 15.12.2010	SK 15.12.2010
(11) 1 496 719	(51) H04W 36/14				
(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011				
BG 26.04.2011	CY 26.01.2011				
CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011				
EE 26.01.2011	ES 07.05.2011				
FI 26.01.2011	GR 27.04.2011				
MC 31.07.2011	NL 26.01.2011				
PT 26.05.2011	RO 26.01.2011				
SE 26.01.2011	SI 26.01.2011				
SK 26.01.2011					
(11) 1 496 720	(51) H04Q 11/00				
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011				
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011				
SI 14.09.2011					

713

GR 23.03.2011	IT 22.12.2010	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(11) 1 503 448	(51) H01Q 1/24
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	SI 06.07.2011		(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
NL 22.12.2010	PT 22.04.2011			CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	(11) 1 502 574	(51) A61K 8/04	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	(84) AT 03.11.2010	(84) BG 03.02.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
		CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	GR 26.08.2011	NL 25.05.2011
(11) 1 501 895	(51) C08L 83/04	EE 03.11.2010	FI 03.11.2010	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	GR 04.02.2011	IE 03.11.2010	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	MC 31.07.2011	NL 03.11.2010	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
SI 14.09.2011		PL 03.11.2010	PT 03.03.2011		
		RO 03.11.2010	SE 03.11.2010	(11) 1 503 463	(51) H01R 24/58
(11) 1 502 117	(51) G01N 33/92	SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011			SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	(11) 1 502 610	(51) A61M 1/06		
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(11) 1 503 557	(51) H04L 27/26
SI 10.08.2011		BG 15.03.2011	CY 15.12.2010	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010
		CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	BG 17.02.2011	CY 17.11.2010
(11) 1 502 136	(51) G02B 6/00	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	EE 17.11.2010	ES 28.02.2011
GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	IT 15.12.2010	MC 31.07.2011	FI 17.11.2010	GR 18.02.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	IT 17.11.2010	MC 31.07.2011
SI 17.08.2011		PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	NL 17.11.2010	PL 17.11.2010
		SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	PT 17.03.2011	RO 17.11.2010
(11) 1 502 167	(51) G05D 16/10	SK 15.12.2010		SE 17.11.2010	SI 17.11.2010
(84) GB 27.03.2011				SK 17.11.2010	
		(11) 1 502 834	(51) B62B 5/06	(11) 1 503 656	(51) A61B 3/10
(11) 1 502 211	(51) G06F 17/30	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	CH 31.05.2011	CY 02.03.2011
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	ES 17.07.2011	GR 07.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		MC 31.07.2011	NL 06.04.2011	GR 03.06.2011	IT 05.05.2011
(11) 1 502 236	(51) G06K 19/077	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	LI 31.05.2011	MC 31.05.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	RO 06.04.2011	SI 06.04.2011	NL 01.12.2011	PT 04.07.2011
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	SK 06.04.2011		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011			SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SI 24.08.2011					
		(11) 1 502 894	(51) B66F 9/065	(11) 1 503 896	(51) B32B 21/02
(11) 1 502 292	(51) H01L 21/20	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011
BG 25.11.2010	CH 30.04.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	SI 14.09.2011	
CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010	GR 17.06.2011	PL 16.03.2011		
DK 25.08.2010	EE 25.08.2010	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 503 910	(51) B60C 9/22
ES 06.12.2010	FI 25.08.2010	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
FR 02.05.2011	GB 28.04.2011			GR 04.11.2011	NL 03.08.2011
GR 26.11.2010	IT 25.08.2010	(11) 1 502 909	(51) C07C 59/13	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011		
PT 27.12.2010	RO 25.08.2010	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 1 504 487	(51) H01M 8/10
SE 25.08.2010	SI 25.08.2010	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
SK 25.08.2010		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
		IE 09.03.2011	MC 31.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
(11) 1 502 540	(51) A61B 1/00	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	SI 24.08.2011	
(84) AT 01.12.2010	(84) BG 01.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		
CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 1 504 667	(51) A21C 11/16
DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	SK 09.03.2011		(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011
ES 12.03.2011	FI 01.12.2010			PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
GR 02.03.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 502 939	(51) C10M 141/10		
PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(11) 1 504 775	(51) A61L 31/16
RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BG 15.03.2011
SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
				DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
(11) 1 502 550	(51) A61B 17/15	(11) 1 503 034	(51) F01C 1/07	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010
(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	GR 16.03.2011	MC 31.07.2011
BG 01.03.2011	CY 01.12.2010	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011
CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010
EE 01.12.2010	ES 12.03.2011			SI 15.12.2010	SK 15.12.2010
FI 01.12.2010	GR 02.03.2011	(11) 1 503 203	(51) G01N 21/21		
IT 01.12.2010	MC 31.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(11) 1 504 782	(51) A61M 15/00
NL 01.12.2010	PL 01.12.2010	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011
PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	NL 31.08.2011	SI 31.08.2011
SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	SI 24.08.2011			
SK 01.12.2010				(11) 1 504 856	(51) B25J 9/06
		(11) 1 503 428	(51) H01L 33/00	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(11) 1 502 551	(51) A61B 17/32	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011			IE 27.04.2011	NL 27.04.2011

PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	(11) 1 506 907	(51) B62D 25/08
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	IE 01.06.2011	NL 01.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011	GR 28.10.2011	NL 27.07.2011
		RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 504 915	(51) B41J 25/34	(11) 1 505 551	(51) E05B 73/00	(11) 1 507 181	(51) G05B 9/03
(84) AT 24.06.2010	(84) BE 30.06.2010	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) SI 05.10.2011	
BG 22.01.2009	CH 30.06.2010	GR 15.12.2011	SI 14.09.2011		
CY 22.10.2008	CZ 22.10.2008			(11) 1 507 503	(51) A61J 15/00
DE 01.01.2011	DK 30.06.2010	(11) 1 505 907	(51) A61B 6/03	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
EE 22.10.2008	ES 25.06.2010	(84) AT 20.10.2010	(84) BE 20.10.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
FI 24.06.2010	FR 30.06.2010	BG 20.01.2011	CH 30.04.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
GB 24.06.2010	GR 23.01.2009	CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010	SI 27.07.2011	
HU 23.04.2009	IE 24.06.2010	EE 20.10.2010	ES 31.01.2011		
IT 24.06.2010	LI 30.06.2010	FI 20.10.2010	FR 02.05.2011	(11) 1 507 547	(51) A61K 38/00
LU 24.06.2009	MC 30.06.2009	GB 30.04.2011	GR 21.01.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
NL 01.01.2011	PL 24.06.2010	IT 20.10.2010	LI 30.04.2011	SI 21.09.2011	
PT 27.12.2010	RO 22.10.2008	MC 30.04.2011	NL 20.10.2010		
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	PT 21.02.2011	RO 20.10.2010	(11) 1 507 576	(51) B01D 27/08
		SE 20.10.2010	SI 20.10.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010
		SK 20.10.2010		BG 25.11.2010	CH 30.04.2011
(11) 1 504 942	(51) B60J 10/00	(11) 1 505 990	(51) A61K 33/00	CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010
(84) AT 17.07.2010	(84) BE 31.07.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	DK 25.08.2010	EE 25.08.2010
BG 11.02.2010	CH 31.07.2010	GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	ES 06.12.2010	FI 25.08.2010
CY 11.11.2009	CZ 17.07.2010	SI 24.08.2011		FR 02.05.2011	GB 10.04.2011
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009			GR 26.11.2010	LI 30.04.2011
ES 18.07.2010	FI 11.11.2009	(11) 1 506 005	(51) A61K 39/00	MC 30.04.2011	NL 25.08.2010
FR 02.08.2010	GB 17.07.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	PT 27.12.2010	RO 25.08.2010
GR 12.02.2010	IE 11.11.2009	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	SE 25.08.2010	SI 25.08.2010
IT 17.07.2010	LI 31.07.2010	SI 28.09.2011		SK 25.08.2010	
MC 31.07.2010	PL 17.07.2010				
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009				
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009				
SK 11.11.2009					
(11) 1 505 109	(51) C08K 5/1575	(11) 1 506 104	(51) B60Q 1/26	(11) 1 507 643	(51) B29C 59/02
(84) AT 15.09.2010	(84) BE 15.09.2010	(84) GB 14.02.2011		(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CH 30.04.2011	CY 15.09.2010			FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010	(11) 1 506 111	(51) B62D 1/19	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
EE 15.09.2010	ES 26.12.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
FI 15.09.2010	FR 02.05.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011		
GB 28.04.2011	GR 16.12.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(11) 1 507 670	(51) B60C 9/22
IT 28.04.2011	LI 30.04.2011	SI 10.08.2011		(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
MC 30.04.2011	NL 15.09.2010			GR 28.10.2011	NL 27.07.2011
PT 17.01.2011	RO 15.09.2010	(11) 1 506 133	(51) C01B 7/04	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
SE 15.09.2010	SI 15.09.2010	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	SI 27.07.2011	
SK 15.09.2010		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011		
				(11) 1 507 747	(51) C03C 25/14
(11) 1 505 228	(51) E05B 9/08	(11) 1 506 149	(51) C07C 1/20	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
(84) BG 15.03.2011	(84) CY 15.12.2010	(84) AT 03.11.2010	(84) BG 03.02.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011
CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	CH 30.04.2011	CZ 03.11.2010	SI 14.09.2011	
EE 15.12.2010	FI 15.12.2010	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010		
GR 16.03.2011	IE 15.12.2010	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	(11) 1 507 749	(51) C04B 28/00
MC 31.07.2011	PT 15.04.2011	FR 02.05.2011	GB 24.04.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	GR 04.02.2011	IT 03.11.2010	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011
SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
		NL 03.11.2010	PT 03.03.2011	SI 03.08.2011	
		RO 03.11.2010	SE 03.11.2010		
		SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	(11) 1 507 785	(51) C07F 15/00
(11) 1 505 338	(51) F21V 7/00	(11) 1 506 481	(51) G06F 11/00	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	SE 17.08.2011	
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	SE 31.08.2011			
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011			(11) 1 507 838	(51) C10G 1/00
GR 05.08.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 506 619	(51) H03M 7/30	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 507 867	(51) C12P 33/16
SK 04.05.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
				GR 04.11.2011	PT 05.12.2011
				SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 1 505 372	(51) G01F 1/28	(11) 1 506 686	(51) H04W 64/00	(11) 1 507 872	(51) C12Q 1/68
(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SI 14.09.2011		NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
IE 23.03.2011	MC 31.07.2011			SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011				
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011				
(11) 1 505 383	(51) G01N 23/04	(11) 1 506 774	(51) A61K 31/045	(11) 1 508 004	(51) F25B 39/04
(84) CY 01.06.2011	(84) CZ 01.06.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 14.07.2010	(84) BE 14.07.2010
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		

ES 25.10.2010	FI 14.07.2010	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	(11) 1 510 649	(51) E06B 9/68
GB 08.04.2011	GR 15.10.2010	SI 24.08.2011		(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
IT 14.07.2010	NL 14.07.2010			CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
PT 15.11.2010	SE 14.07.2010			DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
(11) 1 508 006	(51) F25D 11/02	(11) 1 510 060	(51) H04L 29/06	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	IE 09.03.2011	NL 09.03.2011
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SI 28.09.2011		PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011			RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
(11) 1 508 150	(51) H01H 83/10	(11) 1 510 145	(51) A45B 25/16	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) ES 12.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(11) 1 510 660	(51) F01K 17/02
GB 09.04.2011	IT 01.12.2010	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
SE 01.12.2010		DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	(11) 1 510 751	(51) F17C 1/00
(11) 1 508 163	(51) H01L 21/18	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
(84) SI 05.10.2011		GR 12.08.2011	PL 11.05.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
(11) 1 508 485	(51) B60R 21/16	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011			GR 19.08.2011	NL 18.05.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011			PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
(11) 1 508 564	(51) C07C 209/74	(11) 1 510 168	(51) A47L 15/23	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	(11) 1 510 801	(51) G01K 7/12
NL 13.07.2011	SE 13.07.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
SI 13.07.2011				CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
(11) 1 508 683	(51) F02D 41/02	(11) 1 510 178	(51) A61B 17/32	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
(84) BG 08.03.2011	(84) CY 08.12.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
CZ 08.12.2010	DK 08.12.2010	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	GR 21.07.2011	NL 20.04.2011
EE 08.12.2010	ES 19.03.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
FI 08.12.2010	GR 09.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
IE 08.12.2010	IT 08.12.2010	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
MC 31.07.2011	NL 08.12.2010	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011		
PL 08.12.2010	PT 08.04.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 510 897	(51) G05F 1/46
RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	SK 08.06.2011		(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010			BG 26.04.2011	CH 28.02.2011
(11) 1 508 947	(51) H01T 13/08	(11) 1 510 216	(51) A61K 33/24	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) SI 05.10.2011		DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011			ES 07.05.2011	FI 26.01.2011
(11) 1 509 177	(51) A61F 5/00	(11) 1 510 218	(51) A61K 36/8984	GB 26.04.2011	GR 27.04.2011
(84) SI 10.08.2011		(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	IE 17.02.2011	LI 28.02.2011
(11) 1 509 244	(51) A61K 39/00	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	MC 28.02.2011	NL 26.01.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	PT 26.05.2011	SE 26.01.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011			(11) 1 511 060	(51) H01J 5/60
(11) 1 509 472	(51) B66B 1/20	(11) 1 510 227	(51) A61L 2/26	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) SI 05.10.2011		GR 01.12.2011	NL 31.08.2011
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011			SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
SI 28.09.2011				(11) 1 511 131	(51) H01R 33/06
(11) 1 509 489	(51) C07C 217/58	(11) 1 510 234	(51) A62B 3/00	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	SI 21.09.2011	
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011		
NL 13.07.2011	GR 14.10.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 1 511 134	(51) H01S 3/23
SE 13.07.2011	PT 14.11.2011			(84) AT 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
(11) 1 509 575	(51) C09C 1/00	(11) 1 510 382	(51) B60J 1/20	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BG 22.03.2011	(84) CY 22.12.2010	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
(11) 1 509 617	(51) C12Q 1/02	IE 22.12.2010	IT 22.12.2010	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	MC 31.07.2011	NL 22.12.2010		
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	(11) 1 511 238	(51) H04L 12/56
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
SI 10.08.2011		SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
(11) 1 509 771	(51) G01N 33/554	(11) 1 510 587	(51) C12Q 1/68	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
		NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	MC 31.07.2011	NL 23.02.2011
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
				RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
				SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
				(11) 1 511 332	(51) H04W 24/04
				(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
				GR 25.11.2011	NL 24.08.2011

PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	SE 24.08.2011	(11) 1 512 737 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) C10M 163/00 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	SE 24.08.2011
(11) 1 511 345 (84) AT 12.01.2011 CY 12.01.2011 GR 13.04.2011 PT 12.05.2011	(51) H04B 17/00 (84) BE 12.01.2011 DK 12.01.2011 MC 31.07.2011	(11) 1 512 800 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 MC 31.05.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) E03C 1/23 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 514 147 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) G02B 6/44 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 511 454 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 02.05.2011 GR 16.03.2011 LI 30.04.2011 NL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) A61F 13/56 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 15.04.2011 IT 15.12.2010 MC 30.04.2011 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(11) 1 512 817 (84) BE 30.06.2010 IT 28.06.2010	(51) E05D 7/00 (84) FR 30.06.2010 PL 28.06.2010	(11) 1 514 273 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) G11C 7/10 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 511 591 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B23D 45/16 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 513 304 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SI 22.06.2011	(51) H04L 12/64 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 MC 31.07.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 514 285 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H01H 59/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 511 713 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C07C 327/26 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 513 430 (84) AT 06.07.2011	(51) A47F 7/00 (84) FI 06.07.2011	(11) 1 514 971 (84) AT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) E03F 5/04 (84) GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 512 032 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G01T 1/20 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 513 585 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 FR 31.03.2011 GR 06.04.2011 LI 31.03.2011 NL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) A61N 1/08 (84) BE 05.01.2011 CH 31.03.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GB 05.04.2011 IE 06.03.2011 MC 31.03.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 515 337 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) G11B 20/12 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 512 215 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) H02N 1/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 513 590 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) A62B 7/10 (84) GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 515 414 (84) AT 19.01.2011 BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 MC 31.07.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(51) H02K 3/52 (84) BE 19.01.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011
(11) 1 512 449 (84) AT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) B01D 9/00 (84) FI 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 513 668 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B29C 63/02 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 515 471 (84) AT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H04L 1/00 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 512 488 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) B23K 20/12 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 513 958 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 515 573 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) H04W 24/00 (84) CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 512 507 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011	(51) B27N 7/00 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 513 961 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) C22C 38/04 (84) GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 515 577 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) H04W 48/18 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 512 622 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B63C 11/12 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 514 034 (84) SI 05.10.2011	(51) F16C 31/04	(11) 1 515 763 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) A61M 5/30 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 512 679 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) C07C 257/14 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 514 125 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011	(51) G01R 31/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011	(11) 1 515 772 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011	(51) A61M 25/01 (84) FI 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 512 683 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) C07D 211/22 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011			(11) 1 515 788 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) B01D 45/12 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011

(11) 1 515 791 (84) SI 03.08.2011	(51) B01D 53/86	SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 518 696 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B41J 2/365 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 515 847 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B41F 7/32 (84) GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 517 443 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) H03H 9/17 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 518 734 (84) AT 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) B60J 10/00 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 516 260 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G06F 13/40 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 517 660 (84) FI 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) A61F 13/53 (84) PT 26.12.2011	(11) 1 518 764 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) B60R 21/26 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 516 309 (84) SI 05.10.2011	(51) G09G 3/20	(11) 1 517 694 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) A61K 36/185 (84) FI 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 518 818 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) B66D 3/18 (84) CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 IE 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 516 458 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H04L 12/28 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 517 809 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) B60K 17/14 (84) GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 518 819 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) B66F 9/20 (84) CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 516 477 (84) AT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) H04L 29/08 (84) GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 517 810 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B60N 2/28 (84) GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 518 872 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) C08G 18/18 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011
(11) 1 516 569 (84) AT 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) A47G 25/50 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 518 097 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 MC 31.07.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) G01L 9/00 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 518 873 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C08G 18/38 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 516 581 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 MC 31.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61B 5/0484 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 518 134 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G01V 7/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 518 988 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) E05D 5/06 (84) CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 516 726 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B41F 13/008 (84) FI 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 518 140 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) G02C 7/02 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 519 014 (84) FI 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) F01N 3/021 (84) GR 04.11.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 517 014 (84) AT 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) F01P 3/08 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 518 182 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G06F 15/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 519 162 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) G01G 3/16 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 517 125 (84) AT 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) G01K 13/02 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 518 282 (84) BE 30.04.2011 CY 08.09.2010 EE 08.09.2010 FI 08.09.2010 GB 22.04.2011 IE 08.09.2010 LI 30.04.2011 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(51) H01M 2/00 (84) CH 30.04.2011 CZ 08.09.2010 ES 19.12.2010 FR 02.05.2011 GR 09.12.2010 IT 22.04.2011 MC 30.04.2011 RO 08.09.2010 SI 08.09.2010	(11) 1 519 283 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011	(51) G06F 17/30 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011
(11) 1 517 201 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) G05B 9/03 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 MC 31.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011	(11) 1 518 300 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H01R 13/629 (84) GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011		
		(11) 1 518 674 (84) FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B41F 13/08 (84) GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011		

PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 520 279	(51) G21F 9/00	(11) 1 520 840	(51) C02F 1/469
(11) 1 519 623	(51) H04R 25/00	(84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 IE 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011 DK 16.03.2011 GR 17.06.2011 MC 31.07.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 520 368	(51) H04L 9/30	(11) 1 520 902	(51) C10L 1/12
(11) 1 519 637	(51) H05B 41/292	(84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 520 485	(51) A23L 1/00	(11) 1 521 019	(51) F16J 15/08
(11) 1 519 672	(51) A47L 9/00	(84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 PL 09.03.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 520 547	(51) A61B 18/20	(11) 1 521 071	(51) G01L 1/12
(11) 1 519 768	(51) A61M 16/10	(84) AT 10.11.2010 CY 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 NL 10.11.2010 SE 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010 DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 MC 31.07.2011 PT 10.03.2011	(84) AT 12.01.2011 BG 12.04.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 GB 14.04.2011 LI 30.04.2011 NL 12.01.2011 PT 12.05.2011 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011 CH 30.04.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 MC 30.04.2011 PL 12.01.2011 RO 12.01.2011 SI 12.01.2011
(84) SI 05.10.2011		(11) 1 520 568	(51) A61F 7/00	(11) 1 521 211	(51) G06T 7/00
(11) 1 519 839	(51) B41J 11/00	(84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(84) SI 05.10.2011		(11) 1 520 585	(51) A61K 36/15	(11) 1 521 302	(51) H01L 21/768
(11) 1 519 956	(51) C07K 16/28	(84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 520 609	(51) B01D 19/00	(11) 1 521 492	(51) H04W 68/00
(11) 1 520 071	(51) D21C 11/12	(84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 ES 29.08.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(84) AT 31.08.2011 NL 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(11) 1 520 685	(51) B29C 65/82	(11) 1 521 504	(51) H05B 33/14
(11) 1 520 174	(51) G01N 33/569	(84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011
(84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 520 817	(51) B65H 39/055	(11) 1 521 517	(51) A01B 45/04
(11) 1 520 199	(51) G02B 21/00	(84) AT 02.10.2010 BG 17.06.2010 CZ 17.03.2010 EE 17.03.2010 FI 17.03.2010 IE 17.03.2010 NL 17.03.2010 RO 17.03.2010 SI 17.03.2010	(84) BE 31.10.2010 CY 17.03.2010 DK 17.03.2010 ES 28.06.2010 GR 18.06.2010 MC 31.10.2010 PT 19.07.2010 SE 17.03.2010 SK 17.03.2010	(84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 MC 31.07.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011
(84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 MC 31.07.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 520 223	(51) G06F 7/00	(11) 1 521 522	(51) A01N 25/16
(11) 1 520 214	(51) G04B 1/00	(84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011 SE 24.08.2011
(84) AT 17.11.2010 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 MC 31.07.2011 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(84) BG 17.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 IE 17.11.2010 NL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(11) 1 520 271	(51) G10L 19/14		
		(84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011		

(11) 1 523 394 (84) FI 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B23K 35/02 (84) GR 29.12.2011	(11) 1 523 787 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) H01R 12/73 (84) GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 523 402 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) B29C 45/14 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 523 803 (84) AT 03.11.2010 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 GR 04.02.2011 MC 31.07.2011 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) H02P 9/30 (84) BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 NL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(11) 1 524 861 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H04N 7/68 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 523 409 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B41F 13/08 (84) CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 523 824 (84) AT 02.02.2011 CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 FI 02.02.2011 IE 02.02.2011 NL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011	(51) H04L 9/32 (84) BG 02.05.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 GR 03.05.2011 MC 31.07.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011	(11) 1 524 940 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61B 10/00 (84) GR 25.11.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 523 413 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B41K 1/02 (84) CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 523 919 (84) AT 17.11.2010 CY 17.11.2010 EE 17.11.2010 MC 31.07.2011 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(51) A47L 13/20 (84) BG 17.02.2011 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010	(11) 1 524 964 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 GR 02.03.2011 NL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) A61K 9/10 (84) BE 01.12.2010 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 FI 01.12.2010 MC 31.07.2011 PT 01.04.2011 SI 01.12.2010
(11) 1 523 497 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) C07K 14/305 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 523 921 (84) AT 23.02.2011 DK 23.02.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011	(51) A47L 13/18 (84) CY 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 SE 23.02.2011	(11) 1 524 986 (84) FI 13.07.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A61K 33/24 (84) GR 14.10.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 523 498 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) C07K 14/36 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 523 922 (84) AT 23.02.2011 DK 23.02.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011	(51) A47L 13/16 (84) CY 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 SE 23.02.2011	(11) 1 524 998 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) A61K 47/02 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 523 511 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) C08G 18/10 (84) CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 523 924 (84) AT 23.02.2011 DK 23.02.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011	(51) A47L 13/18 (84) CY 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 SE 23.02.2011	(11) 1 525 032 (84) BG 24.02.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 IE 24.11.2010 NL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(51) A62D 3/00 (84) CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 IT 18.06.2011 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010
(11) 1 523 518 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) C08J 9/30 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 524 057 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B23G 1/18 (84) GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 525 233 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 MC 31.07.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) C08F 16/28 (84) BE 05.01.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011
(11) 1 523 625 (84) SI 05.10.2011	(51) F15B 1/04	(11) 1 524 175 (84) AT 08.10.2010 BG 24.05.2010 CY 24.02.2010 DK 24.02.2010 ES 04.06.2010 GR 25.05.2010 LI 31.10.2010 NL 24.02.2010 PT 25.06.2010 SE 24.02.2010 SK 24.02.2010	(51) B62D 25/10 (84) BE 31.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 24.02.2010 EE 24.02.2010 FI 24.02.2010 IE 24.02.2010 MC 31.10.2010 PL 24.02.2010 RO 24.02.2010 SI 24.02.2010	(11) 1 525 265 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C09B 23/02 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 523 662 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) G01F 23/24 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 524 675 (84) AT 06.04.2011 CZ 06.04.2011	(51) G21K 1/00 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011	(11) 1 525 289 (84) GR 29.12.2011	(51) C10G 9/20 (84) SI 28.09.2011
				(11) 1 525 313 (84) BG 15.03.2011	(51) C12N 15/50 (84) MC 31.07.2011

(11) 1 525 324 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 MC 31.07.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) C12Q 1/34 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 NL 23.03.2011 PT 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 525 918 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) B01L 3/00 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 526 668 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04J 11/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 525 340 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) C30B 25/02 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 526 010 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) B60D 1/52 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PT 31.10.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 526 805 (84) CY 08.06.2011 MC 31.07.2011 SI 08.06.2011	(51) A61B 5/021 (84) EE 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 525 366 (84) FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) E05D 15/58 (84) MC 31.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 526 059 (84) AT 05.10.2010 BG 10.05.2010 CY 10.02.2010 DK 10.02.2010 ES 21.05.2010 GB 05.10.2010 IE 10.02.2010 MC 31.10.2010 PL 10.02.2010 RO 10.02.2010 SK 10.02.2010	(51) B62D 1/16 (84) BE 31.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 10.02.2010 EE 10.02.2010 FI 10.02.2010 GR 11.05.2010 LI 31.10.2010 NL 10.02.2010 PT 11.06.2010 SI 10.02.2010	(11) 1 526 811 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IT 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) A61B 17/00 (84) BE 05.01.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 MC 31.07.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011
(11) 1 525 457 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) G01N 21/88 (84) CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 526 129 (84) AT 13.10.2010 CY 23.06.2010 EE 23.06.2010 GR 24.09.2010 LI 31.10.2010 PT 25.10.2010 SI 23.06.2010	(51) C07C 263/10 (84) CH 31.10.2010 DK 23.06.2010 FI 23.06.2010 IE 23.06.2010 MC 31.10.2010 SE 23.06.2010 SK 23.06.2010	(11) 1 526 820 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) A61F 2/02 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 525 598 (84) AT 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) H01H 17/16 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 526 223 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) E03F 1/00 (84) GR 18.11.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 526 887 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A61M 25/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 525 726 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IT 15.12.2010 NL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) H04L 25/03 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(11) 1 526 313 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H02G 9/06 (84) GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 526 903 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 GR 16.03.2011 NL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) A63F 13/12 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 MC 31.07.2011 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010
(11) 1 525 727 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) H04L 25/03 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 MC 31.07.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 526 345 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 GR 25.02.2011 NL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(51) F25B 1/00 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 MC 31.07.2011 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(11) 1 526 905 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B01D 9/02 (84) CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 525 752 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) H04N 9/64 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 526 456 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) G06F 9/46 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 526 997 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) B62D 5/04 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 525 820 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A45F 5/00 (84) GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 526 466 (84) SI 05.10.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 527 007 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B65H 29/40 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011
		(11) 1 526 470 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 527 017 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 MC 31.07.2011	(51) C01G 9/03 (84) BE 03.11.2010 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IT 03.11.2010 NL 03.11.2010

	PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010		RO 03.11.2010 SI 03.11.2010		(11) 1 527 389 (84) SI 05.10.2011		(51) G06F 9/445		CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011		DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 527 088 (84) BG 24.02.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 MC 31.07.2011 RO 24.11.2010 SK 24.11.2010		(51) C07K 14/16 (84) CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 GR 25.02.2011 PT 24.03.2011 SI 24.11.2010			(11) 1 527 417 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011		(51) G06T 7/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011				
(11) 1 527 103 (84) BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 05.01.2011 MC 31.07.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011		(51) C08F 2/24 (84) CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IT 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011			(11) 1 527 459 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011		(51) G21C 19/42 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011		(11) 1 528 129 (84) FI 27.07.2011 MC 31.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011		(51) D06B 23/18 (84) GR 28.10.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 527 123 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011		(51) C08J 7/02 (84) EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 MC 31.07.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011			(11) 1 527 461 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 IT 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010		(51) G21K 1/06 (84) BE 10.11.2010 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 MC 31.07.2011 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010		(11) 1 528 130 (84) CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011		(51) D03C 9/06 (84) DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 527 125 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CZ 10.11.2010 FI 10.11.2010 MC 31.07.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010		(51) C08J 9/28 (84) BE 10.11.2010 CY 10.11.2010 EE 10.11.2010 GR 11.02.2011 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010			(11) 1 527 658 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011		(51) H05H 7/08 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011		(11) 1 528 169 (84) FI 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011		(51) E04B 1/00 (84) GR 28.10.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 527 139 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011		(51) C08L 83/04 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011			(11) 1 527 717 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011		(51) A47G 9/02 (84) EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011		(11) 1 528 249 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011		(51) F02M 25/07 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 527 214 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 MC 31.07.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011		(51) C25D 1/10 (84) CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011			(11) 1 527 751 (84) FI 13.07.2011 SI 13.07.2011		(51) A61F 2/06 (84) GR 14.10.2011		(11) 1 528 325 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011		(51) F24C 3/08 (84) GR 01.12.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 527 272 (84) GB 18.03.2011		(51) F02M 47/02			(11) 1 527 876 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011		(51) B41F 33/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011		(11) 1 528 340 (84) SI 05.10.2011		(51) F25D 3/11
(11) 1 527 297 (84) AT 09.02.2011 BG 09.05.2011 CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 MC 31.07.2011 PT 09.06.2011 SE 09.02.2011 SK 09.02.2011		(51) F16K 31/06 (84) BE 09.02.2011 CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GR 10.05.2011 NL 09.02.2011 RO 09.02.2011 SI 09.02.2011			(11) 1 527 912 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011		(51) B60G 17/005 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011		(11) 1 528 358 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011		(51) G01C 15/00 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 527 338 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011		(51) G01N 33/00 (84) FI 31.08.2011 SI 31.08.2011			(11) 1 527 951 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011		(51) B60Q 1/14 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011		(11) 1 528 384 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011		(51) G01M 11/02 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 527 376 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011		(51) G04G 15/00 (84) FI 14.09.2011 SI 14.09.2011			(11) 1 528 023 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011		(51) B65H 29/12 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011		(11) 1 528 644 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011		(51) H01S 3/10 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
					(11) 1 528 031 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011		(51) B66D 1/34 (84) CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011				
					(11) 1 528 054 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011		(51) C07C 253/10 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011				

IE 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 1 531 642	(51) H04W 4/22	(11) 1 532 749	(51) H04B 5/00
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	CH 30.11.2010	CY 16.06.2010	BG 08.03.2011	CY 08.12.2010
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010	CZ 08.12.2010	DK 08.12.2010
		EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	EE 08.12.2010	ES 19.03.2011
		GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	FI 08.12.2010	GR 09.03.2011
		IS 16.10.2010	LI 30.11.2010	IT 08.12.2010	MC 31.07.2011
		MC 30.11.2010	NL 16.06.2010	NL 08.12.2010	PT 08.04.2011
		PL 16.06.2010	PT 18.10.2010	RO 08.12.2010	SE 08.12.2010
		RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	SI 08.12.2010	SK 08.12.2010
		SI 16.06.2010	SK 16.06.2010		
(11) 1 531 303	(51) F23C 6/04	(11) 1 531 772	(51) A61F 13/15	(11) 1 532 792	(51) H04L 29/06
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 18.08.2010	(84) BE 18.08.2010	(84) SI 05.10.2011	
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010		
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	CZ 18.08.2010	DK 18.08.2010	(11) 1 532 940	(51) A61C 17/06
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	EE 18.08.2010	ES 29.11.2010	(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	FI 18.08.2010	GR 19.11.2010	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	IT 06.05.2011	PT 20.12.2010	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	RO 18.08.2010	SE 18.08.2010		
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	SI 18.08.2010	SK 18.08.2010		
(11) 1 531 304	(51) F23D 14/06	(11) 1 531 949	(51) B07C 7/00	(11) 1 533 017	(51) B01D 47/06
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 16.11.2010	(84) BG 17.05.2010
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	DK 17.02.2010	EE 17.02.2010
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 28.05.2010	FI 17.02.2010
SI 03.08.2011		GR 28.07.2011	MC 31.07.2011	GR 18.05.2010	IE 17.02.2010
		NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	IS 17.06.2010	IT 17.02.2010
		RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010
				SE 17.02.2010	SI 17.02.2010
				SK 17.02.2010	
(11) 1 531 343	(51) G01S 17/93	(11) 1 531 965	(51) B23K 26/14	(11) 1 533 020	(51) B01D 61/24
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	EE 25.05.2011	FI 25.05.2011
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	SI 24.08.2011		GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011			PL 25.05.2011	PT 26.09.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011			RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011			SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
(11) 1 531 404	(51) G06F 17/30	(11) 1 532 006	(51) B60C 5/12	(11) 1 533 036	(51) B01L 3/00
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 30.11.2010
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010
SI 28.09.2011		EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	DK 09.06.2010	EE 09.06.2010
		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
		IE 06.04.2011	MC 31.07.2011	IE 09.06.2010	IS 09.10.2010
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	IT 09.06.2010	MC 30.11.2010
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010
		SK 06.04.2011		PT 11.10.2010	RO 09.06.2010
				SE 09.06.2010	SI 09.06.2010
				SK 09.06.2010	
(11) 1 531 487	(51) H01J 37/32	(11) 1 532 432	(51) G01N 21/21	(11) 1 533 118	(51) B41F 31/18
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	GR 15.12.2011	SI 14.09.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
NL 24.08.2011	PL 24.08.2011			DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011			ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
SI 24.08.2011				GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
				NL 04.05.2011	PL 04.05.2011
				PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
				SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
				SK 04.05.2011	
(11) 1 531 548	(51) H03K 5/24	(11) 1 532 473	(51) G01V 3/00		
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011		
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	BG 12.04.2011	CY 12.01.2011		
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011		
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	EE 12.01.2011	ES 23.04.2011		
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	FI 12.01.2011	GR 13.04.2011		
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	IT 12.01.2011	MC 31.07.2011		
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	NL 12.01.2011	PT 12.05.2011		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	RO 12.01.2011	SE 12.01.2011		
SK 30.03.2011		SI 12.01.2011	SK 12.01.2011		
(11) 1 531 589	(51) H04L 12/56	(11) 1 532 677	(51) H01L 21/762	(11) 1 533 149	(51) B60D 1/54
(84) AT 13.04.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 05.10.2010	(84) BG 20.04.2010
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	GR 04.11.2011	PT 05.12.2011	CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	DK 20.01.2010	EE 20.01.2010
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011			ES 01.05.2010	FI 20.01.2010
GR 14.07.2011	IE 13.04.2011			GB 05.10.2010	GR 21.04.2010
LI 31.05.2011	MC 31.05.2011			IE 20.01.2010	IT 20.01.2010
PL 13.04.2011	PT 16.08.2011			NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011			PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011			SE 20.01.2010	SI 20.01.2010
				SK 20.01.2010	
(11) 1 531 598	(51) H04L 29/06	(11) 1 532 731	(51) H03F 1/02		
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011		
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011		
IS 27.11.2011	NL 27.07.2011	SI 21.09.2011			
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011				
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011				
(11) 1 531 640	(51) H04W 88/02	(11) 1 532 746	(51) H04B 1/66		
(84) FR 02.05.2011	(84) GB 27.04.2011	(84) BG 03.02.2011	(84) MC 31.07.2011		
		SI 03.11.2010	SK 03.11.2010		

(11) 1 533 158 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) B60J 1/20 (84) CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 534 277 (84) SI 14.09.2011	(51) A61K 31/435	PL 14.07.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010	PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010
(11) 1 533 226 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B64C 1/10 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 534 284 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A61K 31/497 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 535 702 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B25B 1/10 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 533 432 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) E04B 7/20 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 534 375 (84) SI 05.10.2011	(51) A61M 25/06	(11) 1 535 704 (84) AT 17.11.2010 BG 10.06.2010 CY 10.03.2010 DK 10.03.2010 ES 21.06.2010 GR 11.06.2010 IS 10.07.2010 LI 30.11.2010 NL 10.03.2010 PT 12.07.2010 SE 10.03.2010 SK 10.03.2010	(51) B25D 17/08 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 10.03.2010 EE 10.03.2010 FI 10.03.2010 IE 10.03.2010 IT 10.03.2010 MC 30.11.2010 PL 10.03.2010 RO 10.03.2010 SI 10.03.2010
(11) 1 533 503 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) F02D 41/20 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 534 406 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 MC 31.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B01D 47/00 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 535 730 (84) AT 04.10.2010 CH 31.10.2010 DK 17.03.2010 FI 17.03.2010 IE 17.03.2010 MC 31.10.2010 PL 17.03.2010 RO 17.03.2010 SI 17.03.2010	(51) B32B 15/01 (84) BG 17.06.2010 CY 17.03.2010 EE 17.03.2010 GR 18.06.2010 LI 31.10.2010 NL 17.03.2010 PT 19.07.2010 SE 17.03.2010 SK 17.03.2010
(11) 1 533 504 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 MC 30.11.2010 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(51) F02D 41/20 (84) BE 03.11.2010 CH 30.11.2010 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 03.02.2011 IE 18.11.2010 LI 30.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(11) 1 534 526 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B41J 2/14 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 535 827 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B62J 9/02 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 533 586 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) F28F 13/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 534 752 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C07K 16/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 535 834 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B64C 1/40 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 533 614 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) G01N 33/487 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 534 753 (84) FI 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C07K 16/00 (84) GR 04.11.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 535 877 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B62J 9/02 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 533 768 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) G08B 13/196 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 534 806 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C10M 171/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 535 935 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) C08F 8/12 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 533 920 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(51) E21B 34/08 (84) FI 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 534 951 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) F03D 1/04 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 MC 31.07.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 535 950 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 MC 31.07.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) C08J 3/05 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 534 086 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 MC 31.07.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) A23L 1/09 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 534 967 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 MC 31.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) F16B 39/284 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 535 969 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011	(51) C09B 23/00 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 NL 15.06.2011
(11) 1 534 088 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A23L 1/31 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 534 967 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 MC 31.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) F16B 39/284 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 535 969 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011	(51) C09B 23/00 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 NL 15.06.2011

PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	(11) 1 536 726	(51) A47L 15/42	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SK 09.03.2011	
(11) 1 536 004	(51) C12N 15/09	(11) 1 536 826	(51) A61P 5/50	(11) 1 538 015	(51) B60K 15/04
(84) AT 01.12.2010	(84) BG 01.03.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	SI 28.09.2011			
ES 12.03.2011	FI 01.12.2010				
GR 02.03.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 537 343	(51) F16G 5/06	(11) 1 538 119	(51) B65H 1/26
PT 01.04.2011	SI 01.12.2010	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 19.11.2010	(84) BE 30.11.2010
SK 01.12.2010				CH 30.11.2010	CZ 22.09.2010
				DK 22.09.2010	EE 22.09.2010
(11) 1 536 006	(51) C12N 15/09	(11) 1 537 429	(51) G01R 33/28	ES 02.01.2011	FI 22.09.2010
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	GR 23.12.2010	IE 22.09.2010
GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	IS 22.01.2011	IT 22.09.2010
SI 24.08.2011		CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	LI 30.11.2010	MC 30.11.2010
		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	NL 22.09.2010	PL 22.09.2010
(11) 1 536 163	(51) F16H 61/02	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	PT 24.01.2011	RO 22.09.2010
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	MC 31.07.2011	NL 09.03.2011	SE 22.09.2010	SI 22.09.2010
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	SK 22.09.2010	
IS 20.11.2011	NL 20.07.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011				
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011				
		(11) 1 537 536	(51) G06T 11/00	(11) 1 538 176	(51) C08K 3/08
(11) 1 536 181	(51) F24C 3/12	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
IS 31.12.2011	SE 31.08.2011	SI 14.09.2011		EE 13.04.2011	ES 24.07.2011
SI 31.08.2011				FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
				IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(11) 1 536 188	(51) F24F 13/20	(11) 1 537 682	(51) H04B 1/74	NL 13.04.2011	PL 13.04.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SK 13.04.2011	
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011				
GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	(11) 1 537 819	(51) A47L 13/16	(11) 1 538 191	(51) C10G 1/08
IS 23.07.2011	NL 23.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) SI 31.08.2011	
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011		
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	(11) 1 538 247	(51) D04B 1/26
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
(11) 1 536 320	(51) G06F 7/72	IS 16.07.2011	PL 16.03.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 30.11.2010	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011
CH 30.11.2010	CY 01.09.2010	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010			PL 30.03.2011	PT 01.08.2011
EE 01.09.2010	ES 12.12.2010	(11) 1 537 868	(51) A61K 31/4178	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
FI 01.09.2010	GB 01.12.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
GR 02.12.2010	IE 01.09.2010	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011		
IS 01.01.2011	IT 01.09.2010	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	(11) 1 538 257	(51) D21D 1/30
LI 30.11.2010	MC 30.11.2010	SI 24.08.2011		(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
NL 01.09.2010	PL 01.09.2010			GR 15.12.2011	SE 14.09.2011
PT 03.01.2011	RO 01.09.2010	(11) 1 537 968	(51) B27N 1/02	SI 14.09.2011	
SE 01.09.2010	SI 01.09.2010	(84) CY 08.06.2011	(84) EE 08.06.2011		
SK 01.09.2010		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(11) 1 538 302	(51) E21D 11/00
		GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	(84) AT 26.11.2010	(84) BE 30.11.2010
(11) 1 536 440	(51) H01G 9/058	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	CH 30.11.2010	CY 28.04.2010
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	EE 28.04.2010	ES 08.08.2010
SI 28.09.2011		SE 08.06.2011		FI 28.04.2010	FR 30.11.2010
				GB 26.11.2010	GR 29.07.2010
(11) 1 536 575	(51) H04B 7/185	(11) 1 537 970	(51) B29C 37/04	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 03.12.2010	(84) CH 31.12.2010	IT 28.04.2010	LI 30.11.2010
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CY 21.04.2010	DK 14.04.2010	MC 30.11.2010	NL 28.04.2010
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	LI 31.12.2010	LT 14.04.2010		
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	MC 31.12.2010	NL 14.04.2010	(11) 1 538 333	(51) F03H 1/00
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
SK 18.05.2011		SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
		SK 14.04.2010		NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
(11) 1 536 717	(51) A47B 23/04	(11) 1 538 010	(51) B60H 1/00	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	SI 24.08.2011	
GR 01.12.2011	SE 31.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011		
SI 31.08.2011		DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 538 387	(51) F16M 11/06
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	IS 10.12.2011	NL 10.08.2011
				PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
				SE 10.08.2011	SI 10.08.2011

(11) 1 538 391	(51) F21S 8/06	MC 31.07.2011	NL 06.04.2011	(11) 1 539 818	(51) C07K 16/26
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	BG 15.03.2011	CY 15.12.2010
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	SK 06.04.2011		CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011			EE 15.12.2010	ES 26.03.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	(11) 1 539 054	(51) A61F 2/48	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	IT 15.12.2010	MC 31.07.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	NL 15.12.2010	PT 15.04.2011
SK 22.06.2011		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010
		SI 17.08.2011		SI 15.12.2010	SK 15.12.2010
(11) 1 538 638	(51) H01F 17/00	(11) 1 539 098	(51) A61K 8/04	(11) 1 539 956	(51) C12N 15/12
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) CY 26.01.2011	(84) EE 26.01.2011
BG 17.02.2011	CH 31.12.2010	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	MC 31.07.2011	
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	SI 10.08.2011		(11) 1 539 989	(51) C12Q 1/00
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010			(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
FR 17.01.2011	GB 17.02.2011	(11) 1 539 114	(51) A61K 9/20	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
GR 18.02.2011	IE 03.12.2010	(84) CY 09.02.2011	(84) DK 09.02.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	EE 09.02.2011	FI 09.02.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
LI 31.12.2010	LT 17.11.2010	MC 31.07.2011		MC 31.07.2011	PT 22.08.2011
MC 31.12.2010	NL 17.11.2010			RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	(11) 1 539 260	(51) A61L 27/40	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
RO 17.11.2010	SE 17.11.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011		
SI 17.11.2010	SK 17.11.2010	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	(11) 1 539 996	(51) C12Q 1/68
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
(11) 1 538 641	(51) H01G 4/40	(11) 1 539 413	(51) B23B 27/16	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	GR 10.06.2011	MC 31.07.2011
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011			NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
LT 18.05.2011	NL 18.05.2011	(11) 1 539 578	(51) B65B 51/30	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	BG 15.03.2011	CY 15.12.2010		
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	(11) 1 540 009	(51) C12Q 1/68
		EE 15.12.2010	FI 15.12.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
(11) 1 538 691	(51) H01P 1/12	GR 16.03.2011	IT 15.12.2010	GR 29.12.2011	SI 28.09.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	MC 31.07.2011	PT 15.04.2011		
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	(11) 1 540 089	(51) E02D 29/02
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	(84) AT 17.11.2010	(84) BG 17.02.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010
GR 19.08.2011	MC 31.07.2011			EE 17.11.2010	ES 28.02.2011
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	(11) 1 539 642	(51) C01B 21/20	GR 18.02.2011	IT 17.11.2010
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(84) IT 06.04.2011		MC 31.07.2011	PT 17.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			RO 17.11.2010	SI 17.11.2010
SK 18.05.2011		(11) 1 539 644	(51) C01B 33/18	SK 17.11.2010	
		(84) AT 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011		
(11) 1 538 804	(51) H04L 29/06	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	(11) 1 540 124	(51) E06B 3/70
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	MC 31.07.2011	PT 01.08.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
IS 18.09.2011	NL 18.05.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011			(11) 1 540 145	(51) F01L 1/34
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 539 664	(51) C07C 31/18	(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	BG 16.05.2011	CY 16.02.2011
		CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011
(11) 1 538 927	(51) A23L 1/212	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	EE 16.02.2011	ES 27.05.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	GR 19.08.2011	MC 31.07.2011	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	MC 31.07.2011	NL 16.02.2011
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	PT 16.06.2011	RO 16.02.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011			SE 16.02.2011	SI 16.02.2011
MC 31.07.2011	NL 08.06.2011	(11) 1 539 717	(51) C07D 249/04	SK 16.02.2011	
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011		
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 1 540 174	(51) F03C 2/00
SK 08.06.2011		NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
(11) 1 539 035	(51) A61F 2/06	(11) 1 539 763	(51) C07D 487/04	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	GR 16.09.2011	MC 31.07.2011
GR 18.11.2011	PT 19.12.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
SI 17.08.2011		DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
(11) 1 539 044	(51) A61F 2/10	MC 31.07.2011	NL 13.04.2011		
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	(11) 1 540 240	(51) F21S 4/00
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	SK 13.04.2011		BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011			DK 03.11.2010	EE 03.11.2010

ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
GR 04.02.2011	IT 03.11.2010	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	IS 16.07.2011	NL 16.03.2011
MC 31.07.2011	NL 03.11.2010	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	IT 15.12.2010	MC 31.07.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	NL 15.12.2010	PT 15.04.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
SK 03.11.2010		RO 15.12.2010	SE 15.12.2010		
		SI 15.12.2010	SK 15.12.2010		
(11) 1 540 250	(51) F23D 14/84	(11) 1 540 760	(51) H01M 8/06	(11) 1 541 348	(51) B41M 5/382
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) CY 26.01.2011
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	SI 13.07.2011		EE 26.01.2011	FI 26.01.2011
SI 21.09.2011				GR 27.04.2011	MC 31.07.2011
				RO 26.01.2011	SI 26.01.2011
				SK 26.01.2011	
(11) 1 540 340	(51) G01N 33/487	(11) 1 540 923	(51) H04M 1/00	(11) 1 541 349	(51) B41F 27/12
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
SI 03.08.2011		SI 17.08.2011		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
				GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
				LT 27.04.2011	PL 27.04.2011
				PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
				SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
				SK 27.04.2011	
(11) 1 540 342	(51) G01N 33/53	(11) 1 540 970	(51) G08G 1/01	(11) 1 541 357	(51) B41J 2/175
(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
BG 29.03.2011	CY 29.12.2010			FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010			NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
EE 29.12.2010	ES 09.04.2011			SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
FI 29.12.2010	GR 30.03.2011				
MC 31.07.2011	NL 29.12.2010				
PT 29.04.2011	RO 29.12.2010				
SE 29.12.2010	SI 29.12.2010				
SK 29.12.2010					
(11) 1 540 371	(51) G01S 15/89			(11) 1 541 414	(51) B60Q 1/00
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011			(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011			DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
SI 14.09.2011				FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
				IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
				NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
				PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 1 540 452	(51) G06F 3/023	(11) 1 541 062	(51) A47C 21/02	(11) 1 541 428	(51) B60R 21/16
(84) AT 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
SI 24.08.2011		CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
		EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011
		FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
		LT 23.02.2011	NL 23.02.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011
		PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
		RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	SK 30.03.2011	
(11) 1 540 514	(51) G06F 17/30	(11) 1 541 089	(51) A61B 8/08	(11) 1 541 459	(51) B63G 8/38
(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	(84) IT 04.06.2011		(84) FI 03.08.2011	(84) IS 03.12.2011
BG 22.03.2011	CY 22.12.2010			PL 03.08.2011	SI 03.08.2011
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010				
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011				
FI 22.12.2010	GR 23.03.2011				
IT 22.12.2010	MC 31.07.2011				
NL 22.12.2010	PT 22.04.2011				
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010				
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010				
(11) 1 540 572	(51) G06K 9/00	(11) 1 541 292	(51) B25D 16/00	(11) 1 541 798	(51) E06B 9/307
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) AT 09.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	BG 20.01.2011	CH 31.12.2010	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
EE 23.02.2011	ES 23.06.2011	EE 20.10.2010	ES 31.01.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	FI 20.10.2010	GR 21.01.2011	LT 15.06.2011	NL 15.06.2011
MC 31.07.2011	NL 23.02.2011	IE 20.10.2010	IS 20.02.2011	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	IT 20.10.2010	LI 31.12.2010	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	LT 20.10.2010	MC 31.12.2010	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
SK 23.02.2011		NL 20.10.2010	PL 20.10.2010		
		PT 21.02.2011	RO 20.10.2010		
		SE 20.10.2010	SI 20.10.2010		
		SK 20.10.2010			
(11) 1 540 657	(51) G11C 11/406	(11) 1 541 322	(51) B29C 71/04	(11) 1 541 989	(51) G01N 17/00
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
				NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
				PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
				SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
				SK 29.06.2011	
(11) 1 540 723	(51) H01L 21/762				
(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010				
BG 15.03.2011	CY 15.12.2010				

730

(11) 1 544 186 (84) AT 06.12.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 IE 10.11.2010 IT 10.11.2010 LT 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) C05F 17/02 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 GR 11.02.2011 IS 10.03.2011 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(11) 1 544 627 (84) AT 02.12.2010 BG 28.10.2010 CY 28.07.2010 DK 28.07.2010 FI 28.07.2010 IE 28.07.2010 IT 28.07.2010 LT 28.07.2010 NL 28.07.2010 PT 29.11.2010 SE 28.07.2010 SK 28.07.2010	(51) G01R 11/04 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 28.07.2010 EE 28.07.2010 GR 29.10.2010 IS 28.11.2010 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 PL 28.07.2010 RO 28.07.2010 SI 28.07.2010	(11) 1 546 297 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) C11D 1/90 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 544 229 (84) AT 06.12.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 EE 24.11.2010 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LT 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) C08G 18/66 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 24.11.2010 FI 24.11.2010 IE 24.11.2010 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(11) 1 544 662 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 SE 31.08.2011	(51) G02B 27/01 (84) GR 01.12.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 546 325 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) C12N 15/00 (84) GR 11.11.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 544 255 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) C09C 1/00 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 544 889 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) H01J 9/26 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 546 375 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 IT 24.11.2010 PT 24.03.2011 SK 24.11.2010	(51) C12Q 1/68 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 MC 31.07.2011 SE 24.11.2010
(11) 1 544 344 (84) AT 11.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GR 10.09.2010 IS 09.10.2010 MC 30.11.2010 PL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010	(51) D06F 37/26 (84) BE 30.11.2010 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 LI 30.11.2010 NL 09.06.2010 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010	(11) 1 545 195 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A01K 67/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 546 415 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) C07K 16/32 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 544 352 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) D21H 17/37 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 545 625 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61K 48/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 546 680 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) G01N 21/00 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 544 420 (84) AT 06.11.2010 BG 28.10.2010 CY 28.07.2010 DK 28.07.2010 ES 08.11.2010 GR 29.10.2010 IS 28.11.2010 MC 30.11.2010 PL 28.07.2010 RO 28.07.2010 SI 28.07.2010	(51) F01L 1/344 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 28.07.2010 EE 28.07.2010 FI 28.07.2010 IE 28.07.2010 LI 30.11.2010 NL 28.07.2010 PT 29.11.2010 SE 28.07.2010 SK 28.07.2010	(11) 1 545 833 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B24B 1/00 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 MC 31.07.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 546 736 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) G01N 35/02 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 544 502 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) F16G 5/16 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 545 839 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) B25D 9/02 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 MC 31.07.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 546 741 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) G01R 15/20 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 1 544 567 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(51) F28G 13/00 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 545 938 (84) AT 08.12.2010 BG 08.03.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 IT 08.12.2010 NL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) B60R 19/18 (84) BE 08.12.2010 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GR 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010	(11) 1 546 746 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) G01R 31/317 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 MC 31.07.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 544 502 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) F16G 5/16 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 546 052 (84) BG 17.02.2011 CZ 17.11.2010 FI 17.11.2010 MC 31.07.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) C03C 8/02 (84) CY 17.11.2010 EE 17.11.2010 GR 18.02.2011 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(11) 1 546 819 (84) SI 05.10.2011	(51) G06F 19/00
(11) 1 544 567 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(51) F28G 13/00 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 546 136 (84) SI 05.10.2011	(51) C07D 405/12	(11) 1 547 146 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H01L 21/762 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 544 567 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(51) F28G 13/00 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 546 136 (84) SI 05.10.2011	(51) C07D 405/12	(11) 1 547 207 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H01R 43/00 (84) GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011

(11) 1 547 243	(51) H03K 17/96	EE 23.02.2011	FI 23.02.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	LT 11.05.2011	NL 11.05.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
SI 10.08.2011		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
				SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
(11) 1 547 417	(51) H04W 8/22	(11) 1 548 005	(51) C07D 213/22	(11) 1 548 355	(51) F21V 8/00
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 31.12.2010
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	CH 31.12.2010	CY 19.05.2010
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	MC 31.07.2011	PT 16.08.2011	EE 19.05.2010	ES 30.08.2010
		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	IE 19.05.2010	IS 19.09.2010
(11) 1 547 476	(51) A24C 5/20	(11) 1 548 033	(51) C08B 30/12	(11) 1 548 410	(51) G01D 5/24
(84) AT 02.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
BG 07.10.2010	CH 31.12.2010	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	LT 24.08.2011	NL 24.08.2011
DK 07.07.2010	EE 07.07.2010	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
ES 18.10.2010	FI 07.07.2010	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
FR 03.01.2011	GB 02.12.2010				
GR 08.10.2010	IE 07.07.2010				
IS 07.11.2010	LI 31.12.2010				
LT 07.07.2010	MC 31.12.2010				
PT 08.11.2010	RO 07.07.2010				
SE 07.07.2010	SI 07.07.2010				
SK 07.07.2010					
(11) 1 547 546	(51) A61F 2/06	(11) 1 548 062	(51) C08L 29/10	(11) 1 548 482	(51) G02B 21/02
(84) BE 03.11.2010	(84) FR 31.01.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
GB 03.02.2011	NL 03.11.2010			LT 28.09.2011	SE 28.09.2011
				SI 28.09.2011	
(11) 1 547 557	(51) A61F 13/496	(11) 1 548 069	(51) C09B 67/26	(11) 1 548 642	(51) G06T 1/00
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 19.11.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
		CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
		DK 04.08.2010	EE 04.08.2010	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
		FI 04.08.2010	GR 05.11.2010	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
		IE 04.08.2010	IS 04.12.2010	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		MC 30.11.2010	PL 04.08.2010	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
		PT 06.12.2010	RO 04.08.2010	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011
		SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
		SK 04.08.2010		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
				SK 23.03.2011	
(11) 1 547 679	(51) B01J 19/10	(11) 1 548 154	(51) C23C 30/00	(11) 1 548 829	(51) H01L 25/07
(84) BE 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011		
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011		
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011		
MC 31.07.2011	NL 25.05.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011		
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	LT 23.03.2011	NL 23.03.2011		
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011		
SK 25.05.2011		RO 23.03.2011	SI 23.03.2011		
		SK 23.03.2011			
(11) 1 547 689	(51) B01L 3/00	(11) 1 548 200	(51) E04B 2/96	(11) 1 549 035	(51) H04M 3/56
(84) AT 25.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
BG 27.01.2011	CZ 27.10.2010	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	CH 31.05.2011	CY 04.05.2011
DK 27.10.2010	EE 27.10.2010	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
FI 27.10.2010	GR 28.01.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
IE 27.10.2010	IS 27.02.2011	LT 20.04.2011	PL 20.04.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
MC 30.11.2010	NL 27.10.2010	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	LI 31.05.2011	MC 31.05.2011
PL 27.10.2010	PT 28.02.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
RO 27.10.2010	SE 27.10.2010	SK 20.04.2011		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
SI 27.10.2010	SK 27.10.2010			SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 547 690	(51) B01L 3/00	(11) 1 548 216	(51) E05B 71/00	(11) 1 549 079	(51) H04N 7/68
(84) AT 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) IS 24.12.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
LT 06.07.2011	NL 06.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SI 24.08.2011			
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011				
(11) 1 547 744	(51) B29B 9/06	(11) 1 548 250	(51) F02B 37/16	(11) 1 549 197	(51) A61B 1/00
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
SI 21.09.2011		LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SI 24.08.2011	
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011		
(11) 1 547 783	(51) B41J 2/175	(11) 1 548 349	(51) F16L 41/08	(11) 1 549 208	(51) A61B 5/00
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010
BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	CY 11.05.2011	DK 11.05.2011	BG 08.03.2011	CY 08.12.2010
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011			CZ 08.12.2010	EE 08.12.2010
				ES 19.03.2011	FI 08.12.2010
				GR 09.03.2011	MC 31.07.2011
				NL 08.12.2010	PT 08.04.2011

RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	(11) 1 550 454	(51) A61K 38/19	PT 02.08.2010	RO 31.03.2010
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
		CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SK 31.03.2010	
(11) 1 549 221	(51) A61B 8/00	FI 09.03.2011	IS 09.07.2011		
(84) AT 15.09.2010	(84) BE 15.09.2010	LT 09.03.2011	PL 09.03.2011	(11) 1 551 039	(51) H01F 38/30
CH 31.03.2011	CY 15.09.2010	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
EE 15.09.2010	ES 26.12.2010			DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
FI 15.09.2010	GB 06.03.2011	(11) 1 550 549	(51) B32B 27/06	FI 11.05.2011	IS 11.09.2011
GR 16.12.2010	IE 06.03.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	LT 11.05.2011	NL 11.05.2011
IT 15.09.2010	LI 31.03.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
MC 31.03.2011	NL 15.09.2010	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	RO 11.05.2011	SI 11.05.2011
PT 17.01.2011	RO 15.09.2010	SI 24.08.2011		SK 11.05.2011	
SE 15.09.2010	SI 15.09.2010				
SK 15.09.2010		(11) 1 550 579	(51) B60Q 3/02	(11) 1 551 106	(51) H04B 1/38
		(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011
(11) 1 549 376	(51) A61M 25/10	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	SI 24.08.2011		GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
				LT 13.04.2011	NL 13.04.2011
(11) 1 549 417	(51) B01D 53/60	(11) 1 550 596	(51) B62B 9/28	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	BG 03.02.2011	CH 31.12.2010	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CZ 03.11.2010	DE 01.07.2011		
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	(11) 1 551 230	(51) A23D 9/007
		ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	(84) AT 16.02.2011	(84) BG 16.05.2011
(11) 1 549 432	(51) B01J 23/68	FR 03.01.2011	GB 03.02.2011	CY 16.02.2011	DK 16.02.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	GR 04.02.2011	IE 02.12.2010	EE 16.02.2011	FI 16.02.2011
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	IS 03.03.2011	IT 03.11.2010	MC 31.07.2011	PT 16.06.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	LI 31.12.2010	LT 03.11.2010	RO 16.02.2011	SI 16.02.2011
SI 24.08.2011		MC 31.12.2010	NL 03.11.2010	SK 16.02.2011	
		PL 03.11.2010	PT 03.03.2011		
(11) 1 549 595	(51) C10G 45/10	RO 03.11.2010	SE 03.11.2010	(11) 1 551 239	(51) A23L 2/52
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
GR 18.11.2011	NL 17.08.2011			GR 18.11.2011	NL 17.08.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(11) 1 550 630	(51) B66B 11/04	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
SI 17.08.2011		(84) GR 01.12.2011	(84) IS 31.12.2011	SI 17.08.2011	
		NL 31.08.2011	SE 31.08.2011		
(11) 1 549 604	(51) C07C 51/363	SI 31.08.2011			
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(11) 1 550 718	(51) C12Q 1/68	(11) 1 551 349	(51) A61G 5/02
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011		
SI 13.07.2011		EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	(11) 1 551 477	(51) A61M 1/00
		GR 23.09.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
(11) 1 549 769	(51) C12Q 1/68	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(84) SI 05.10.2011		RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
		SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	SI 06.07.2011	
(11) 1 549 796	(51) D06M 13/282	(11) 1 550 845	(51) G01D 5/20	(11) 1 551 519	(51) A63G 7/00
(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) AT 18.08.2010	(84) BE 18.08.2010
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	BG 18.11.2010	CH 28.02.2011
EE 23.02.2011	FI 23.02.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	CY 18.08.2010	CZ 18.08.2010
MC 31.07.2011	PT 23.06.2011			DK 18.08.2010	EE 18.08.2010
RO 23.02.2011	SI 23.02.2011	(11) 1 550 868	(51) G01N 33/38	ES 29.11.2010	FI 18.08.2010
SK 23.02.2011		(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	FR 28.02.2011	GB 28.02.2011
		BG 15.03.2011	CH 31.12.2010	GR 19.11.2010	IE 28.02.2011
(11) 1 549 949	(51) G01N 33/50	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	LI 28.02.2011	MC 28.02.2011
(84) AT 08.10.2010	(84) BE 31.10.2010	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	PT 20.12.2010	SE 18.08.2010
BG 17.05.2010	CH 31.10.2010	GB 15.03.2011	GR 16.03.2011	SI 18.08.2010	SK 18.08.2010
CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	IE 22.12.2010	IS 15.04.2011		
DK 17.02.2010	EE 17.02.2010	IT 15.12.2010	LI 31.12.2010	(11) 1 551 568	(51) D06M 15/643
ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	LT 15.12.2010	MC 31.12.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
GR 18.05.2010	IE 17.02.2010	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011
IT 17.02.2010	LI 31.10.2010	RO 15.12.2010	SI 15.12.2010	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
MC 31.10.2010	NL 17.02.2010	SK 15.12.2010		SI 03.08.2011	
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010				
SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	(11) 1 550 925	(51) G05D 23/19	(11) 1 551 591	(51) B23K 31/02
SK 17.02.2010		(84) AT 23.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
		CH 31.12.2010	CY 31.03.2010	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
(11) 1 550 431	(51) A61K 8/37	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	GR 16.09.2011	MC 31.07.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	FI 31.03.2010	IE 31.03.2010	PT 17.10.2011	SE 15.06.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	IS 31.07.2010	LI 31.12.2010	SK 15.06.2011	
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	LT 31.03.2010	MC 31.12.2010		
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	NL 31.03.2010	PL 31.03.2010		

(11) 1 551 657 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B60J 10/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 552 752 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) A23J 1/00 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011	(11) 1 553 886 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) A61B 19/00 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 551 703 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B63H 5/08 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 552 801 (84) SI 05.10.2011	(51) A61F 13/496 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 553 948 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61K 31/506 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 551 829 (84) AT 09.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 07.04.2010 EE 07.04.2010 FI 07.04.2010 GB 09.10.2010 IE 07.04.2010 LI 31.10.2010 NL 07.04.2010 RO 07.04.2010 SI 07.04.2010	(51) C07D 407/14 (84) BE 31.10.2010 CY 21.04.2010 DK 07.04.2010 ES 18.07.2010 FR 02.11.2010 GR 08.07.2010 IT 07.04.2010 MC 31.10.2010 PT 09.08.2010 SE 07.04.2010 SK 07.04.2010	(11) 1 552 927 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B41J 2/06 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 554 097 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) E04B 2/16 (84) GR 11.11.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 551 967 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) A01H 5/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 552 960 (84) GB 29.03.2011	(51) B43M 3/04 (84) FI 20.07.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 554 111 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 MC 31.07.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) B31B 1/84 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 552 102 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) E06B 9/264 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 553 228 (84) AT 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) E02D 19/12 (84) FI 20.07.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 554 177 (84) AT 10.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GR 10.09.2010 LI 31.10.2010 NL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010	(51) B65B 43/28 (84) BE 31.10.2010 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 MC 31.10.2010 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010
(11) 1 552 300 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G01N 33/53 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 553 258 (84) GB 01.03.2011	(51) E06B 9/40 (84) CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 554 285 (84) AT 13.10.2010 CZ 13.10.2010 FI 13.10.2010 HU 14.10.2010 IT 13.10.2010 SE 14.10.2010 SK 13.10.2010	(51) C07D 498/08 (84) CY 13.10.2010 ES 14.10.2010 GB 13.10.2010 IE 13.10.2010 RO 13.01.2010 SI 14.10.2010
(11) 1 552 351 (84) BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 GR 06.04.2011 MC 31.07.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) G05B 19/4099 (84) CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 553 353 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) F24D 17/00 (84) CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 554 342 (84) AT 02.10.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 IE 30.06.2010 NL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SK 30.06.2010	(51) G01C 19/56 (84) BE 31.10.2010 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 GR 01.10.2010 MC 31.10.2010 PT 02.11.2010 SI 30.06.2010
(11) 1 552 576 (84) FI 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) H01M 8/14 (84) GR 14.10.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 553 354 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 18.07.2011 SK 16.03.2011	(51) F24F 3/14 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011	(11) 1 554 542 (84) AT 02.10.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 IE 30.06.2010 NL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SK 30.06.2010	(51) G02F 1/167 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 552 582 (84) FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) H01R 13/52 (84) GR 28.10.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 553 410 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) G01N 33/487 (84) BE 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 554 632 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G09B 15/00 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 552 688 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B60R 11/02 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 553 429 (84) AT 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) G01S 17/46 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 554 708 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G10L 19/12 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 552 697 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G06F 1/16 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 553 715 (84) GR 15.12.2011	(51) H04J 13/00 (84) SI 14.09.2011	(11) 1 554 744 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H01H 83/10 (84) GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011

(11) 1 554 801 (84) FI 03.08.2011	(51) H03K 3/57 (84) SI 03.08.2011	SE 14.04.2010 SK 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) 1 556 858 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G11B 7/09 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 554 970 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A47L 15/44 (84) GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 555 454 (84) AT 05.11.2010 CY 21.04.2010 DK 14.04.2010 FI 14.04.2010 GR 15.07.2010 IS 14.08.2010 MC 30.11.2010 PL 14.04.2010 RO 14.04.2010 SI 14.04.2010	(51) F16F 9/32 (84) CH 30.11.2010 CZ 14.04.2010 EE 14.04.2010 GB 05.11.2010 IE 14.04.2010 LI 30.11.2010 NL 14.04.2010 PT 16.08.2010 SE 14.04.2010 SK 14.04.2010	(11) 1 556 910 (84) AT 29.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 26.05.2010 EE 26.05.2010 GB 29.10.2010 IE 26.05.2010 LI 31.10.2010 PT 27.09.2010 SE 26.05.2010 SK 26.05.2010	(51) H01L 51/05 (84) BE 31.10.2010 CY 26.05.2010 DK 26.05.2010 FI 26.05.2010 GR 27.08.2010 IT 26.05.2010 MC 31.10.2010 RO 26.05.2010 SI 26.05.2010
(11) 1 555 008 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A61K 6/00 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 555 858 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H05B 37/02 (84) GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 556 940 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H02K 11/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 555 024 (84) AT 29.09.2010 CH 30.04.2011 DK 29.09.2010 FI 29.09.2010 GB 28.04.2011 MC 30.04.2011 RO 29.09.2010 SI 29.09.2010	(51) A61K 31/546 (84) BE 29.09.2010 CZ 29.09.2010 EE 29.09.2010 FR 02.05.2011 LI 30.04.2011 NL 29.09.2010 SE 29.09.2010 SK 29.09.2010	(11) 1 555 954 (84) AT 15.10.2010 CY 21.04.2010 DK 14.04.2010 ES 25.07.2010 GR 15.07.2010 IT 14.04.2010 NL 14.04.2010 RO 14.04.2010 SI 14.04.2010	(51) A61C 17/02 (84) BE 31.10.2010 CZ 14.04.2010 EE 14.04.2010 FI 14.04.2010 IE 14.04.2010 MC 31.10.2010 PT 16.08.2010 SE 14.04.2010 SK 14.04.2010	(11) 1 556 985 (84) SI 21.09.2011	(51) H04L 1/06
(11) 1 555 052 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A63H 17/267 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 555 960 (84) SI 05.10.2011	(51) A61F 2/06	(11) 1 557 015 (84) SI 05.10.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 555 083 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 MC 31.07.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B23K 26/10 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 555 080 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 EE 03.11.2010 GR 04.02.2011 PT 03.03.2011 SI 03.11.2010	(51) A61K 38/55 (84) BE 03.11.2010 CZ 03.11.2010 FI 03.11.2010 MC 31.07.2011 RO 03.11.2010 SK 03.11.2010	(11) 1 557 145 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) A47B 88/04 (84) CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 555 152 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B60J 7/12 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 555 096 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) A61L 29/12 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 MC 31.07.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 557 202 (84) BE 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) A63B 29/02 (84) CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 555 317 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C12N 15/113 (84) FI 28.09.2011	(11) 1 555 097 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 SI 03.08.2011	(51) A61L 29/14 (84) FI 03.08.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 557 251 (84) AT 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B29C 41/04 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 555 381 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) E06B 7/084 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 555 182 (84) AT 14.09.2011	(51) B22F 1/00	(11) 1 557 309 (84) AT 24.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 31.03.2010 EE 31.03.2010 FI 31.03.2010	(51) B60J 7/14 (84) BE 30.11.2010 CY 31.03.2010 DK 31.03.2010 ES 12.07.2010 IE 31.03.2010
(11) 1 555 405 (84) AT 26.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 14.04.2010 EE 14.04.2010 FI 14.04.2010 GR 15.07.2010 IS 14.08.2010 LI 30.11.2010 NL 14.04.2010 PT 16.08.2010	(51) F02B 67/04 (84) BE 30.11.2010 CY 21.04.2010 DK 14.04.2010 ES 25.07.2010 GB 26.11.2010 IE 14.04.2010 IT 14.04.2010 MC 30.11.2010 PL 14.04.2010 RO 14.04.2010	(11) 1 555 743 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G05B 19/042 (84) GR 11.11.2011 SE 10.08.2011		
		(11) 1 555 805 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G06T 15/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011		

IS 31.07.2010	LI 30.11.2010	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010
MC 30.11.2010	NL 31.03.2010	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010
PL 31.03.2010	PT 02.08.2010	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010
RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	FR 30.11.2010	GB 03.11.2010
SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011	GR 04.06.2010	IE 03.03.2010
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	IT 03.03.2010	LI 30.11.2010
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	MC 30.11.2010	NL 03.03.2010
		SK 02.03.2011		PT 05.07.2010	RO 03.03.2010
				SE 03.03.2010	SI 03.03.2010
				SK 03.03.2010	
(11) 1 557 318	(51) B60P 1/00	(11) 1 558 111	(51) A46B 15/00	(11) 1 558 645	(51) C07K 16/18
(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SI 14.09.2011		NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
IE 20.04.2011	IS 20.08.2011			SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
LT 20.04.2011	PL 20.04.2011				
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011				
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011				
SK 20.04.2011					
(11) 1 557 541	(51) F01L 13/06	(11) 1 558 273	(51) A61K 38/17	(11) 1 558 792	(51) C25C 7/02
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SI 17.08.2011			
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011				
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011				
NL 02.03.2011	PL 02.03.2011				
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011				
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011				
SK 02.03.2011					
(11) 1 557 804	(51) G07G 1/14	(11) 1 558 309	(51) A61M 5/315	(11) 1 559 173	(51) H01R 12/08
(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) AT 09.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 23.10.2010	(84) BE 31.10.2010
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	BG 17.05.2010	CH 31.10.2010	BG 11.11.2010	CH 31.10.2010
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	DK 31.10.2010	EE 17.02.2010	DK 11.08.2010	EE 11.08.2010
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	ES 22.11.2010	FI 11.08.2010
		FR 02.11.2010	GB 09.10.2010	GB 11.11.2010	GR 12.11.2010
		GR 18.05.2010	IE 17.02.2010	IE 11.08.2010	IT 11.08.2010
		IT 17.02.2010	LI 31.10.2010	LI 31.10.2010	MC 31.10.2010
		MC 31.10.2010	NL 17.02.2010	NL 11.08.2010	PT 13.12.2010
		PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	RO 11.08.2010	SE 11.08.2010
		SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	SI 11.08.2010	SK 11.08.2010
		SK 17.02.2010			
(11) 1 557 822	(51) G10L 15/06	(11) 1 558 364	(51) B01D 53/14	(11) 1 559 204	(51) H04L 1/18
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 23.10.2010	(84) BG 24.06.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	CH 31.10.2010	CZ 24.03.2010	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010		
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	FI 24.03.2010	GR 25.06.2010		
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	IE 24.03.2010	LI 31.10.2010		
LT 25.05.2011	NL 25.05.2011	MC 31.10.2010	PT 26.07.2010		
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010		
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010		
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011				
(11) 1 557 869	(51) H01L 21/027	(11) 1 558 429	(51) B26B 21/06	(11) 1 559 361	(51) A61B 1/01
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	BG 19.04.2011	CY 19.01.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
GR 23.09.2011	MC 31.07.2011	EE 19.01.2011	ES 30.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	FI 19.01.2011	GR 20.04.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	IT 19.01.2011	MC 31.07.2011	LT 27.04.2011	NL 27.04.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	NL 19.01.2011	PT 19.05.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
		RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
		SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(11) 1 557 898	(51) H01M 8/06	(11) 1 558 521	(51) C01B 7/04	(11) 1 559 446	(51) A61P 1/12
(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011	(84) AT 27.10.2010	(84) CH 31.10.2010	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	CY 08.09.2010	CZ 08.09.2010	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	DK 08.09.2010	EE 08.09.2010	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	FI 08.09.2010	GR 09.12.2010	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
IE 23.02.2011	LT 23.02.2011	IE 08.09.2010	LI 31.10.2010	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	MC 31.10.2010	PT 10.01.2011		
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	RO 08.09.2010	SE 08.09.2010		
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	SI 08.09.2010	SK 08.09.2010		
SK 23.02.2011					
(11) 1 557 925	(51) H02J 3/18	(11) 1 558 592	(51) C07D 277/56	(11) 1 559 559	(51) B41J 2/175
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	(84) AT 15.10.2010	(84) BG 17.05.2010	(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011
EE 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 17.02.2010	DK 17.02.2010	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	EE 17.02.2010	FI 17.02.2010	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
LT 22.06.2011	PL 22.06.2011	GR 18.05.2010	IE 17.02.2010	GR 26.08.2011	IE 25.05.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	MC 31.10.2010	PT 17.06.2010	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
SI 22.06.2011		RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
		SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
				SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 1 558 007	(51) H04M 1/02	(11) 1 558 593	(51) C07D 277/82	(11) 1 559 568	(51) B41J 29/17
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	BG 03.06.2010	CH 30.11.2010	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011

SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 560 655 (84) AT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B03C 1/28 (84) GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 561 511 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) B04B 15/12 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 559 716 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) C07D 471/14 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 560 707 (84) AT 03.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 15.09.2010 EE 15.09.2010 FI 15.09.2010 IE 15.09.2010 MC 30.11.2010 PT 17.01.2011 SE 15.09.2010 SK 15.09.2010	(51) B32B 7/12 (84) BE 30.11.2010 CY 15.09.2010 DK 15.09.2010 ES 26.12.2010 GR 16.12.2010 LI 30.11.2010 NL 15.09.2010 RO 15.09.2010 SI 15.09.2010		
(11) 1 559 722 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07K 14/435 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011			(11) 1 561 610 (84) BE 28.02.2011 CY 23.06.2010 DK 23.06.2010 FI 23.06.2010 GR 24.09.2010 IS 23.10.2010 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 23.06.2010 RO 23.06.2010 SI 23.06.2010	(51) B60D 1/54 (84) CH 28.02.2011 CZ 23.06.2010 EE 23.06.2010 GB 05.02.2011 IE 23.06.2010 IT 23.06.2010 LT 23.06.2010 NL 23.06.2010 PT 25.10.2010 SE 23.06.2010 SK 23.06.2010
(11) 1 559 916 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) F04D 29/10 (84) GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 560 716 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) B41M 5/26 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 SI 27.07.2011		
(11) 1 560 013 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) G01L 9/00 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 PT 08.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 560 861 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) C08F 297/02 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011		
(11) 1 560 015 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) G01M 11/02 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 560 931 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C12N 15/113 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 561 667 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) B62B 7/08 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 560 041 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) G01S 17/10 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 561 113 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G01N 33/574 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011		
(11) 1 560 119 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) G06F 12/02 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 561 137 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 MC 31.07.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) G02B 6/00 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 561 672 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B62D 11/18 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 560 451 (84) SI 05.10.2011	(51) H04W 24/02 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 561 292 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 MC 31.05.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) H04W 76/02 (84) PL 13.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 LI 31.05.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 561 675 (84) BE 28.02.2011 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 GB 02.02.2011 IE 09.06.2010 IT 09.06.2010 LT 09.06.2010 NL 09.06.2010 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010	(51) B62D 33/02 (84) CH 28.02.2011 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 FR 28.02.2011 GR 10.09.2010 IS 09.10.2010 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010
(11) 1 560 501 (84) AT 10.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 GR 03.09.2010 LI 31.10.2010 PT 04.10.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010	(51) A23J 3/14 (84) BE 31.10.2010 CY 02.06.2010 DK 02.06.2010 FI 02.06.2010 IE 02.06.2010 MC 31.10.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010				
(11) 1 560 588 (84) AT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) A61K 31/737 (84) FI 21.09.2011	(11) 1 561 375 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) A01H 5/10 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 561 772 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) C08J 3/24 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 560 608 (84) AT 31.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 16.06.2010 EE 16.06.2010 GR 17.09.2010 LI 31.10.2010 NL 16.06.2010 RO 16.06.2010 SI 16.06.2010	(51) A61L 15/58 (84) BE 31.10.2010 CY 16.06.2010 DK 16.06.2010 FI 16.06.2010 IE 16.06.2010 MC 31.10.2010 PT 18.10.2010 SE 16.06.2010 SK 16.06.2010	(11) 1 561 418 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A61B 5/00 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 561 882 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011	(51) E04G 21/10 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011

NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	(11) 1 562 755	(51) B41M 3/00	(11) 1 563 784	(51) A61B 1/00
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
				SI 28.09.2011	
(11) 1 561 888	(51) E05C 9/04	(11) 1 562 777	(51) B60K 31/00	(11) 1 563 811	(51) A61F 5/01
(84) ES 28.02.2011	(84) GB 17.02.2011	(84) AT 20.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
IT 17.11.2010		CH 30.11.2010	CY 21.04.2010	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
		CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
(11) 1 562 044	(51) G01N 33/50	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
(84) AT 15.09.2010	(84) BE 15.09.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	SI 24.08.2011	
CH 28.02.2011	CY 15.09.2010	IE 14.04.2010	IT 14.04.2010		
CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010	LI 30.11.2010	MC 30.11.2010		
EE 15.09.2010	ES 26.12.2010	NL 14.04.2010	PT 16.08.2010		
FI 15.09.2010	GB 04.02.2011	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010		
GR 16.12.2010	IE 04.02.2011	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010		
IS 15.01.2011	IT 15.09.2010				
LI 28.02.2011	LT 15.09.2010	(11) 1 563 012	(51) C09B 35/362	(11) 1 563 959	(51) B25B 13/50
MC 28.02.2011	PL 15.09.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
PT 17.01.2011	RO 15.09.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
SE 15.09.2010	SI 15.09.2010	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
SK 15.09.2010		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
				IE 23.03.2011	IS 23.07.2011
				LT 23.03.2011	NL 23.03.2011
				PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
				RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 562 055	(51) G01S 17/42	(11) 1 563 055	(51) C12M 1/12	(11) 1 564 187	(51) C02F 1/461
(84) FR 28.02.2011	(84) GB 04.02.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 27.01.2011
		SI 27.07.2011		CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010
(11) 1 562 132	(51) G06Q 10/00	(11) 1 563 078	(51) C12N 15/82	EE 27.10.2010	ES 07.02.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	FI 27.10.2010	GB 15.02.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	SI 31.08.2011		GR 28.01.2011	IE 27.10.2010
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011			IS 27.02.2011	IT 27.10.2010
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 563 138	(51) D21C 11/00	LT 27.10.2010	MC 28.02.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) SE 14.09.2011	NL 27.10.2010	PL 27.10.2010
LT 04.05.2011	NL 04.05.2011	SI 14.09.2011		PT 28.02.2011	RO 27.10.2010
PL 04.05.2011	PT 05.09.2011			SE 27.10.2010	SI 27.10.2010
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 563 191	(51) F04D 29/28	SK 27.10.2010	
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010		
		BG 29.03.2011	CY 29.12.2010	(11) 1 564 267	(51) C09D 167/00
(11) 1 562 206	(51) H01G 9/20	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	FI 29.12.2010	GR 30.03.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	MC 31.07.2011	NL 29.12.2010	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	LT 25.05.2011	NL 25.05.2011
		SK 29.12.2010		PL 25.05.2011	PT 26.09.2011
				RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
				SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
(11) 1 562 249	(51) H01M 10/04	(11) 1 563 192	(51) F15B 13/02	(11) 1 564 302	(51) C12Q 1/68
(84) BE 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
CH 31.01.2010	CZ 21.01.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011
DK 31.01.2010	EE 03.06.2009	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SI 14.09.2011	
FI 03.06.2009	FR 01.02.2010	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
GR 04.09.2009	HU 22.01.2010				
IE 21.01.2010	IS 03.10.2009	(11) 1 563 288	(51) G01N 27/28	(11) 1 564 327	(51) D21F 3/10
LI 31.01.2010	LT 03.06.2009	(84) AT 14.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) BE 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
MC 31.01.2010	NL 03.06.2009	CH 30.11.2010	CY 08.09.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
PL 21.01.2010	RO 03.06.2009	CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	EE 08.09.2010	ES 19.12.2010	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
SK 03.06.2009		FI 08.09.2010	GR 09.12.2010	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
		IE 08.09.2010	IT 08.09.2010	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
		LI 30.11.2010	MC 30.11.2010	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
		NL 08.09.2010	PT 10.01.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		RO 08.09.2010	SE 08.09.2010	SK 06.04.2011	
		SI 08.09.2010	SK 08.09.2010		
(11) 1 562 394	(51) H04W 12/12	(11) 1 563 301	(51) G01N 33/536	(11) 1 564 334	(51) E01F 15/04
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) CY 14.02.2011	(84) FI 14.02.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	GB 14.02.2011	HU 15.02.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	SI 14.09.2011		IE 14.02.2011	LT 14.02.2011
				SI 15.02.2011	
(11) 1 562 534	(51) A61Q 1/10	(11) 1 563 302	(51) G01N 33/574	(11) 1 564 518	(51) F41H 7/04
(84) AT 11.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011
CH 30.11.2010	CZ 22.09.2010	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	EE 15.06.2011	IE 15.06.2011
DK 22.09.2010	EE 22.09.2010	SI 14.09.2011		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
ES 02.01.2011	FI 22.09.2010			PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
GR 23.12.2010	IE 22.09.2010			RO 15.06.2011	SI 15.06.2011
LI 30.11.2010	MC 30.11.2010			SK 15.06.2011	
NL 22.09.2010	PT 24.01.2011				
RO 22.09.2010	SE 22.09.2010				
SI 22.09.2010	SK 22.09.2010				
(11) 1 562 571	(51) A61K 31/417	(11) 1 563 404	(51) G06F 15/78		
(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011		
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011		
		SI 14.09.2011			

(11) 1 564 771 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H01H 13/70 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 565 905 (84) SI 05.10.2011	(51) G10K 11/00	(11) 1 566 657 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) G01S 13/93 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 565 045 (84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 12.02.2011 IE 12.02.2011 MC 28.02.2011 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010	(51) H05K 3/34 (84) BE 25.08.2010 CH 28.02.2011 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FR 28.02.2011 GR 26.11.2010 LI 28.02.2011 NL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010	(11) 1 565 984 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H03H 9/58 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 566 871 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) H02G 3/10 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 565 311 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B32B 27/04 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 566 113 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A44C 15/00 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 566 972 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) G02B 26/10 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 565 493 (84) FI 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) A61K 39/09 (84) GR 22.12.2011	(11) 1 566 157 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011	(51) A61F 13/58 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 567 014 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A01N 63/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 565 504 (84) AT 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C08F 290/14 (84) GR 11.11.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 566 257 (84) SI 05.10.2011	(51) B29C 47/90	(11) 1 567 091 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A61F 2/06 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 565 546 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FR 03.01.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 MC 30.11.2010 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) C12M 1/02 (84) BE 03.11.2010 CH 30.11.2010 DK 03.11.2010 FI 03.11.2010 GB 03.02.2011 IE 24.11.2010 LI 30.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(11) 1 566 274 (84) FR 31.03.2011	(51) B41J 2/21 (84) GB 02.03.2011	(11) 1 567 111 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61K 8/04 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 565 581 (84) AT 10.08.2011	(51) C12Q 1/68	(11) 1 566 300 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GB 05.04.2011 IE 05.01.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) B60J 3/04 (84) BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 FR 07.03.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(11) 1 567 211 (84) AT 02.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 28.04.2010 EE 28.04.2010 GR 29.07.2010 LI 31.12.2010 PT 30.08.2010 SE 28.04.2010 SK 28.04.2010	(51) A61M 1/36 (84) BE 31.12.2010 CY 28.04.2010 DK 28.04.2010 FI 28.04.2010 IE 28.04.2010 MC 31.12.2010 RO 28.04.2010 SI 28.04.2010
(11) 1 565 585 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C22B 19/14 (84) FI 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 566 466 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C23C 22/78 (84) BE 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 567 405 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) B62D 25/04 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 565 608 (84) SI 05.10.2011	(51) D06F 39/08	(11) 1 566 466 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C23C 22/78 (84) BE 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 567 490 (84) SI 05.10.2011	(51) C07D 207/30
(11) 1 565 628 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) E04F 21/22 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 566 576 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 FR 07.03.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) F16H 41/24 (84) BE 05.01.2011 CH 28.02.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GB 05.04.2011 IE 16.02.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 567 508 (84) AT 02.02.2011 BG 02.05.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 GR 03.05.2011 NL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011	(51) C07D 249/08 (84) BE 02.02.2011 CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 FI 02.02.2011 MC 31.07.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011
(11) 1 565 689 (84) AT 23.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 GR 01.10.2010 LI 31.10.2010 PT 02.11.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010	(51) F24C 3/12 (84) BE 31.10.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 FI 30.06.2010 IE 30.06.2010 MC 31.10.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010	(11) 1 565 749 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) G01N 33/569 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011		

- (11) **1 567 591** (51) **C08L 77/00**
(84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 567 633** (51) **C11D 7/06**
(84) AT 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 NL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011 SK 02.06.2010
- (11) **1 567 676** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 567 743** (51) **E06B 3/98**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 567 996** (51) **G08B 13/24**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 568 203** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 568 362** (51) **A61K 9/20**
(84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 568 403** (51) **B01D 19/00**
(84) SI 05.10.2011
- (11) **1 568 455** (51) **B28B 3/02**
(84) CY 27.04.2011 (84) CZ 27.04.2011
DK 27.04.2011 EE 27.04.2011
ES 07.08.2011 FI 27.04.2011
GR 28.07.2011 IE 27.04.2011
IS 27.08.2011 LT 27.04.2011
NL 27.04.2011 PL 27.04.2011
PT 29.08.2011 RO 27.04.2011
SE 27.04.2011 SI 27.04.2011
SK 27.04.2011
- (11) **1 568 522** (51) **B60G 17/04**
(84) AT 30.03.2011 (84) BE 30.03.2011
CY 30.03.2011 CZ 30.03.2011
DK 30.03.2011 EE 30.03.2011
ES 11.07.2011 FI 30.03.2011
GR 01.07.2011 IS 30.07.2011
LT 30.03.2011 NL 30.03.2011
PL 30.03.2011 PT 01.08.2011
RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
SK 30.03.2011
- (11) **1 568 688** (51) **C07D 205/04**
(84) AT 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 568 723** (51) **C08G 59/40**
(84) SI 05.10.2011
- (11) **1 568 803** (51) **C25D 1/08**
(84) AT 02.06.2010 (84) BE 02.06.2010
CH 28.02.2011 CY 02.06.2010
CZ 02.06.2010 DK 02.06.2010
- EE 02.06.2010 FI 02.06.2010
FR 28.02.2011 GB 10.02.2011
GR 03.09.2010 IE 10.02.2011
IS 02.10.2010 IT 02.06.2010
LI 28.02.2011 LT 02.06.2010
MC 28.02.2011 PL 02.06.2010
PT 04.10.2010 RO 02.06.2010
SE 02.06.2010 SI 02.06.2010
- (11) **1 568 881** (51) **F02M 63/00**
(84) GB 08.03.2011
- (11) **1 568 913** (51) **F16D 65/00**
(84) AT 06.04.2011 (84) CY 06.04.2011
CZ 06.04.2011 DK 06.04.2011
EE 06.04.2011 FI 06.04.2011
GR 07.07.2011 IE 06.04.2011
IS 06.08.2011 LT 06.04.2011
NL 06.04.2011 PL 06.04.2011
PT 08.08.2011 RO 06.04.2011
SE 06.04.2011 SI 06.04.2011
SK 06.04.2011
- (11) **1 568 963** (51) **G01B 9/02**
(84) AT 25.05.2011 (84) BE 25.05.2011
CY 25.05.2011 CZ 25.05.2011
DK 25.05.2011 EE 25.05.2011
ES 05.09.2011 FI 25.05.2011
GR 26.08.2011 IS 25.09.2011
LT 25.05.2011 NL 25.05.2011
PL 25.05.2011 PT 26.09.2011
RO 25.05.2011 SE 25.05.2011
SI 25.05.2011 SK 25.05.2011
- (11) **1 569 006** (51) **G01S 3/86**
(84) BE 28.02.2011 (84) CH 28.02.2011
CY 23.06.2010 CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010 EE 23.06.2010
FI 23.06.2010 FR 28.02.2011
GB 23.02.2011 GR 24.09.2010
IE 23.06.2010 IS 23.10.2010
IT 23.06.2010 LI 28.02.2011
LT 23.06.2010 MC 28.02.2011
NL 23.06.2010 PL 23.06.2010
PT 25.10.2010 RO 23.06.2010
SE 23.06.2010 SI 23.06.2010
SK 23.06.2010
- (11) **1 569 107** (51) **G06F 9/46**
(84) AT 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 LT 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 569 459** (51) **H04N 7/36**
(84) AT 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 569 566** (51) **A61B 17/16**
(84) AT 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 NL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 569 668** (51) **A61K 36/73**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 569 690** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 569 805** (51) **B44B 5/00**
(84) AT 06.11.2010 (84) BE 30.11.2010
CY 21.04.2010 CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010 EE 14.04.2010
ES 25.07.2010 FI 14.04.2010
GR 15.07.2010 IE 14.04.2010
IT 14.04.2010 MC 30.11.2010
NL 14.04.2010 PT 16.08.2010
RO 14.04.2010 SE 14.04.2010
SI 14.04.2010 SK 14.04.2010
- (11) **1 569 830** (51) **B60S 1/24**
(84) AT 10.12.2010 (84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010 DK 24.03.2010
EE 24.03.2010 ES 05.07.2010
FI 24.03.2010 GB 10.12.2010
GR 25.06.2010 IE 24.03.2010
IT 24.03.2010 NL 24.03.2010
PT 26.07.2010 RO 24.03.2010
SE 24.03.2010 SI 24.03.2010
SK 24.03.2010
- (11) **1 569 864** (51) **B67D 1/04**
(84) SI 05.10.2011
- (11) **1 569 918** (51) **C07D 251/54**
(84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 570 109** (51) **C23C 22/36**
(84) AT 03.12.2010 (84) CH 31.12.2010
CY 31.03.2010 CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010 EE 31.03.2010
ES 12.07.2010 FI 31.03.2010
GB 03.12.2010 IE 31.03.2010
IT 31.03.2010 LI 31.12.2010
MC 31.12.2010 NL 31.03.2010
PT 02.08.2010 RO 31.03.2010
SE 31.03.2010 SI 31.03.2010
SK 31.03.2010
- (11) **1 570 125** (51) **D21C 11/04**
(84) AT 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 570 184** (51) **F16B 1/00**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 570 209** (51) **F23D 11/06**
(84) AT 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 NL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 570 504** (51) **H01H 59/00**
(84) AT 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 NL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 570 519** (51) **H01L 21/78**
(84) AT 24.11.2010 (84) BE 24.11.2010
BG 24.02.2011 CH 31.12.2010
CY 24.11.2010 CZ 24.11.2010
DK 24.11.2010 EE 24.11.2010
ES 07.03.2011 FI 24.11.2010
FR 24.01.2011 GB 24.02.2011
GR 25.02.2011 IE 11.12.2010
IT 24.11.2010 LI 31.12.2010
MC 31.12.2010 NL 24.11.2010
PT 24.03.2011 RO 24.11.2010

SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	SI 24.11.2010	(11) 1 571 282 (84) AT 27.10.2010 BG 27.01.2011 CZ 27.10.2010 EE 27.10.2010 GB 01.03.2011 IE 01.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 27.10.2010 RO 27.10.2010 SI 27.10.2010	(51) E06B 3/46 (84) BE 27.10.2010 CH 31.03.2011 DK 27.10.2010 ES 07.02.2011 GR 28.01.2011 IS 27.02.2011 LT 27.10.2010 NL 27.10.2010 PT 28.02.2011 SE 27.10.2010 SK 27.10.2010	SE 11.12.2010 SK 14.04.2010	SI 14.04.2010
(11) 1 570 531 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B64G 1/44 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 571 307 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 28.02.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(51) F02B 25/22 (84) BE 17.11.2010 CH 28.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 28.02.2011 IE 28.02.2011 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(11) 1 572 105 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(51) C12Q 1/68 (84) FI 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 570 578 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04B 1/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 571 340 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) F04C 18/16 (84) CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 572 128 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(51) C12N 15/11 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 570 579 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04B 7/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 571 386 (84) BG 07.10.2010 CZ 07.07.2010 EE 07.07.2010 FI 07.07.2010 GR 08.10.2010 IS 07.11.2010 LT 07.07.2010 PL 07.07.2010 RO 07.07.2010 SK 07.07.2010	(51) F16L 21/02 (84) CY 07.07.2010 DK 07.07.2010 ES 18.10.2010 GB 15.02.2011 IE 07.07.2010 IT 07.07.2010 MC 28.02.2011 PT 08.11.2010 SI 07.07.2010	(11) 1 572 134 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A61K 38/17 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 570 721 (84) AT 20.10.2010 BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 ES 31.01.2011 FR 31.03.2011 GR 21.01.2011 IS 20.02.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	(51) A01D 34/82 (84) BE 20.10.2010 CH 31.03.2011 DK 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 02.03.2011 IE 02.03.2011 IT 20.10.2010 LT 20.10.2010 NL 20.10.2010 PT 21.02.2011 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010	(11) 1 571 792 (84) FR 28.02.2011 NL 14.07.2010	(51) H04L 12/58 (84) GB 25.02.2011	(11) 1 572 200 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A61K 31/416 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 570 742 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) A23B 5/005 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 571 882 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) H04R 25/00 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 572 240 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A61K 47/12 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 570 753 (84) AT 08.09.2010 CH 31.03.2011 CZ 08.09.2010 EE 08.09.2010 FI 08.09.2010 GR 09.12.2010 IS 08.01.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 08.09.2010 RO 08.09.2010 SI 08.09.2010	(51) A23L 3/36 (84) BE 08.09.2010 CY 08.09.2010 DK 08.09.2010 ES 19.12.2010 GB 03.03.2011 IE 03.03.2011 IT 08.09.2010 LT 08.09.2010 NL 08.09.2010 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(11) 1 571 970 (84) AT 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) G01N 33/53 (84) GR 18.11.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 572 346 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B01J 19/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 570 869 (84) FR 28.02.2011 IT 29.09.2010	(51) A61L 15/60 (84) GB 17.02.2011	(11) 1 572 004 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A61B 17/04 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 572 370 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B03C 7/00 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 571 155 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C07K 14/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 572 041 (84) AT 10.12.2010 CY 21.04.2010 DK 14.04.2010 FI 14.04.2010 HU 11.12.2010 MC 31.12.2010 PT 16.08.2010	(51) A61F 2/44 (84) BE 14.04.2010 CZ 14.04.2010 EE 14.04.2010 GR 15.07.2010 IE 10.12.2010 NL 14.04.2010 RO 14.04.2010	(11) 1 572 383 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B06B 3/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 571 258 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) D21H 27/10 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 572 421 (84) AT 03.12.2010 CY 12.05.2010 DK 12.05.2010 FI 12.05.2010 IE 03.12.2010 PT 13.09.2010 SE 12.05.2010 SK 12.05.2010	(51) B21K 21/08 (84) GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 572 458 (84) AT 18.12.2010 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 NL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010	(51) B41F 13/193 (84) BE 31.12.2010 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GR 10.09.2010 MC 31.12.2010 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010
				(11) 1 572 511 (84) AT 02.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 15.09.2010 EE 15.09.2010 FI 15.09.2010 GR 16.12.2010 LI 31.12.2010 NL 15.09.2010 SE 15.09.2010	(51) B60T 8/00 (84) BE 31.12.2010 CY 15.09.2010 DK 15.09.2010 ES 26.12.2010 GB 15.12.2010 IE 15.09.2010 MC 31.12.2010 PT 17.01.2011 SK 15.09.2010

(11) 1 572 523 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) B62D 21/02 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 574 009 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 1 572 743 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07K 14/81 (84) GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 574 129 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DE 01.07.2011 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 10.02.2011 IE 19.12.2010 LI 31.12.2010 NL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(51) A01K 1/015 (84) BE 10.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 10.01.2011 GR 11.02.2011 IT 10.11.2010 MC 31.12.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(11) 1 575 029 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) G10L 13/08 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 572 959 (84) BG 03.02.2011 EE 03.11.2010 MC 31.07.2011 RO 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) C12N 9/12 (84) CZ 03.11.2010 GR 04.02.2011 PT 03.03.2011 SI 03.11.2010	(11) 1 574 277 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) B23K 9/133 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 575 068 (84) BG 02.06.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) H01H 3/24 (84) CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 MC 31.07.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 573 009 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) C12N 15/11 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 574 323 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B31F 1/10 (84) CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 10.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 575 080 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) H01K 1/02 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 573 058 (84) FI 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) GR 15.12.2011	(11) 1 574 342 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) B41J 2/175 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 575 126 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) H01Q 9/28 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 573 469 (84) SI 05.10.2011	(51) G06F 1/00	(11) 1 574 411 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) B60T 7/04 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 575 144 (84) FR 24.01.2011	(51) H02J 7/00 (84) GB 24.02.2011
(11) 1 573 489 (84) SI 05.10.2011	(51) G06K 9/00	(11) 1 574 461 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) B65G 47/84 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 575 226 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 573 654 (84) SI 05.10.2011	(51) G06K 19/067 (84) BE 31.12.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 GB 09.12.2010 IE 01.09.2010 LI 31.12.2010 NL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010	(11) 1 574 411 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) B60T 7/04 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 575 363 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A01N 59/16 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 573 662 (84) AT 09.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 IT 01.09.2010 MC 31.12.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010	(51) G06K 19/067 (84) BE 31.12.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 GB 09.12.2010 IE 01.09.2010 LI 31.12.2010 NL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010	(11) 1 574 411 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) B60T 7/04 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 575 483 (84) FI 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C12N 15/31 (84) GR 04.11.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 573 816 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H01L 27/32 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 574 461 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) B65G 47/84 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 575 531 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011	(51) A61K 38/21 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 573 894 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H03B 5/12 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 574 751 (84) FR 28.02.2011	(51) F16H 7/08 (84) GB 16.02.2011	(11) 1 575 636 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) A61L 27/56 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 573 955 (84) AT 10.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 15.09.2010 EE 15.09.2010 FI 15.09.2010 GR 16.12.2010 IT 15.09.2010 MC 31.12.2010 PT 17.01.2011 SE 15.09.2010 SK 15.09.2010	(51) H04L 9/06 (84) BE 31.12.2010 CY 15.09.2010 DK 15.09.2010 ES 26.12.2010 GB 15.12.2010 IE 15.09.2010 LI 31.12.2010 NL 15.09.2010 RO 15.09.2010 SI 15.09.2010	(11) 1 574 764 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) F16K 1/38 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011	(11) 1 575 683 (84) AT 17.12.2010 CZ 24.03.2010 EE 24.03.2010 GR 25.06.2010	(51) A63G 9/00 (84) BG 24.06.2010 DK 24.03.2010 FI 24.03.2010 IE 24.03.2010

IT 24.03.2010	PT 26.07.2010	(11) 1 577 075	(51) B29C 47/70	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	CY 18.08.2010	DK 18.08.2010		
		FI 18.08.2010	GB 12.02.2011	(11) 1 577 634	(51) F42C 19/08
(11) 1 575 693	(51) B01D 53/26	GR 19.11.2010	IE 18.08.2010	(84) CY 01.06.2011	(84) CZ 01.06.2011
(84) AT 04.12.2010	(84) BE 31.12.2010	LI 28.02.2011	MC 28.02.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
CH 31.12.2010	CY 05.05.2010	NL 18.08.2010		FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010			IE 01.06.2011	IS 01.10.2011
EE 05.05.2010	ES 16.08.2010			LT 01.06.2011	NL 01.06.2011
FI 05.05.2010	FR 03.01.2011	(11) 1 577 203	(51) B62K 9/02	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011
GB 04.12.2010	GR 06.08.2010	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
IE 05.05.2010	IT 05.05.2010	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
LI 31.12.2010	MC 31.12.2010	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011		
NL 05.05.2010	PT 06.09.2010	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011		
RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	GR 14.07.2011	NL 13.04.2011		
SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011		
		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011		
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		
(11) 1 575 870	(51) C01B 3/02	(11) 1 577 219	(51) B65B 61/14	(11) 1 577 842	(51) G07C 9/00
(84) AT 03.12.2010	(84) BG 20.01.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
CH 31.12.2010	CZ 20.10.2010	BG 02.06.2011	CH 31.03.2011	LT 14.09.2011	SE 14.09.2011
DK 20.10.2010	EE 20.10.2010	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 14.09.2011	
FI 20.10.2010	GR 21.01.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011		
IE 20.10.2010	LI 31.12.2010	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
MC 31.12.2010	PT 21.02.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011		
RO 20.10.2010	SE 20.10.2010	IS 02.07.2011	LI 31.03.2011		
SI 20.10.2010	SK 20.10.2010	LT 02.03.2011	MC 31.03.2011		
		NL 02.03.2011	PL 02.03.2011		
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011			
(11) 1 575 906	(51) C07C 263/10	(11) 1 577 241	(51) B65H 18/00	(11) 1 577 927	(51) H01J 37/28
(84) AT 13.12.2010	(84) BG 17.02.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
CH 31.12.2010	CY 17.11.2010	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
EE 17.11.2010	FI 17.11.2010	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
GR 18.02.2011	IE 17.11.2010	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
LI 31.12.2010	MC 31.12.2010	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010	SK 29.06.2011		NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010			RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
SK 17.11.2010				SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
(11) 1 575 940	(51) C07D 401/12	(11) 1 577 344	(51) C08L 23/22	(11) 1 578 297	(51) A61C 8/00
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) SI 05.10.2011	
		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011		
		NL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 1 576 039	(51) C08J 11/18	(11) 1 577 453	(51) E03F 5/04	(11) 1 578 477	(51) A61M 1/00
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 08.03.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	EE 08.12.2010	FI 08.12.2010		
SI 03.08.2011		GB 08.03.2011	GR 09.03.2011		
		IE 08.12.2010	IS 08.04.2011		
		LT 08.12.2010	MC 28.02.2011		
		NL 08.12.2010	PL 08.12.2010		
		PT 08.04.2011	RO 08.12.2010		
		SI 08.12.2010	SK 08.12.2010		
(11) 1 576 094	(51) C12Q 1/68	(11) 1 577 485	(51) E06B 9/86	(11) 1 578 539	(51) B05C 17/005
(84) AT 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 28.10.2010	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 31.12.2010
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010	BG 01.03.2011	CH 31.12.2010
		DK 28.07.2010	EE 28.07.2010	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010
		ES 08.11.2010	FI 28.07.2010	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010
		GB 19.03.2011	GR 29.10.2010	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010
		IE 28.07.2010	MC 31.03.2011	GR 02.03.2011	IE 01.12.2010
		LT 28.07.2010	PL 28.07.2010	IT 01.12.2010	LI 31.12.2010
		NL 28.07.2010	RO 28.07.2010	MC 31.12.2010	NL 01.12.2010
		PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	PT 01.04.2011	RO 01.12.2010
		SE 28.07.2010		SE 01.12.2010	SI 01.12.2010
		SK 28.07.2010		SK 01.12.2010	
(11) 1 576 615	(51) G11C 11/16	(11) 1 577 509	(51) F01L 9/04	(11) 1 578 635	(51) B60W 10/02
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 28.02.2011	(84) AT 11.12.2010	(84) CY 17.03.2010
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011			DK 17.03.2010	ES 28.06.2010
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011			FI 17.03.2010	GB 11.12.2010
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011			GR 18.06.2010	IE 17.03.2010
				IT 17.03.2010	NL 17.03.2010
				PT 19.07.2010	RO 17.03.2010
				SE 17.03.2010	
(11) 1 576 869	(51) A01D 41/127	(11) 1 577 609	(51) F21V 9/10		
(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011		
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011		
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	LT 24.08.2011	NL 24.08.2011		
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011				
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011				
NL 20.04.2011	PL 20.04.2011				
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011				
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011				
SK 20.04.2011					

(11) 1 578 699 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C03B 37/027 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 579 727 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) H04Q 11/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 578 778 (84) AT 26.01.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 FI 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011	(51) C07K 14/60 (84) BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 MC 31.07.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(11) 1 579 854 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A61K 9/70 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 580 344 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) E04B 2/96 (84) GR 29.12.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 578 780 (84) SI 05.10.2011	(51) A61K 8/64	(11) 1 579 876 (84) SI 05.10.2011	(51) A61L 31/04	(11) 1 580 360 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) E05B 65/12 (84) CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 578 833 (84) SI 05.10.2011	(51) C08G 18/48	(11) 1 579 971 (84) SI 05.10.2011	(51) B28D 5/00		
(11) 1 578 943 (84) SI 05.10.2011	(51) C12N 9/42	(11) 1 580 004 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B41J 2/175 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011		
(11) 1 578 976 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SI 17.08.2011	(51) C12N 15/82 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011			(11) 1 580 379 (84) CH 28.02.2011 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 GB 08.02.2011 IS 02.10.2010 LT 02.06.2010 NL 02.06.2010 PT 04.10.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010	(51) E05D 15/52 (84) CY 02.06.2010 DK 02.06.2010 FI 02.06.2010 IE 02.06.2010 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 02.06.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010
(11) 1 578 977 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C12N 15/82 (84) GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 580 007 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(51) B41J 2/305 (84) FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011		
(11) 1 579 134 (84) AT 06.11.2010 CY 28.07.2010 DK 28.07.2010 ES 08.11.2010 FR 30.11.2010 GR 29.10.2010 IT 28.07.2010 NL 28.07.2010 RO 28.07.2010 SI 28.07.2010	(51) F16K 17/26 (84) BG 28.10.2010 CZ 28.07.2010 EE 28.07.2010 FI 28.07.2010 GB 06.11.2010 IE 28.07.2010 MC 30.11.2010 PT 29.11.2010 SE 28.07.2010 SK 28.07.2010	(11) 1 580 008 (84) FR 31.03.2011	(51) B41J 2/325 (84) GB 24.03.2011		
(11) 1 579 141 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) F16L 33/01 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 580 113 (84) AT 27.10.2010 BG 27.01.2011 CZ 27.10.2010 EE 27.10.2010 GB 24.03.2011 IE 24.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 27.10.2010 RO 27.10.2010 SI 27.10.2010	(51) B62M 9/06 (84) BE 27.10.2010 CH 31.03.2011 DK 27.10.2010 FI 27.10.2010 GR 28.01.2011 IS 27.02.2011 LT 27.10.2010 NL 27.10.2010 PT 28.02.2011 SE 27.10.2010 SK 27.10.2010	(11) 1 580 435 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) F04D 19/04 (84) GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 579 346 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G06F 17/30 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 580 171 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) C03B 27/044 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 IS 29.10.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 580 582 (84) AT 22.09.2010 CH 31.03.2011 DK 22.09.2010 ES 02.01.2011 FR 31.03.2011 GR 23.12.2010 IS 22.01.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 22.09.2010 RO 22.09.2010 SI 22.09.2010	(51) G02B 5/30 (84) BE 22.09.2010 CZ 22.09.2010 EE 22.09.2010 FI 22.09.2010 GB 29.03.2011 IE 29.03.2011 IT 22.09.2010 LT 22.09.2010 NL 22.09.2010 PT 24.01.2011 SE 22.09.2010 SK 22.09.2010
(11) 1 579 469 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H01J 23/07 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 580 176 (84) SI 05.10.2011	(51) C04B 28/02	(11) 1 580 603 (84) GB 21.03.2011 NL 18.08.2010	(51) G03F 7/20 (84) IT 18.08.2010
(11) 1 579 556 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H02M 3/158 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 580 178 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) C04B 35/119 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 580 609 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G03G 9/087 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 579 574 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H03K 19/00 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 580 252 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C10G 32/02 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 580 760 (84) AT 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) G11C 11/16 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 579 627 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) FI 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 580 322 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011	(51) E01H 1/12 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011		

(11) 1 580 858 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) H02G 3/30 (84) CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 581 360 (84) AT 05.12.2010 BG 04.11.2010 CY 04.08.2010 DK 04.08.2010 ES 15.11.2010 FR 03.01.2011 GR 05.11.2010 IT 04.08.2010 MC 31.12.2010 PT 06.12.2010 SE 04.08.2010 SK 04.08.2010	(51) B23K 20/04 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 04.08.2010 EE 04.08.2010 FI 04.08.2010 GB 05.12.2010 IE 04.08.2010 LI 31.12.2010 NL 04.08.2010 RO 04.08.2010 SI 04.08.2010	ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 NL 13.04.2011 SE 13.04.2011	FI 13.04.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011
(11) 1 581 033 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) H05K 3/30 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 GB 11.03.2011 IE 17.11.2010 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(11) 1 581 433 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B65D 1/02 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 582 135 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GB 24.03.2011 IE 24.03.2011 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 NL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(51) A47L 15/42 (84) BE 17.11.2010 CH 31.03.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010
(11) 1 581 038 (84) CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) H05K 7/14 (84) CZ 04.05.2011 ES 15.08.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 581 695 (84) BG 05.04.2011 EE 05.01.2011 MC 31.07.2011 SI 05.01.2011	(51) D21F 11/00 (84) CY 05.01.2011 GR 06.04.2011 RO 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 582 141 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) A61B 1/12 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 581 047 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A01K 15/02 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 581 750 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 LI 31.12.2010 NL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(51) F16B 37/04 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 03.02.2011 IT 03.11.2010 MC 31.12.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(11) 1 582 184 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) A61F 2/38 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 581 093 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 SE 03.08.2011	(51) A61F 2/14 (84) FI 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 581 781 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) G01N 21/88 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 582 196 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) A61K 8/06 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 581 137 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) A61C 8/00 (84) GR 25.11.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 581 787 (84) AT 23.12.2010 BG 04.11.2010 CY 04.08.2010 DK 04.08.2010 ES 15.11.2010 FR 03.01.2011 GR 05.11.2010 IT 04.08.2010 MC 31.12.2010 PT 06.12.2010 SE 04.08.2010 SK 04.08.2010	(51) G01L 1/20 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 04.08.2010 EE 04.08.2010 FI 04.08.2010 GB 23.12.2010 IE 04.08.2010 LI 31.12.2010 NL 04.08.2010 RO 04.08.2010 SI 04.08.2010	(11) 1 582 264 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B05B 1/30 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 581 140 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A61C 8/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 581 816 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G01R 31/08 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 582 310 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) B25C 1/06 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
(11) 1 581 184 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61K 9/06 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 582 042 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H04L 27/26 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 582 369 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) B41J 13/10 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 1 581 342 (84) AT 15.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 GB 15.03.2011 IE 19.12.2010 MC 31.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) B01J 31/18 (84) BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 LI 31.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(11) 1 582 109 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011	(51) A44B 19/16 (84) BE 13.04.2011 DK 13.04.2011	(11) 1 582 435 (84) BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 ES 09.04.2011 GB 30.03.2011 IE 30.03.2011 MC 31.03.2011	(51) B62B 9/12 (84) CY 29.12.2010 EE 29.12.2010 FR 31.03.2011 GR 30.03.2011 LT 29.12.2010 PL 29.12.2010

PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	(11) 1 582 865	(51) G01N 27/407	(11) 1 583 485	(51) A61F 2/01
SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	(84) GB 29.03.2011		(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
SK 29.12.2010				GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
				SI 21.09.2011	
(11) 1 582 514	(51) C07C 227/22	(11) 1 582 961	(51) G06F 1/00	(11) 1 583 590	(51) A63B 23/00
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
		ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011		
		LT 11.05.2011	NL 11.05.2011		
		PL 11.05.2011	PT 12.09.2011		
		RO 11.05.2011	SE 11.05.2011		
		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		
(11) 1 582 549	(51) C08G 64/12	(11) 1 582 985	(51) G06F 11/36	(11) 1 583 701	(51) B65D 33/00
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 31.12.2010
BG 09.06.2011	CH 31.03.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	BG 21.10.2010	CH 31.12.2010
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	DK 21.07.2010	EE 21.07.2010
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	ES 01.11.2010	FI 21.07.2010
GR 10.06.2011	IE 30.03.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	FR 03.01.2011	GB 08.12.2010
IS 09.07.2011	LI 31.03.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	GR 22.10.2010	IE 21.07.2010
LT 09.03.2011	MC 31.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	IT 21.07.2010	LI 31.12.2010
NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	SK 08.06.2011		MC 31.12.2010	NL 21.07.2010
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011			PT 22.11.2010	RO 21.07.2010
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011			SE 21.07.2010	SI 21.07.2010
SK 09.03.2011				SK 21.07.2010	
(11) 1 582 559	(51) C08K 3/04	(11) 1 583 124	(51) H01H 33/14	(11) 1 583 822	(51) C12N 1/04
(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	(84) AT 30.06.2010	(84) BE 31.03.2011	(84) SI 05.10.2011	
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	CY 30.06.2010	CZ 30.06.2010		
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	DK 30.06.2010	EE 30.06.2010		
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	ES 11.10.2010	FI 30.06.2010		
NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	GB 23.03.2011	GR 01.10.2010		
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	IE 30.06.2010	IS 30.10.2010		
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	LT 30.06.2010	MC 31.03.2011		
SK 11.05.2011		NL 30.06.2010	PL 30.06.2010		
		PT 02.11.2010	RO 30.06.2010		
		SI 30.06.2010	SK 30.06.2010		
(11) 1 582 573	(51) C09J 133/00	(11) 1 583 137	(51) H01L 21/00	(11) 1 583 848	(51) C22B 3/06
(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
BG 13.01.2011	CH 31.03.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
EE 13.10.2010	ES 24.01.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
FI 13.10.2010	GB 07.03.2011	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011		
GR 14.01.2011	IE 07.03.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011		
IS 13.02.2011	IT 13.10.2010	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011		
LI 31.03.2011	LT 13.10.2010	SK 29.06.2011			
MC 31.03.2011	NL 13.10.2010				
PL 13.10.2010	PT 14.02.2011				
RO 13.10.2010	SE 13.10.2010				
SI 13.10.2010	SK 13.10.2010				
(11) 1 582 615	(51) D05B 3/08	(11) 1 583 217	(51) H02P 6/16	(11) 1 583 926	(51) F25B 49/04
(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	(84) FR 08.02.2011	(84) GB 08.03.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	BG 08.03.2011	CH 31.12.2010		
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010		
SI 31.08.2011		DK 08.12.2010	EE 08.12.2010		
		ES 19.03.2011	FI 08.12.2010		
		GB 08.03.2011	GR 09.03.2011		
		IE 11.12.2010	IT 08.12.2010		
		LI 31.12.2010	MC 31.12.2010		
		NL 08.12.2010	PT 08.04.2011		
		RO 08.12.2010	SE 08.12.2010		
		SI 08.12.2010	SK 08.12.2010		
(11) 1 582 671	(51) E05C 9/02	(11) 1 583 228	(51) H03F 1/32	(11) 1 583 927	(51) F25C 5/04
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 31.12.2010
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	CZ 07.07.2010	DK 07.07.2010
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	SI 17.08.2011		EE 07.07.2010	FI 07.07.2010
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011			GR 08.10.2010	IE 07.07.2010
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011			MC 31.12.2010	NL 07.07.2010
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			PT 08.11.2010	RO 07.07.2010
SK 18.05.2011				SE 07.07.2010	SI 07.07.2010
				SK 07.07.2010	
(11) 1 582 815	(51) F24B 1/02	(11) 1 583 403	(51) H05B 39/04	(11) 1 583 995	(51) G03B 21/62
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	BG 03.02.2011	CH 31.12.2010
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	CZ 03.11.2010	DK 28.02.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	FI 03.11.2010	GB 03.02.2011
NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	IE 17.12.2010	IT 17.12.2010
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LI 31.12.2010	MC 31.12.2010
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011				
SK 11.05.2011					
(11) 1 582 834	(51) F28D 1/03				
(84) FR 31.03.2011	(84) GB 31.03.2011				

NL 03.11.2010	PT 03.03.2011	FI 09.06.2010	GB 07.03.2011	(11) 1 584 510	(51) B60K 17/10
RO 03.11.2010	SE 03.11.2010	GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010
SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	IS 09.10.2010	LT 09.06.2010	BG 10.02.2011	CH 31.12.2010
(11) 1 584 133	(51) H02P 6/08	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010
(84) AT 19.12.2010	(84) BE 31.12.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	DK 10.11.2010	EE 10.11.2010
CH 31.12.2010	CY 12.05.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	ES 21.02.2011	FI 10.11.2010
CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010			GB 10.02.2011	GR 11.02.2011
EE 12.05.2010	IE 12.05.2010	(11) 1 584 302	(51) A61C 17/02	IE 24.12.2010	IT 10.11.2010
LI 31.12.2010	MC 31.12.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 16.06.2011	LI 31.12.2010	MC 31.12.2010
NL 12.05.2010	PT 13.09.2010	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	NL 10.11.2010	PT 10.03.2011
RO 12.05.2010	SI 12.05.2010	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	RO 10.11.2010	SE 10.11.2010
SK 12.05.2010		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SI 10.11.2010	SK 10.11.2010
		GR 17.06.2011	IE 16.03.2011		
(11) 1 584 150	(51) H04J 3/08	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 584 526	(51) B60R 25/10
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	MC 30.04.2011	NL 16.03.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
SI 14.09.2011		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
(11) 1 584 160	(51) H04L 12/28			PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(11) 1 584 352	(51) A61N 2/02	SI 06.07.2011	
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011		
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	(11) 1 584 635	(51) C08G 18/10
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 29.03.2011
		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	CH 28.02.2011	CY 29.12.2010
(11) 1 584 220	(51) H05G 1/54	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010
(84) AT 15.12.2010	(84) BE 31.12.2010	LT 20.04.2011	NL 20.04.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011
CH 31.12.2010	CZ 29.09.2010	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	FI 29.12.2010	FR 28.02.2011
DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	GB 29.03.2011	GR 30.03.2011
FI 29.09.2010	GB 29.12.2010	SK 20.04.2011		IE 29.12.2010	IS 29.04.2011
GR 30.12.2010	IE 29.09.2010			LI 28.02.2011	LT 29.12.2010
IT 29.09.2010	LI 31.12.2010	(11) 1 584 400	(51) B23K 9/133	MC 28.02.2011	NL 29.12.2010
MC 31.12.2010	NL 29.09.2010	(84) AT 06.10.2010	(84) FR 31.03.2011	PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
PT 31.01.2011	RO 29.09.2010	GB 08.03.2011	IT 06.10.2010	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010
SE 29.09.2010	SI 29.09.2010			SI 29.12.2010	SK 29.12.2010
SK 29.09.2010					
(11) 1 584 250	(51) A42B 3/10	(11) 1 584 421	(51) B23B 31/20	(11) 1 584 744	(51) D21G 1/00
(84) BG 28.10.2010	(84) CY 28.07.2010	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	(84) AT 19.10.2010	(84) BE 31.10.2010
CZ 28.07.2010	DK 28.07.2010	CY 19.01.2011	DK 19.01.2011	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010
EE 28.07.2010	FI 28.07.2010	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011	DK 31.03.2010	EE 31.03.2010
GB 05.04.2011	GR 29.10.2010	GR 20.04.2011	MC 31.07.2011	FI 31.03.2010	IE 31.03.2010
IE 28.07.2010	IS 28.11.2010	NL 19.01.2011	PT 19.05.2011	MC 31.10.2010	NL 31.03.2010
IT 28.07.2010	LT 28.07.2010			PT 02.08.2010	SE 31.03.2010
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	(11) 1 584 473	(51) B41J 2/045	SK 31.03.2010	
RO 28.07.2010	SI 28.07.2010	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011		
SK 28.07.2010		BG 09.06.2011	CH 31.03.2011	(11) 1 584 763	(51) E04B 1/41
		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(84) PL 08.06.2011	
		DK 09.03.2011	EE 09.03.2011		
		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 584 798	(51) F01K 3/00
		GR 10.06.2011	IE 24.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BE 31.03.2011
		IS 09.07.2011	LI 31.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
		LT 09.03.2011	MC 31.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
		PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011
				LT 23.03.2011	MC 31.03.2011
				NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
				RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 584 256	(51) A45B 9/00	(11) 1 584 474	(51) B41J 2/045	(11) 1 584 861	(51) F21S 8/02
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 20.01.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) IS 03.12.2011
CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	LT 03.08.2011	PL 03.08.2011
EE 20.10.2010	ES 31.01.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
FI 20.10.2010	GB 04.04.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	SI 03.08.2011	
GR 21.01.2011	IE 20.10.2010	LT 22.06.2011	PL 22.06.2011		
IS 20.02.2011	IT 20.10.2010	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(11) 1 584 881	(51) F27B 17/02
LT 20.10.2010	MC 30.04.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011
NL 20.10.2010	PL 20.10.2010	SK 22.06.2011		DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
PT 21.02.2011	RO 20.10.2010			ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SE 20.10.2010	SI 20.10.2010			GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
SK 20.10.2010				IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
				NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
				PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
				SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
(11) 1 584 261	(51) A45D 40/04	(11) 1 584 477	(51) B41J 2/175		
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011		
CH 30.04.2011	CY 05.01.2011	BG 23.06.2011	CH 30.04.2011		
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011		
EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011		
FI 05.01.2011	FR 02.05.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011		
GB 05.04.2011	IE 05.01.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011		
IT 05.01.2011	LI 30.04.2011	LI 30.04.2011	LT 23.03.2011		
MC 30.04.2011	NL 05.01.2011	MC 30.04.2011	NL 23.03.2011		
PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011		
RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
(11) 1 584 265	(51) A47C 1/027				
(84) CY 09.06.2010	(84) CZ 09.06.2010				
DK 09.06.2010	EE 09.06.2010				

(11) 1 584 890	(51) F42C 19/095	(11) 1 585 851	(51) D02G 3/24	(11) 1 586 513	(51) B65D 81/30
(84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(84) BE 31.01.2011 CH 31.01.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 15.03.2011 IE 15.12.2010 LI 31.01.2011 NL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(84) BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 15.02.2011 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 MC 31.01.2011 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(84) BE 31.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 15.03.2011 IE 15.12.2010 IT 15.12.2010 MC 31.03.2011 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(84) BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LT 15.12.2010 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010
(11) 1 584 954	(51) G02B 1/11				
(84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011				
(11) 1 585 365	(51) H04R 19/04	(11) 1 586 078	(51) G07B 15/00	(11) 1 586 614	(51) C09G 1/02
(84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) GB 22.03.2011	
		(11) 1 586 132	(51) H01M 8/02	(11) 1 586 616	(51) H01L 51/54
		(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 585 412	(51) A47G 19/22	(11) 1 586 193	(51) H04N 5/32	(11) 1 586 683	(51) D03D 47/27
(84) AT 23.12.2010 BG 11.11.2010 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 IE 11.08.2010 PT 13.12.2010 SI 11.08.2010	(84) BE 31.12.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 GR 12.11.2010 MC 31.12.2010 RO 11.08.2010 SK 11.08.2010	(84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 585 419	(51) A47L 9/24	(11) 1 586 216	(51) H04W 4/02	(11) 1 586 701	(51) D21F 7/08
(84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(84) LT 21.09.2011 SI 21.09.2011
		(11) 1 586 235	(51) A01H 1/04		
		(84) MC 31.07.2011		(11) 1 586 785	(51) F16D 33/06
(11) 1 585 445	(51) A61B 17/00	(11) 1 586 301	(51) A61K 8/35	(84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 IS 12.05.2011 LT 12.01.2011 PT 12.05.2011 SI 12.01.2011	(84) BG 12.04.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 GB 12.04.2011 IE 12.01.2011 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 RO 12.01.2011 SK 12.01.2011
(84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011		
(11) 1 585 655	(51) B60R 21/20				
(84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GB 22.03.2011 IE 22.12.2010 LI 31.01.2011 NL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(84) BE 31.01.2011 CH 31.01.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 GR 23.03.2011 IT 22.12.2010 MC 31.01.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 586 340	(51) A61M 1/06	(11) 1 586 851	(51) F41A 17/56
		(84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 585 709	(51) C03B 37/09	(11) 1 586 381	(51) B05B 1/14	(11) 1 586 890	(51) G01N 27/407
(84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011	(84) FI 31.08.2011 SI 31.08.2011	(84) BG 13.01.2011 DK 13.10.2010 FI 13.10.2010 GR 14.01.2011 IS 13.02.2011 LT 13.10.2010 NL 13.10.2010 RO 13.10.2010	(84) CH 30.04.2011 EE 13.10.2010 GB 13.04.2011 IE 13.10.2010 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 14.02.2011 SI 13.10.2010	(84) GB 11.04.2011 SE 13.10.2010	(84) IT 13.10.2010
(11) 1 585 778	(51) C08G 18/10			(11) 1 587 040	(51) G08B 13/193
(84) AT 23.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 15.09.2010 EE 15.09.2010 FI 15.09.2010 GB 23.12.2010 IE 15.09.2010 LI 31.12.2010 NL 15.09.2010 RO 15.09.2010 SI 15.09.2010	(84) BE 31.12.2010 CY 15.09.2010 DK 15.09.2010 ES 26.12.2010 FR 03.01.2011 GR 16.12.2010 IT 15.09.2010 MC 31.12.2010 PT 17.01.2011 SE 15.09.2010 SK 15.09.2010	(11) 1 586 423	(51) B25J 13/00	(84) AT 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
		(84) SI 05.10.2011		(11) 1 587 041	(51) G08B 13/24
		(11) 1 586 468	(51) B60C 23/04	(84) BE 11.08.2010 GB 13.04.2011	(84) FR 02.05.2011 IT 11.08.2010
		(84) AT 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 587 128	(51) H01J 37/02
(11) 1 585 843	(51) B05D 3/02			(84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011				

(11) 1 587 188	(51) H01T 1/12	(11) 1 588 145	(51) G01N 33/68	(11) 1 589 008	(51) C07D 281/16
(84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SI 01.06.2011	(84) CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011	(84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) BE 19.01.2011 DK 19.01.2011 MC 31.07.2011 SE 19.01.2011	(84) CY 19.01.2011 IT 19.01.2011 NL 19.01.2011
(11) 1 587 193	(51) H02G 3/04	(11) 1 588 217	(51) H04N 5/225	(11) 1 589 113	(51) C12Q 1/18
(84) CY 16.06.2010 DK 16.06.2010 FI 16.06.2010 GR 17.09.2010 IS 16.10.2010 LT 16.06.2010 PL 16.06.2010 RO 16.06.2010 SI 16.06.2010	(84) CZ 16.06.2010 EE 16.06.2010 GB 16.03.2011 IE 16.06.2010 IT 16.06.2010 NL 16.06.2010 PT 18.10.2010 SE 16.06.2010 SK 16.06.2010	(84) BG 20.01.2011 FI 20.10.2010 IE 20.10.2010 MC 31.03.2011 RO 20.10.2010 SK 20.10.2010	(84) CZ 22.03.2011 GR 21.01.2011 IT 22.03.2011 PT 21.02.2011 SI 20.10.2010	(84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 587 361	(51) A01K 5/02	(11) 1 588 402	(51) H01L 21/00	(11) 1 589 127	(51) C22C 38/18
(84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(84) FI 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 587 489	(51) A61Q 11/00	(11) 1 588 470	(51) H02K 1/27	(11) 1 589 214	(51) F02M 25/07
(84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 FR 03.01.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 NL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GB 03.02.2011 IE 29.12.2010 MC 31.12.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 587 550	(51) A61K 51/08	(11) 1 588 476	(51) H02M 3/337	(11) 1 589 351	(51) G01S 5/14
(84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 SE 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 SI 27.07.2011	(84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 15.03.2011 IE 13.01.2011 LI 31.01.2011 NL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010 CH 31.01.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 MC 31.01.2011 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 587 560	(51) A61M 5/145	(11) 1 588 815	(51) B27N 3/04	(11) 1 589 413	(51) G06F 9/38
(84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(84) AT 08.09.2010 CY 08.09.2010 DK 08.09.2010 ES 19.12.2010 GB 20.04.2011 IE 08.09.2010 IT 08.09.2010 LT 08.09.2010 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(84) CH 30.04.2011 CZ 08.09.2010 EE 08.09.2010 FI 08.09.2010 GR 09.12.2010 IS 08.01.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 RO 08.09.2010 SI 08.09.2010	(84) AT 06.12.2010 IT 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010
(11) 1 587 834	(51) C07K 16/24	(11) 1 588 841	(51) B32B 27/10	(11) 1 589 832	(51) A23L 1/16
(84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011	(84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 MC 31.07.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) SI 05.10.2011	
(11) 1 587 923	(51) C12N 9/26	(11) 1 588 862	(51) B42C 19/08	(11) 1 589 864	(51) A47L 1/00
(84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SI 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) GB 19.04.2011		(84) AT 16.02.2011 BG 16.05.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 GR 17.05.2011 NL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SI 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 FI 16.02.2011 IT 16.02.2011 PT 16.06.2011 SE 16.02.2011 SK 16.02.2011
(11) 1 587 968	(51) C23C 30/00	(11) 1 588 915	(51) B60T 11/18	(11) 1 589 887	(51) A61B 17/80
(84) BE 31.01.2011 CH 31.01.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 GR 27.04.2011 LI 31.01.2011 NL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011	(84) BG 26.04.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GB 26.04.2011 IE 26.01.2011 MC 31.01.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 02.05.2011 GR 26.11.2010 IT 25.08.2010 LT 25.08.2010 NL 25.08.2010 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010 CH 30.04.2011 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 19.04.2011 IS 25.12.2010 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010	(84) AT 31.12.2010 BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 GR 30.03.2011 MC 31.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(84) BE 31.12.2010 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 NL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010
(11) 1 588 067	(51) F16D 1/091			(11) 1 590 155	(51) B29C 45/33
(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011			(84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 21.07.2010 EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 GB 02.02.2011 IE 21.07.2010 LI 28.02.2011 NL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 DK 21.07.2010 ES 01.11.2010 FR 28.02.2011 GR 22.10.2010 IT 21.07.2010 MC 28.02.2011 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010
				(11) 1 590 320	(51) C07C 253/26
				(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011

(11) 1 590 364 (84) SI 05.10.2011	(51) C07K 1/00	EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 MC 31.07.2011 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 NL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	PT 17.10.2011 SI 15.06.2011	RO 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 590 373 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SI 17.08.2011	(51) C08B 37/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011			(11) 1 591 189 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 MC 30.04.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B23K 26/067 (84) BE 23.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LI 30.04.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 590 417 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) C09J 151/00 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 590 928 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H04W 68/12 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011		
(11) 1 590 580 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 05.01.2011 FI 05.01.2011 GR 06.04.2011 LI 28.02.2011 NL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) F16H 1/00 (84) BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 EE 05.01.2011 GB 05.04.2011 IE 05.01.2011 MC 28.02.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 590 996 (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 ES 25.10.2010 FR 28.02.2011 GR 15.10.2010 IT 14.07.2010 MC 28.02.2011 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010	(51) H05K 7/20 (84) BE 14.07.2010 CH 28.02.2011 CZ 14.07.2010 EE 14.07.2010 FI 14.07.2010 GB 02.02.2011 IE 02.02.2011 LI 28.02.2011 NL 14.07.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010	(11) 1 591 393 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B65H 23/06 (84) BE 16.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 590 620 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) F42B 1/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 591 003 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 11.04.2011 IS 17.03.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(51) A01F 12/44 (84) BE 17.11.2010 CH 30.04.2011 CZ 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 02.05.2011 GR 18.02.2011 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010		
(11) 1 590 634 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G01M 3/36 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011			(11) 1 591 443 (84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 28.02.2011 GR 26.11.2010 IT 25.08.2010 MC 28.02.2011 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010	(51) C07D 401/04 (84) BE 25.08.2010 CH 28.02.2011 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 06.02.2011 IE 06.02.2011 LI 28.02.2011 NL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010
(11) 1 590 797 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G10L 15/26 (84) GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011				
(11) 1 590 812 (84) AT 23.06.2010 CH 28.02.2011 CZ 23.06.2010 EE 23.06.2010 FR 28.02.2011 GR 24.09.2010 IT 23.06.2010 MC 28.02.2011 PT 25.10.2010 SE 23.06.2010 SK 23.06.2010	(51) G21C 5/00 (84) BE 28.02.2011 CY 23.06.2010 DK 23.06.2010 FI 23.06.2010 GB 03.02.2011 IE 23.06.2010 LI 28.02.2011 NL 23.06.2010 RO 23.06.2010 SI 23.06.2010	(11) 1 591 037 (84) GR 01.12.2011 LT 31.08.2011	(51) A46B 13/02 (84) IS 31.12.2011 SI 31.08.2011		
		(11) 1 591 043 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DE 01.11.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A47D 7/00 (84) BE 02.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 FR 02.05.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 02.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011		
(11) 1 590 826 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H01J 37/32 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011			(11) 1 591 484 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011	(51) C08L 27/12 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 590 874 (84) AT 17.10.2010 BG 24.05.2010 CY 24.02.2010 DK 24.02.2010 ES 04.06.2010 FR 02.11.2010 GR 25.05.2010 IT 24.02.2010 MC 31.10.2010 PT 25.06.2010 SE 24.02.2010 SK 24.02.2010	(51) H02K 21/16 (84) BE 31.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 24.02.2010 EE 24.02.2010 FI 24.02.2010 GB 17.10.2010 IE 24.02.2010 LI 31.10.2010 NL 24.02.2010 RO 24.02.2010 SI 24.02.2010	(11) 1 591 064 (84) BE 30.04.2011 CZ 27.10.2010 EE 27.10.2010 FI 27.10.2010 GB 21.04.2011 IE 27.10.2010 IT 27.10.2010 MC 30.04.2011 PL 27.10.2010 RO 27.10.2010 SI 27.10.2010	(51) A61B 5/11 (84) BG 27.01.2011 DK 27.10.2010 ES 07.02.2011 FR 02.05.2011 GR 28.01.2011 IS 27.02.2011 LT 27.10.2010 NL 27.10.2010 PT 28.02.2011 SE 27.10.2010 SK 27.10.2010	(11) 1 591 688 (84) SI 05.10.2011	(51) F16D 65/097
				(11) 1 591 724 (84) EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) F23R 3/00 (84) FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 590 876 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CZ 24.11.2010	(51) H02M 3/335 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010	(11) 1 591 131 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011	(51) A61L 15/56 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 PL 15.06.2011	(11) 1 591 727 (84) SI 05.10.2011	(51) F24C 15/02
				(11) 1 591 749 (84) AT 24.08.2011	(51) G01B 5/00
				(11) 1 591 754 (84) GB 07.04.2011	(51) G01C 21/26 (84) IT 14.07.2010

(11) 1 591 766	(51) G01L 5/00	PT 28.02.2011	RO 27.10.2010	PL 03.11.2010	PT 03.03.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 16.06.2011	SE 27.10.2010	SI 27.10.2010	RO 03.11.2010	SE 03.11.2010
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SK 27.10.2010		SI 03.11.2010	SK 03.11.2010
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 593 005	(51) G04B 19/24	(11) 1 593 554	(51) B60R 19/48
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 28.07.2010	(84) BE 28.07.2010
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	GR 28.10.2011	NL 27.07.2011	BG 28.10.2010	CY 28.07.2010
LT 16.03.2011	MC 30.04.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	CZ 28.07.2010	DK 28.07.2010
NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	SI 27.07.2011		EE 28.07.2010	ES 08.11.2010
RO 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 593 057	(51) G06F 17/30	FI 28.07.2010	GB 28.04.2011
SK 16.03.2011		(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	GR 29.10.2010	IS 28.11.2010
		GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
(11) 1 591 850	(51) G05B 19/4061	SI 28.09.2011		PL 28.07.2010	PT 29.11.2010
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(11) 1 593 103	(51) G08B 21/12	RO 28.07.2010	SE 28.07.2010
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	SI 28.07.2010	SK 28.07.2010
LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	SI 31.08.2011			
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 1 593 146	(51) H01L 21/00	(11) 1 593 555	(51) B60R 21/01
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) GB 10.02.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
(11) 1 592 346	(51) A61B 5/15	(11) 1 593 154	(51) H01L 21/8234	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
(84) BE 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
GR 21.10.2011	NL 20.07.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
SI 20.07.2011		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 04.05.2011	NL 04.05.2011
(11) 1 592 542	(51) B29C 45/72	(11) 1 593 214	(51) H04B 13/00	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
(84) BE 28.02.2011	(84) CY 09.06.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
CZ 09.06.2010	DK 09.06.2010	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
FR 28.02.2011	GB 10.02.2011	(11) 1 593 252	(51) H04L 29/06	(11) 1 593 621	(51) B65G 57/03
GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) BE 22.09.2010	(84) SI 05.10.2011	
MC 28.02.2011	NL 09.06.2010	CH 28.02.2011	CZ 22.09.2010		
PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	DK 22.09.2010	EE 22.09.2010	(11) 1 593 696	(51) C08F 10/02
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	ES 02.01.2011	FI 22.09.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
SK 09.06.2010		FR 28.02.2011	GB 02.02.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011
		GR 23.12.2010	IE 02.02.2011	SE 17.08.2011	
(11) 1 592 557	(51) B29C 67/00	IT 22.09.2010	LI 28.02.2011		
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	MC 28.02.2011	NL 22.09.2010	(11) 1 593 722	(51) C09D 133/00
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	PT 24.01.2011	RO 22.09.2010	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SE 22.09.2010	SI 22.09.2010	BG 15.03.2011	CH 28.02.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	SK 22.09.2010		CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
				DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
(11) 1 592 590	(51) B60T 1/06	(11) 1 593 293	(51) H05K 9/00	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010
(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	FR 28.02.2011	GB 15.03.2011
BG 03.02.2011	CH 31.01.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 16.03.2011	IE 26.02.2011
CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IS 15.04.2011	IT 15.12.2010
EE 03.11.2010	ES 14.02.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	LI 28.02.2011	LT 15.12.2010
FI 03.11.2010	FR 31.01.2011			MC 28.02.2011	NL 15.12.2010
GB 03.02.2011	GR 04.02.2011	(11) 1 593 371	(51) A61K 8/34	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011
IE 26.01.2011	IT 03.11.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010
LI 31.01.2011	MC 31.01.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	SI 15.12.2010	SK 15.12.2010
NL 03.11.2010	PT 03.03.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011		
RO 03.11.2010	SE 03.11.2010	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(11) 1 593 770	(51) D06F 58/02
SI 03.11.2010	SK 03.11.2010			(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
		(11) 1 593 392	(51) A61K 39/205	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(11) 1 592 873	(51) F02D 45/00	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
(84) AT 23.06.2010	(84) BE 23.06.2010	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
CH 28.02.2011	CY 23.06.2010	SI 28.09.2011		PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
CZ 23.06.2010	DK 23.06.2010			RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
EE 23.06.2010	FI 23.06.2010	(11) 1 593 415	(51) A63G 7/00	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
GB 06.02.2011	GR 24.09.2010	(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011		
IE 06.02.2011	IT 23.06.2010	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 1 593 789	(51) E04B 1/19
LI 28.02.2011	MC 28.02.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011
NL 23.06.2010	PT 25.10.2010			IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
RO 23.06.2010	SE 23.06.2010	(11) 1 593 505	(51) B41F 27/00	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 03.02.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
		CH 30.04.2011	CZ 03.11.2010	SI 13.07.2011	
(11) 1 592 909	(51) F16L 11/12	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010		
(84) SI 05.10.2011		ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	(11) 1 593 875	(51) F16G 1/08
		FR 02.05.2011	GB 29.04.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
(11) 1 593 004	(51) G04B 17/06	GR 04.02.2011	IE 03.11.2010	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(84) AT 27.10.2010	(84) BE 28.02.2011	IS 03.03.2011	IT 03.11.2010	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
BG 27.01.2011	CZ 27.10.2010	LI 30.04.2011	LT 03.11.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
DK 27.10.2010	EE 27.10.2010	MC 30.04.2011	NL 03.11.2010	SI 10.08.2011	
ES 07.02.2011	FI 27.10.2010				
GB 02.02.2011	GR 28.01.2011			(11) 1 593 946	(51) G01K 1/16
IE 27.10.2010	IT 27.10.2010			(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
MC 28.02.2011	NL 27.10.2010			CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
				EE 22.06.2011	FI 22.06.2011

GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	(11) 1 594 658	(51) B25D 9/16	MC 28.02.2011	NL 23.06.2010
LT 22.06.2011	NL 22.06.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 31.08.2011		SK 23.06.2010	
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011				
(11) 1 594 026	(51) G05G 9/047	(11) 1 594 711	(51) B60J 7/20	(11) 1 595 060	(51) F01D 17/16
(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	GR 07.10.2011	NL 06.07.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
SI 20.07.2011		SI 06.07.2011		SI 24.08.2011	
(11) 1 594 128	(51) G11B 7/135	(11) 1 594 792	(51) B66D 1/74	(11) 1 595 317	(51) H02B 1/21
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CY 23.06.2010
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	GR 11.11.2011	PT 12.12.2011	CZ 23.06.2010	DK 23.06.2010
LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	SI 10.08.2011		EE 23.06.2010	FI 23.06.2010
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011			GB 13.02.2011	GR 24.09.2010
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011			IE 23.06.2010	MC 28.02.2011
				NL 23.06.2010	PT 25.10.2010
				RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
				SI 23.06.2010	SK 23.06.2010
(11) 1 594 170	(51) F21S 8/12	(11) 1 594 814	(51) C04B 35/117	(11) 1 595 375	(51) H04L 25/03
(84) AT 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) BE 31.01.2011	(84) BG 24.02.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
CH 31.05.2011	CY 23.02.2011	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	SI 14.09.2011	
EE 23.02.2011	FI 23.02.2011	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010		
GR 24.05.2011	LI 31.05.2011	FR 31.01.2011	GB 24.02.2011		
LT 23.02.2011	MC 31.05.2011	GR 25.02.2011	IE 24.11.2010		
PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	IT 24.11.2010	MC 31.01.2011		
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	NL 24.11.2010	PT 24.03.2011		
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010		
		SI 24.11.2010	SK 24.11.2010		
(11) 1 594 177	(51) H01L 51/52	(11) 1 594 895	(51) C07K 14/65	(11) 1 595 413	(51) H04W 4/12
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) PT 26.12.2011	(84) SI 24.08.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011			BG 19.04.2011	CH 28.02.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011			CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011
				DK 19.01.2011	EE 19.01.2011
				FI 19.01.2011	FR 21.03.2011
				GB 19.04.2011	GR 20.04.2011
				IE 04.02.2011	LI 28.02.2011
				MC 28.02.2011	NL 19.01.2011
				PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
				SE 19.01.2011	SI 19.01.2011
				SK 19.01.2011	
(11) 1 594 280	(51) H04L 29/06	(11) 1 594 993	(51) C14B 7/02	(11) 1 595 431	(51) H05C 1/04
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 18.08.2010	(84) BE 18.08.2010
CH 31.05.2011	CY 20.04.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	BG 18.11.2010	CH 28.02.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CY 18.08.2010	CZ 18.08.2010
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	SI 10.08.2011		DK 18.08.2010	EE 18.08.2010
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011			ES 29.11.2010	FI 18.08.2010
LI 31.05.2011	MC 31.05.2011			GB 05.02.2011	GR 19.11.2010
NL 20.04.2011	PL 20.04.2011			IE 05.02.2011	IT 18.08.2010
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011			LI 28.02.2011	MC 28.02.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011			NL 18.08.2010	PT 20.12.2010
SK 20.04.2011				RO 18.08.2010	SE 18.08.2010
				SI 18.08.2010	SK 18.08.2010
(11) 1 594 509	(51) A61K 31/553	(11) 1 595 010	(51) D03C 7/06	(11) 1 595 435	(51) A01D 75/28
(84) AT 11.08.2010	(84) BE 11.08.2010	(84) BG 20.01.2011	(84) CZ 20.10.2010	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011
BG 11.11.2010	CH 28.02.2011	DK 20.10.2010	EE 20.10.2010	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010	ES 31.01.2011	FI 20.10.2010	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
DK 11.08.2010	EE 11.08.2010	FR 28.02.2011	GB 18.02.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
ES 22.11.2010	FI 11.08.2010	GR 21.01.2011	IE 20.10.2010	SI 27.07.2011	
FR 28.02.2011	GB 02.02.2011	MC 28.02.2011	NL 20.10.2010		
GR 12.11.2010	IE 02.02.2011	PT 21.02.2011	RO 20.10.2010		
IT 11.08.2010	LI 28.02.2011	SE 20.10.2010	SI 20.10.2010		
MC 28.02.2011	NL 11.08.2010	SK 20.10.2010			
PT 13.12.2010	RO 11.08.2010				
SE 11.08.2010	SI 11.08.2010				
SK 11.08.2010					
(11) 1 594 513	(51) A61K 45/06	(11) 1 595 022	(51) D06M 15/643	(11) 1 595 524	(51) A61K 8/81
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	SI 14.09.2011		EE 11.05.2011	FI 11.05.2011
SI 10.08.2011				GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
				IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
				NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
				PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
				SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
				SK 11.05.2011	
(11) 1 594 543	(51) C07K 16/02	(11) 1 595 041	(51) E04H 4/00	(11) 1 595 629	(51) B23C 3/32
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) BG 12.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CH 28.02.2011	CY 12.01.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
SI 27.07.2011		EE 12.01.2011	ES 23.04.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
		FI 12.01.2011	GB 12.04.2011	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
		GR 13.04.2011	IE 12.01.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
		IT 12.01.2011	LI 28.02.2011		
		MC 28.02.2011	NL 12.01.2011		
		RO 12.01.2011	SE 12.01.2011		
		SI 12.01.2011	SK 12.01.2011		
(11) 1 594 615	(51) B05B 7/14	(11) 1 595 056	(51) E06B 9/72		
(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 23.06.2010	(84) BE 23.06.2010		
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CH 28.02.2011	CY 23.06.2010		
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	CZ 23.06.2010	DK 23.06.2010		
		EE 23.06.2010	FI 23.06.2010		
		GB 17.02.2011	GR 24.09.2010		
		IE 17.02.2011	LI 28.02.2011		

SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	SI 29.06.2011	PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	CZ 07.07.2010 EE 07.07.2010 FI 07.07.2010 GB 06.02.2011 IE 07.07.2010 LI 28.02.2011 NL 07.07.2010 RO 07.07.2010 SI 07.07.2010	DK 07.07.2010 ES 18.10.2010 FR 28.02.2011 GR 08.10.2010 IT 07.07.2010 MC 28.02.2011 PT 08.11.2010 SE 07.07.2010 SK 07.07.2010
(11) 1 595 668 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) B28D 5/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 596 495 (84) CH 31.05.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) H02P 9/14 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 IE 27.04.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 597 124 (84) FI 03.08.2011 PT 05.12.2011	(51) B60T 8/172 (84) GR 04.11.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 595 875 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) C07D 317/46 (84) CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 596 496 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H03K 17/06 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 597 216 (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 ES 22.11.2010 FR 28.02.2011 GR 12.11.2010 IT 11.08.2010 MC 28.02.2011 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(51) C07C 1/24 (84) BE 11.08.2010 CH 28.02.2011 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 FI 11.08.2010 GB 24.02.2011 IE 24.02.2011 LI 28.02.2011 NL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010
(11) 1 596 015 (84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) E04B 1/41 (84) IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 596 544 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) H04L 12/28 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 597 275 (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 CY 18.08.2010 DK 18.08.2010 ES 29.11.2010 FR 28.02.2011 GR 19.11.2010 IT 18.08.2010 MC 28.02.2011 PT 20.12.2010 SE 18.08.2010 SK 18.08.2010	(51) C07K 14/295 (84) BE 18.08.2010 CH 28.02.2011 CZ 18.08.2010 EE 18.08.2010 FI 18.08.2010 GB 24.02.2011 IE 24.02.2011 LI 28.02.2011 NL 18.08.2010 RO 18.08.2010 SI 18.08.2010
(11) 1 596 034 (84) BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 GB 05.04.2011 IE 05.01.2011 LT 05.01.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) E06B 9/52 (84) CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 MC 31.03.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 596 548 (84) AT 21.09.2011 LT 21.09.2011	(51) H04L 25/02 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 597 285 (84) AT 21.09.2011	(51) C08C 19/08 (84) SI 21.09.2011
(11) 1 596 197 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 21.07.2010 EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 GB 31.03.2011 IE 21.07.2010 IT 21.07.2010 LT 21.07.2010 NL 21.07.2010 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010	(51) G01N 33/20 (84) BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 DK 21.07.2010 ES 01.11.2010 FR 31.03.2011 GR 22.10.2010 IS 21.11.2010 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010	(11) 1 596 730 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A61B 17/15 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 597 338 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C10G 9/20 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 596 791 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011	(51) A61F 7/12 (84) FI 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 596 793 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) A61F 13/02 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 597 008 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B23B 27/16 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 596 242 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) G02C 1/08 (84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 596 939 (84) SI 05.10.2011	(51) A61N 5/10 (84) FI 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 597 045 (84) BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 MC 28.02.2011 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) B29B 9/06 (84) CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 15.03.2011 IE 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010
(11) 1 596 310 (84) SI 05.10.2011	(51) G06F 17/24 (84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 597 054 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 GB 08.03.2011 IE 08.12.2010 LI 28.02.2011 NL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) B29C 65/78 (84) BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 FR 28.02.2011 GR 09.03.2011 IT 08.12.2010 MC 28.02.2011 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010	(11) 1 597 407 (84) GR 01.12.2011	(51) C23C 14/34 (84) SI 31.08.2011
(11) 1 596 331 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) G06T 7/00 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 596 415 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H01J 31/12 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 597 425 (84) BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 FI 01.12.2010 GR 02.03.2011 LI 31.01.2011 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) D06M 15/00 (84) CH 31.01.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 GB 01.03.2011 IE 01.12.2010 MC 31.01.2011 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010
(11) 1 596 482 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 NL 22.06.2011	(51) H01T 21/02 (84) CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 PL 22.06.2011	(11) 1 597 080 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011	(51) B41F 35/00 (84) BG 07.10.2010 CY 07.07.2010	(11) 1 597 468 (84) ES 14.02.2011	(51) F02D 41/24 (84) GB 16.02.2011
				(11) 1 597 579 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G01N 33/543 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
				(11) 1 597 680 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011	(51) G06F 17/24 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011

PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	SE 20.07.2011	(11) 1 598 133	(51) B23B 31/113	(11) 1 598 565	(51) F16B 12/30
(11) 1 597 780	(51) H01L 41/083	(84) CY 15.06.2011	(84) EE 15.06.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
(84) FR 28.02.2011	(84) GB 19.02.2011	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011
(11) 1 597 871	(51) H04L 12/46	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011
GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	(11) 1 598 139	(51) B23K 9/028	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CH 31.05.2011	SI 13.07.2011	
SI 03.08.2011		CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	(11) 1 598 569	(51) F16C 19/52
(11) 1 597 947	(51) H05K 1/18	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
SI 14.09.2011		LI 31.05.2011	LT 13.04.2011	(11) 1 598 626	(51) F28D 1/053
(11) 1 598 010	(51) A61B 5/15	MC 31.05.2011	NL 13.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
(84) AT 30.10.2010	(84) BE 31.10.2010	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	BG 23.06.2011	CH 31.05.2011
CH 31.10.2010	DK 27.10.2010	RO 13.04.2011	SI 13.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
ES 07.02.2011	FI 27.10.2010	(11) 1 598 254	(51) B61B 3/02	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
GR 28.01.2011	IE 27.10.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
IT 27.10.2010	LI 31.10.2010	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
MC 31.10.2010	NL 27.10.2010	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	LI 31.05.2011	LT 23.03.2011
PT 28.02.2011	SE 27.10.2010	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	MC 31.05.2011	NL 23.03.2011
(11) 1 598 034	(51) A61F 2/40	GR 21.07.2011	MC 31.07.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	SE 20.04.2011	SK 20.04.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 1 598 288	(51) B65D 90/00	(11) 1 598 805	(51) G09G 3/32
IE 30.03.2011	MC 31.05.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) SI 05.10.2011	
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 1 598 833	(51) G21K 4/00
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CH 31.05.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
SK 30.03.2011		(11) 1 598 313	(51) C01B 33/44	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
(11) 1 598 053	(51) A61K 8/55	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
(84) AT 20.12.2006	(84) BE 30.04.2007	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
BG 20.03.2007	CH 30.04.2009	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	LI 31.05.2011	MC 31.05.2011
CY 20.12.2006	CZ 20.12.2006	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
DE 01.11.2011	DK 20.12.2006	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
EE 20.12.2006	ES 31.03.2007	SI 27.07.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
FI 20.12.2006	FR 02.05.2011	(11) 1 598 349	(51) C07D 401/14	SK 02.03.2011	
GB 29.04.2011	GR 21.03.2007	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(11) 1 598 899	(51) H01Q 1/12
HU 21.06.2007	IE 20.12.2006	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
IS 20.04.2007	IT 20.12.2006	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	CH 31.05.2011	CY 18.05.2011
LI 30.04.2009	LT 20.12.2006	SI 27.07.2011		CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
LU 29.04.2007	MC 30.04.2007	(11) 1 598 395	(51) C08L 23/08	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
NL 20.12.2006	PL 20.12.2006	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
PT 24.04.2007	RO 20.12.2006	BG 19.04.2011	CH 28.02.2011	IS 18.09.2011	LI 31.05.2011
SE 20.03.2007	SI 20.12.2006	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	LT 18.05.2011	MC 31.05.2011
SK 20.12.2006	TR 20.12.2006	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011
(11) 1 598 095	(51) A63B 23/04	FI 19.01.2011	GB 19.04.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	GR 20.04.2011	IE 24.02.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
BG 16.06.2011	CH 30.04.2011	IT 19.01.2011	LI 28.02.2011	(11) 1 599 081	(51) H05K 7/20
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	MC 28.02.2011	NL 19.01.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SE 19.01.2011	SI 19.01.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
IS 16.07.2011	LI 30.04.2011	(11) 1 598 450	(51) C30B 1/00	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
LT 16.03.2011	MC 30.04.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	SI 13.07.2011	
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 21.09.2011		(11) 1 599 209	(51) A61K 31/65
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(11) 1 598 489	(51) E03C 1/33	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
(11) 1 598 102	(51) B01D 39/20	(84) CH 31.05.2011	(84) CY 06.04.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011
(84) AT 15.09.2010	(84) BE 15.09.2010	CH 06.04.2011	DK 06.04.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
CH 28.02.2011	CY 15.09.2010	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	(11) 1 599 255	(51) A61N 1/30
CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
EE 15.09.2010	ES 26.12.2010	IE 06.04.2011	LI 31.05.2011	GR 04.11.2011	PT 05.12.2011
FI 15.09.2010	GB 27.02.2011	MC 31.05.2011	NL 06.04.2011	SI 03.08.2011	
GR 16.12.2010	IE 27.02.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 599 310	(51) B23K 9/10
IT 15.09.2010	LI 28.02.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
MC 28.02.2011	NL 15.09.2010	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
PT 17.01.2011	RO 15.09.2010			PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
SE 15.09.2010	SI 15.09.2010			SI 24.08.2011	
SK 15.09.2010					

(11) 1 599 393	(51) B65D 83/16	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) AT 16.06.2010	(84) BE 16.06.2010	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
CH 28.02.2011	CY 16.06.2010				
CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010	(11) 1 600 058	(51) A21C 11/10	(11) 1 600 945	(51) G10L 19/00
EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
GB 27.02.2011	GR 17.09.2010	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
IE 27.02.2011	LI 28.02.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
MC 28.02.2011	NL 16.06.2010	SI 17.08.2011		EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010			FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	(11) 1 600 097	(51) A47L 13/17	MC 31.07.2011	PT 23.06.2011
SK 16.06.2010		(84) AT 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	SK 23.02.2011	
		CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011		
(11) 1 599 497	(51) C07K 14/415	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	(11) 1 601 182	(51) H04N 1/405
(84) AT 04.08.2010	(84) BE 04.08.2010	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
BG 04.11.2010	CH 28.02.2011	IE 23.02.2011	MC 31.07.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
DK 04.08.2010	EE 04.08.2010	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
ES 15.11.2010	FI 04.08.2010	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	LT 15.06.2011	NL 15.06.2011
FR 28.02.2011	GB 26.02.2011	SK 23.02.2011		PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
GR 05.11.2010	IE 26.02.2011			RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
IT 04.08.2010	LI 28.02.2011	(11) 1 600 251	(51) B23P 15/04	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
MC 28.02.2011	NL 04.08.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011		
PT 06.12.2010	RO 04.08.2010	CH 30.04.2011	CY 06.04.2011	(11) 1 601 245	(51) A01G 25/16
SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011
SK 04.08.2010		EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	CZ 23.02.2011	EE 23.02.2011
		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
(11) 1 599 575	(51) A01N 63/00	IS 06.08.2011	LI 30.04.2011	MC 31.03.2011	PL 23.02.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	LT 06.04.2011	MC 30.04.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
GR 15.12.2011	SI 14.09.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
(11) 1 599 578	(51) C12N 9/14	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 1 601 282	(51) A61B 19/00
(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	SK 06.04.2011		(84) FR 28.02.2011	(84) GB 23.02.2011
GR 28.10.2011	NL 27.07.2011				
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 600 261	(51) B25B 5/08	(11) 1 601 338	(51) A61K 8/36
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
		IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(11) 1 599 582	(51) C12N 9/10	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SI 06.07.2011			
SI 27.07.2011				(11) 1 601 388	(51) A61L 26/00
		(11) 1 600 340	(51) B60R 21/16	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
(11) 1 599 605	(51) C12C 12/00	(84) BG 16.06.2011	(84) CH 31.05.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	GR 28.07.2011	NL 27.04.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	LI 31.05.2011	MC 31.05.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 601 560	(51) B60S 9/02
(11) 1 599 674	(51) F04B 1/24	SK 16.03.2011		(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011			BG 23.05.2011	CH 31.03.2011
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	(11) 1 600 366	(51) B62J 6/00	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
		CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
(11) 1 599 891	(51) H01J 37/32	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	GR 24.05.2011	IE 01.03.2011
(84) AT 01.09.2010	(84) BE 01.09.2010	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011
CH 28.02.2011	CY 01.09.2010	LT 15.06.2011	PL 15.06.2011	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011
CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
EE 01.09.2010	ES 12.12.2010	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
FI 01.09.2010	FR 28.02.2011	SK 15.06.2011		SK 23.02.2011	
GB 12.02.2011	GR 02.12.2010				
IE 12.02.2011	IT 01.09.2010	(11) 1 600 514	(51) C12Q 1/14	(11) 1 601 564	(51) B61B 12/00
LI 28.02.2011	MC 28.02.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) BE 31.03.2006	(84) CY 08.03.2006
NL 01.09.2010	PT 03.01.2011	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	CZ 08.03.2010	DK 08.06.2006
RO 01.09.2010	SE 01.09.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	EE 08.03.2006	FI 08.03.2010
SI 01.09.2010	SK 01.09.2010			GB 08.03.2006	GR 09.06.2006
		(11) 1 600 670	(51) F16H 61/20	HU 09.09.2006	IE 08.03.2006
(11) 1 599 908	(51) H01L 29/423	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	LU 08.03.2006	MC 31.03.2006
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	NL 08.03.2006	PL 08.03.2006
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	PT 08.08.2006	RO 08.03.2010
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011			SI 09.03.2010	SK 08.03.2010
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(11) 1 600 682	(51) F16L 37/091	TR 08.03.2006	
		(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011		
(11) 1 600 027	(51) H04B 1/00	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 1 601 575	(51) B65B 19/22
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(84) NL 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
GR 04.11.2011	NL 03.08.2011				

(11) 1 601 701	(51) C08F 4/12	GB 10.03.2011	GR 28.01.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
(84) AT 06.10.2010	(84) BG 06.01.2011	IE 10.03.2011	IT 27.10.2010	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
CH 28.02.2011	CZ 06.10.2010	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
DK 06.10.2010	EE 06.10.2010	NL 27.10.2010	PL 27.10.2010	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
FI 06.10.2010	GB 24.02.2011	PT 28.02.2011	RO 27.10.2010	SK 29.06.2011	
GR 07.01.2011	IE 24.02.2011	SE 27.10.2010	SI 27.10.2010		
LI 28.02.2011	MC 28.02.2011			(11) 1 602 701	(51) C09J 157/00
PT 07.02.2011	SE 06.10.2010	(11) 1 602 084	(51) G07D 11/00	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 27.02.2011
SI 06.10.2010	SK 06.10.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	IT 27.02.2011	
				(11) 1 602 812	(51) F02D 15/02
(11) 1 601 739	(51) C09K 5/14	(11) 1 602 291	(51) A24C 5/18	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
PL 10.08.2011	SE 10.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
SI 10.08.2011		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	
(11) 1 601 775	(51) C12N 15/85	(11) 1 602 303	(51) A47C 27/20	(11) 1 602 844	(51) F16C 33/76
(84) AT 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) GB 12.03.2011	
GR 14.10.2011	NL 13.07.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011		
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	(11) 1 603 092	(51) G07F 17/34
SI 13.07.2011		EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
		FI 23.03.2011	IS 23.07.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
(11) 1 601 780	(51) C12Q 1/68	LT 23.03.2011	MC 31.05.2011	LT 03.08.2011	NL 03.08.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SE 03.08.2011	SI 13.08.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011			(11) 1 603 220	(51) H02M 3/155
SI 13.07.2011				(84) SI 05.10.2011	
		(11) 1 602 377	(51) A61K 35/74	(11) 1 603 267	(51) H04L 29/06
(11) 1 601 796	(51) C12Q 1/68	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011		
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011			(11) 1 603 280	(51) H04W 12/10
SI 27.07.2011				(84) BG 02.06.2011	(84) CH 31.05.2011
		(11) 1 602 432	(51) B23H 7/10	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(11) 1 601 826	(51) D04B 1/14	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
PL 29.06.2011	RO 29.06.2011			IS 02.07.2011	LI 31.05.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011			LT 02.03.2011	MC 31.05.2011
		(11) 1 602 465	(51) B29C 45/27	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
(11) 1 601 846	(51) E04F 15/04	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(84) BG 24.02.2011	(84) CH 31.03.2011	BG 23.05.2011	CH 31.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	SK 02.03.2011	
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011		
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	(11) 1 603 377	(51) B60R 16/02
GB 04.03.2011	GR 25.02.2011	GR 24.05.2011	LI 31.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
IE 04.03.2011	IT 24.11.2010	LT 23.02.2011	MC 31.05.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	SK 23.02.2011		LT 18.05.2011	NL 18.05.2011
				PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
(11) 1 601 859	(51) F01B 15/00	(11) 1 602 575	(51) B64C 3/10	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
(84) AT 19.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
BG 07.10.2010	CH 31.12.2010	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011		
CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	(11) 1 603 396	(51) A01N 47/44
DK 07.07.2010	EE 07.07.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
ES 18.10.2010	FI 07.07.2010			BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
GR 08.10.2010	IE 07.07.2010	(11) 1 602 576	(51) B64C 39/02	CH 31.03.2011	CY 02.03.2011
LI 31.12.2010	MC 31.12.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
NL 07.07.2010	PT 08.11.2010	CH 31.05.2011	CY 06.04.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
RO 07.07.2010	SE 07.07.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	GR 03.06.2011	LI 31.03.2011
SI 07.07.2010	SK 07.07.2010	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	MC 31.03.2011	NL 02.03.2011
		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(11) 1 601 927	(51) B43L 7/027	IS 06.08.2011	LI 31.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	LT 06.04.2011	MC 31.05.2011	SK 02.03.2011	
GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011		
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(11) 1 603 475	(51) A61B 18/18
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010
		SK 06.04.2011		BG 17.02.2011	CH 31.03.2011
(11) 1 601 970	(51) G01N 33/574	(11) 1 602 656	(51) C07D 409/04	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010
(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010
BG 27.01.2011	CH 31.03.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010
CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011		
EE 27.10.2010	ES 07.02.2011				
FI 27.10.2010	FR 31.03.2011				

FR 31.03.2011	GB 05.03.2011	PL 14.07.2010	PT 15.11.2010	(11) 1 604 413	(51) H01M 2/10
GR 18.02.2011	IT 17.11.2010	RO 14.07.2010	SE 14.07.2010	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011
LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	SI 14.07.2010	SK 14.07.2010	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
NL 17.11.2010	PL 17.11.2010			DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010	(11) 1 604 059	(51) D06N 7/00	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	GR 14.07.2011	NL 13.04.2011
SK 17.11.2010		GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
				SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
(11) 1 603 489	(51) A61F 2/06	(11) 1 604 082	(51) E04H 15/48	(11) 1 604 431	(51) H01R 13/58
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 13.03.2010	(84) BG 24.09.2009
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	EE 24.06.2009	FI 13.03.2010
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	GR 25.09.2009	IE 24.06.2009
GR 21.07.2011	NL 20.04.2011			PL 13.03.2010	PT 24.10.2009
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011			SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 604 128	(51) F16D 65/20	(11) 1 604 433	(51) H01R 31/06
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011
		GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	GR 23.09.2011	PL 22.06.2011
(11) 1 603 524	(51) A61Q 11/00	(11) 1 604 168	(51) G01B 9/02	(84) PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 11.11.2011	PT 12.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SK 22.06.2011	
SI 10.08.2011		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011		
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011		
		SI 27.07.2011			
(11) 1 603 729	(51) B29C 45/28	(11) 1 604 181	(51) G01L 11/02	(11) 1 604 454	(51) H03B 28/00
(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
				PL 01.06.2011	PT 03.10.2011
				RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
				SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
(11) 1 603 760	(51) B60B 37/10	(11) 1 604 216	(51) G01R 31/28	(11) 1 604 485	(51) H04W 12/06
(84) AT 10.11.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
BG 10.02.2011	CH 28.02.2011	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011		
CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
DK 10.11.2010	EE 10.11.2010				
ES 21.02.2011	FI 10.11.2010				
GB 25.02.2011	GR 11.02.2011				
IE 10.11.2010	IT 10.11.2010				
LI 28.02.2011	MC 28.02.2011				
NL 10.11.2010	PT 10.03.2011				
RO 10.11.2010	SE 10.11.2010				
SI 10.11.2010	SK 10.11.2010				
(11) 1 603 802	(51) B21D 11/10	(11) 1 604 238	(51) G02B 6/36	(11) 1 604 486	(51) H04L 12/24
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 10.02.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	IT 10.02.2011		BG 15.03.2011	CH 28.02.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011			CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
SI 24.08.2011				DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
				ES 26.03.2011	FI 15.12.2010
				FR 28.02.2011	GB 15.03.2011
				GR 16.03.2011	IE 26.02.2011
				IT 15.12.2010	LI 28.02.2011
				MC 28.02.2011	NL 15.12.2010
				PT 15.04.2011	RO 15.12.2010
				SE 15.12.2010	SI 15.12.2010
				SK 15.12.2010	
(11) 1 603 875	(51) C07D 207/22	(11) 1 604 242	(51) G02B 27/10	(11) 1 604 513	(51) H04M 3/53
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	BG 23.05.2011	CH 31.03.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
SI 21.09.2011		CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		ES 03.06.2011	FI 23.02.2011		
		GR 24.05.2011	IE 17.03.2011		
		LI 31.03.2011	MC 31.03.2011		
		NL 23.02.2011	PL 23.02.2011		
		PT 23.06.2011	RO 23.02.2011		
		SE 23.02.2011	SI 23.02.2011		
		SK 23.02.2011			
(11) 1 603 892	(51) C07D 301/10	(11) 1 604 388	(51) H01L 21/00	(11) 1 604 621	(51) A61F 2/06
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
		BG 19.04.2011	CH 31.03.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
		CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
		DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
		ES 30.04.2011	FI 19.01.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		GB 19.04.2011	GR 20.04.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
		IE 16.03.2011	LI 31.03.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
		MC 31.03.2011	NL 19.01.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
		PL 19.01.2011	PT 19.05.2011		
		RO 19.01.2011	SE 19.01.2011		
		SI 19.01.2011	SK 19.01.2011		
(11) 1 603 964	(51) C08G 63/85	(11) 1 604 410	(51) H01L 51/50	(11) 1 604 665	(51) A61K 31/47
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
		NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
		SI 20.07.2011		PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
				RO 11.05.2011	SI 11.05.2011
				SK 11.05.2011	
(11) 1 603 984	(51) C09J 4/06				
(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011				
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011				
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				
(11) 1 603 987	(51) C09J 167/04				
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011				
GR 04.11.2011	NL 03.08.2011				
SI 03.08.2011					
(11) 1 604 052	(51) H01K 3/02				
(84) AT 14.07.2010	(84) BE 14.07.2010				
BG 14.10.2010	CH 31.03.2011				
CY 14.07.2010	CZ 14.07.2010				
DK 14.07.2010	EE 14.07.2010				
ES 25.10.2010	FI 14.07.2010				
GB 05.03.2011	GR 15.10.2010				
IE 05.03.2011	LI 31.03.2011				
MC 31.03.2011	NL 14.07.2010				

(11) 1 604 729 (84) SI 05.10.2011	(51) B01D 59/34 FI 14.10.2009 GB 08.06.2010 HU 09.06.2010 IS 14.02.2010 LI 30.06.2010 MC 30.06.2010 PT 15.02.2010 SE 14.10.2009 SK 08.06.2010	FR 30.06.2010 GR 15.01.2010 IE 14.10.2009 IT 14.10.2009 LT 14.10.2009 PL 08.06.2010 RO 14.10.2009 SI 09.06.2010	(11) 1 605 767 (84) AT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) A23B 4/20 (84) FI 28.09.2011 SI 28.09.2011	
(11) 1 604 743 (84) AT 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B05B 1/30 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 605 187 (84) SI 05.10.2011	(51) F16H 9/16 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 605 809 (84) AT 10.12.2010 BG 17.06.2010 CZ 17.03.2010 EE 17.03.2010 GR 18.06.2010 IE 10.12.2010 PT 19.07.2010 SE 11.12.2010 SK 17.03.2010	(51) A61B 1/32 (84) BE 17.03.2010 CY 17.03.2010 DK 17.03.2010 FI 17.03.2010 HU 11.12.2010 NL 17.03.2010 RO 17.03.2010 SI 17.03.2010
(11) 1 604 807 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 09.03.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B29C 65/50 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 605 206 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) F23Q 3/00 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 605 854 (84) AT 01.09.2010 CH 31.03.2011 CZ 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 LI 31.03.2011 NL 01.09.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010	(51) A61C 1/00 (84) BE 01.09.2010 CY 01.09.2010 EE 01.09.2010 GB 24.03.2011 IE 24.03.2011 MC 31.03.2011 PL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010
(11) 1 604 848 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B60H 1/00 (84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 605 421 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) G09B 9/02 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 605 936 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61K 31/415 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 604 863 (84) CH 31.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B60N 2/36 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 605 427 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G09F 27/00 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 605 984 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) A61L 27/56 (84) FI 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 604 958 (84) BE 02.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C03B 29/08 (84) BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 605 495 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) H01J 61/56 (84) CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 606 027 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) A63B 49/08 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 604 960 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C03C 17/25 (84) FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 605 504 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) H01L 21/762 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 606 056 (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 ES 25.10.2010 FR 31.03.2011 GR 15.10.2010 IT 14.07.2010 MC 31.03.2011 PL 14.07.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010	(51) B03B 5/60 (84) BE 14.07.2010 CH 31.03.2011 CZ 14.07.2010 EE 14.07.2010 FI 14.07.2010 GB 16.03.2011 IE 16.03.2011 LI 31.03.2011 NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010
(11) 1 604 972 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07C 209/72 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 605 517 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) H01L 29/51 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 606 059 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B05B 3/00 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 605 078 (84) GB 18.03.2011	(51) C23C 22/52 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 605 526 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(51) H01L 33/00 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 606 060 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011	(51) B05B 7/02 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.03.2011 PT 04.07.2011
(11) 1 605 101 (84) BE 30.06.2010 CH 30.06.2010 EE 14.10.2009	(51) E01F 8/00 (84) BG 14.01.2010 DK 14.10.2009 ES 25.01.2010	(11) 1 605 752 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) C07D 295/16 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011		

	RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 606 297 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) C12P 19/06 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	DK 11.08.2010 ES 22.11.2010 GB 12.03.2011 IE 12.03.2011 LI 31.03.2011 NL 11.08.2010 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	EE 11.08.2010 FI 11.08.2010 GR 12.11.2010 IT 11.08.2010 MC 31.03.2011 PL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010
(11) 1 606 078 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B24B 9/14 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011		(11) 1 606 391 (84) BE 19.01.2011 EE 19.01.2011 IE 12.03.2011 MC 31.03.2011 SI 19.01.2011	(51) A61K 39/125 (84) CH 31.03.2011 GB 19.04.2011 LI 31.03.2011 PL 19.01.2011	(11) 1 606 846 (84) AT 27.10.2010 BG 27.01.2011 CZ 27.10.2010 EE 27.10.2010 FI 27.10.2010 GB 23.03.2011 IE 23.03.2011 LI 31.03.2011 NL 27.10.2010 PT 28.02.2011 SE 27.10.2010 SK 27.10.2010	(51) H01L 51/44 (84) BE 27.10.2010 CH 31.03.2011 DK 27.10.2010 ES 07.02.2011 FR 31.03.2011 GR 28.01.2011 IT 27.10.2010 MC 31.03.2011 PL 27.10.2010 RO 27.10.2010 SI 27.10.2010
(11) 1 606 139 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 DK 28.07.2010 FI 28.07.2010 GR 29.10.2010 IT 28.07.2010 MC 31.03.2011 PT 29.11.2010 SE 28.07.2010	(51) B60N 2/235 (84) BG 28.10.2010 CY 28.07.2010 EE 28.07.2010 GB 04.03.2011 IE 28.07.2010 LI 31.03.2011 NL 28.07.2010 RO 28.07.2010 SI 28.07.2010		(11) 1 606 420 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011		
(11) 1 606 198 (84) AT 05.01.2011 EE 05.01.2011 IE 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) B65D 85/50 (84) DK 05.01.2011 GB 05.04.2011 RO 25.03.2011		(11) 1 606 427 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) C22C 37/10 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 607 014 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A43B 5/14 (84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 606 213 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011	(51) B67D 7/06 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 FI 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011		(11) 1 606 436 (84) BE 31.03.2011 CY 08.09.2010 DK 08.09.2010 ES 19.12.2010 FR 31.03.2011 GR 09.12.2010 IT 08.09.2010 MC 31.03.2011 PL 08.09.2010 RO 08.09.2010 SI 08.09.2010	(51) C25D 17/00 (84) CH 31.03.2011 CZ 08.09.2010 EE 08.09.2010 FI 08.09.2010 GB 20.03.2011 IE 08.09.2010 LI 31.03.2011 NL 08.09.2010 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(11) 1 607 021 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A46B 9/04 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 606 232 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 FI 19.03.2011 GB 19.03.2011 IE 19.03.2011 MC 31.03.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) C07K 1/14 (84) BE 03.11.2010 CH 31.03.2011 EE 03.11.2010 FR 31.03.2011 GR 04.02.2011 LI 31.03.2011 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SI 03.11.2010		(11) 1 606 463 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) E03D 9/02 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 607 070 (84) AT 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) A61F 2/40 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 606 240 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 FR 31.03.2011 GR 07.01.2011 IT 06.10.2010 MC 31.03.2011 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010	(51) C07C 45/83 (84) BG 06.01.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010 GB 03.03.2011 IE 06.10.2010 LI 31.03.2011 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010		(11) 1 606 513 (84) AT 17.08.2011 NL 17.08.2011	(51) F03B 17/06 (84) CY 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 607 105 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61B 5/103 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 606 256 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) C07D 209/46 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011		(11) 1 606 606 (84) FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G01N 1/08 (84) GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 607 126 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B01D 17/04 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 606 286 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) C07D 403/12 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011		(11) 1 606 664 (84) FR 31.03.2011	(51) G02B 6/42 (84) GB 11.03.2011	(11) 1 607 151 (84) SI 05.10.2011	(51) B21C 37/04
			(11) 1 606 725 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) G06F 17/00 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 607 162 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) B23K 9/09 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SI 20.07.2011
			(11) 1 606 770 (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 CY 11.08.2010	(51) G06T 11/00 (84) BE 11.08.2010 CH 31.03.2011 CZ 11.08.2010	(11) 1 607 268 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011	(51) B60Q 1/14 (84) CH 31.05.2011 CZ 30.03.2011

DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 1 608 241	(51) A23L 3/3418	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(84) SI 05.10.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
GR 01.07.2011	IE 30.03.2011				
IS 30.07.2011	LI 31.05.2011	(11) 1 608 291	(51) A61F 2/02	(11) 1 608 700	(51) C08L 3/02
LT 30.03.2011	MC 31.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	CY 02.03.2011	DK 02.03.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	IE 29.06.2011	PL 29.06.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	GR 03.06.2011	PL 02.03.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
SK 30.03.2011		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SK 29.06.2011	
(11) 1 607 394	(51) C07D 401/04	(11) 1 608 311	(51) A61K 31/397	(11) 1 608 746	(51) C12N 9/80
(84) AT 01.09.2010	(84) BE 01.09.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) BE 28.07.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 24.02.2011
CH 31.03.2011	CY 01.09.2010	BG 28.10.2010	CH 31.03.2011	CH 28.02.2011	CY 24.11.2010
CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
EE 01.09.2010	FI 01.09.2010	DK 28.07.2010	EE 28.07.2010	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011
GR 02.12.2010	IE 04.03.2011	FI 28.07.2010	FR 31.03.2011	FI 24.11.2010	FR 28.02.2011
IT 04.03.2011	LI 31.03.2011	GB 19.03.2011	GR 29.10.2010	GB 24.02.2011	GR 25.02.2011
MC 31.03.2011	NL 01.09.2010	IE 19.03.2011	IT 19.03.2011	IE 24.11.2010	IT 24.11.2010
PL 01.09.2010	PT 03.01.2011	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	LI 28.02.2011	MC 28.02.2011
RO 01.09.2010	SE 01.09.2010	PL 28.07.2010	PT 29.11.2010	NL 24.11.2010	PT 24.03.2011
SI 01.09.2010	SK 01.09.2010	RO 28.07.2010	SI 28.07.2010	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010
		SK 28.07.2010		SI 24.11.2010	SK 24.11.2010
(11) 1 607 395	(51) C07D 401/12	(11) 1 608 392	(51) A61K 38/00	(11) 1 608 780	(51) C12Q 1/68
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
GR 05.08.2011	PL 04.05.2011				
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011				
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011				
SK 04.05.2011					
(11) 1 607 436	(51) C08J 9/16	(11) 1 608 428	(51) A61M 37/00	(11) 1 608 827	(51) E04F 15/024
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) EE 25.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	PL 25.05.2011	RO 25.05.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
SI 28.09.2011		SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
				NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
				PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
				SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
				SK 29.06.2011	
(11) 1 607 540	(51) E04C 3/28	(11) 1 608 450	(51) B01D 24/02	(11) 1 608 852	(51) F01L 13/00
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010	(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	BG 25.11.2010	CH 31.03.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010	SI 31.08.2011	
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	DK 25.08.2010	EE 25.08.2010		
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	FI 25.08.2010	FR 31.03.2011		
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	GR 26.11.2010	IE 31.03.2011		
LT 09.03.2011	PT 11.07.2011	IT 31.03.2011	LI 31.03.2011		
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	MC 31.03.2011	NL 25.08.2010		
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	PT 27.12.2010	RO 25.08.2010		
		SE 25.08.2010	SI 25.08.2010		
		SK 25.08.2010			
(11) 1 607 969	(51) G11B 20/18	(11) 1 608 485	(51) B24B 13/005	(11) 1 608 870	(51) F02M 59/46
(84) CY 15.06.2011	(84) EE 15.06.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011	(84) GB 15.03.2011	(84) IT 29.09.2010
GR 16.09.2011	PL 15.06.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011		
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011		
		GR 14.07.2011	IE 13.04.2011		
		NL 13.04.2011	PL 13.04.2011		
		PT 16.08.2011	RO 13.04.2011		
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011		
		SK 13.04.2011			
(11) 1 607 986	(51) H01B 19/00	(11) 1 608 536	(51) B60R 21/00	(11) 1 608 891	(51) F16H 45/00
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
NL 27.07.2011	PT 27.07.2011	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	SI 06.07.2011	
SI 27.07.2011		NL 04.05.2011	PL 04.05.2011		
		PT 05.09.2011	RO 04.05.2011		
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
		SK 04.05.2011			
(11) 1 608 086	(51) H04B 7/185	(11) 1 608 603	(51) C04B 28/02	(11) 1 608 906	(51) F16L 59/14
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 16.06.2011
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	CH 31.03.2011	CY 16.03.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
		SI 10.08.2011		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
				FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
				IE 16.03.2011	LI 31.03.2011
				MC 31.03.2011	NL 16.03.2011
				PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
				RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 608 102	(51) H04L 12/12	(11) 1 608 675	(51) C07K 14/16	(11) 1 608 925	(51) F26B 13/28
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) SI 14.09.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011		
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011				
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011				
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011				
NL 09.03.2011	PL 09.03.2011				
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011				
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011				
SK 09.03.2011					

(11) 1 608 930 (84) GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) F28G 15/00 (84) NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	MC 30.04.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	LI 28.02.2011 NL 29.09.2010 RO 29.09.2010 SI 29.09.2010	MC 28.02.2011 PT 31.01.2011 SE 29.09.2010 SK 29.09.2010
(11) 1 608 997 (84) AT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) G01S 13/00 (84) GR 28.10.2011 PL 27.07.2011	(11) 1 609 396 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(51) A47D 1/02 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 609 912 (84) BG 13.01.2011 CZ 13.10.2010 EE 13.10.2010 IE 13.10.2010 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 SE 13.10.2010 SK 13.10.2010	(51) E01D 19/14 (84) CH 31.05.2011 DK 13.10.2010 FI 13.10.2010 IS 13.02.2011 LT 13.10.2010 RO 13.10.2010 SI 21.05.2011
(11) 1 609 063 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) G06F 11/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 609 405 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) A61B 3/12 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011		
(11) 1 609 189 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) H01L 31/042 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 609 424 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61B 8/14 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 609 927 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) E04F 15/02 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 609 195 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 IE 24.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) H01L 51/52 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 MC 31.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 609 463 (84) AT 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) A61K 8/99 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 609 930 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) E05B 19/00 (84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 609 196 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 FR 31.03.2011 GR 23.03.2011 IT 22.12.2010 MC 31.03.2011 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) H01L 51/05 (84) BE 22.12.2010 CH 31.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 GB 31.03.2011 IE 31.03.2011 LI 31.03.2011 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 609 495 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A61M 1/36 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 609 975 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) F02D 41/34 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 609 231 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011	(51) H02K 15/06 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 609 549 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B23B 19/02 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 610 000 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) F04F 1/06 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 609 238 (84) AT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) H03F 3/66 (84) GR 25.11.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 609 694 (84) GB 18.03.2011	(51) B62D 5/04	(11) 1 610 381 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H01L 23/498 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 609 271 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) H04L 12/28 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 609 781 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) C07D 211/56 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011		
(11) 1 609 275 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 23.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LI 30.04.2011	(11) 1 609 786 (84) FI 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C07D 313/08 (84) GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011		
		(11) 1 609 819 (84) AT 29.09.2010 CH 28.02.2011 DK 29.09.2010 ES 09.01.2011 GB 10.02.2011 IE 10.02.2011	(51) C08L 67/04 (84) BE 29.09.2010 CZ 29.09.2010 EE 29.09.2010 FI 29.09.2010 GR 30.12.2010 IT 29.09.2010		
				(11) 1 610 502 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011	(51) H04W 28/06 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011

PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	GB 26.03.2011	GR 04.02.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	IE 26.03.2011	IT 03.11.2010
(11) 1 610 503	(51) H04L 12/56	(11) 1 610 823	(51) A61K 47/32	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	NL 03.11.2010	PL 03.11.2010
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	SI 28.09.2011		SE 03.11.2010	SI 03.11.2010
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			SK 03.11.2010	
GR 19.08.2011	NL 18.05.2011	(11) 1 610 832	(51) A61L 24/04	(11) 1 611 325	(51) F01P 7/04
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 02.06.2011
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	CH 31.03.2011	CY 02.03.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		SI 13.07.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(11) 1 610 612	(51) A01N 43/04	(11) 1 610 970	(51) B60K 15/03	IE 02.03.2011	LI 31.03.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) SI 05.10.2011		MC 31.03.2011	NL 02.03.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011			PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 1 610 978	(51) B60R 1/00	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		BE 06.07.2011	FI 06.07.2011		
(11) 1 610 616	(51) A23B 7/154	GR 07.10.2011	NL 06.07.2011	(11) 1 611 352	(51) F04B 13/02
(84) SI 28.09.2011		PT 07.11.2011	SI 06.07.2011	(84) AT 16.06.2010	(84) BE 16.06.2010
				CH 28.02.2011	CY 16.06.2010
(11) 1 610 622	(51) A23G 9/14	(11) 1 610 998	(51) B62D 5/06	CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	BG 25.11.2010	CH 30.04.2011	GB 03.02.2011	GR 17.09.2010
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010	IE 03.02.2011	LI 28.02.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	DK 25.08.2010	EE 25.08.2010	MC 28.02.2011	NL 16.06.2010
		ES 06.12.2010	FI 25.08.2010	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010
(11) 1 610 678	(51) C07K 16/40	FR 02.05.2011	GB 02.04.2011	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	GR 26.11.2010	IT 25.08.2010	SK 16.06.2010	
GR 28.10.2011	PL 27.07.2011	LI 30.04.2011	MC 30.04.2011		
PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	(11) 1 611 372	(51) F16H 15/38
		PT 27.12.2010	RO 25.08.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
(11) 1 610 681	(51) A61B 5/11	SE 25.08.2010	SI 25.08.2010	SI 28.09.2011	
(84) SI 05.10.2011		SK 25.08.2010			
				(11) 1 611 446	(51) G01R 29/08
(11) 1 610 717	(51) A61F 2/01	(11) 1 611 117	(51) C07D 301/10	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011
(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	BG 19.04.2011	CH 31.03.2011
BG 12.04.2011	CH 31.01.2011	GR 15.12.2011	SI 14.09.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011
CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011			DK 19.01.2011	EE 19.01.2011
DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	(11) 1 611 169	(51) C08F 10/06	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011
ES 23.04.2011	FI 12.01.2011	(84) AT 02.06.2010	(84) CH 28.02.2011	FR 31.03.2011	GB 19.04.2011
FR 14.03.2011	GB 12.04.2011	CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010	GR 20.04.2011	IE 24.03.2011
GR 13.04.2011	IT 12.01.2011	DK 02.06.2010	EE 02.06.2010	IT 19.01.2011	LI 31.03.2011
LI 31.01.2011	MC 31.01.2011	FI 02.06.2010	GB 20.02.2011	MC 31.03.2011	NL 19.01.2011
NL 12.01.2011	PT 12.05.2011	GR 03.09.2010	IE 20.02.2011	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011
RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	IT 02.06.2010	LI 28.02.2011	RO 19.01.2011	SE 19.01.2011
SI 12.01.2011	SK 12.01.2011	MC 28.02.2011	NL 02.06.2010	SI 19.01.2011	SK 19.01.2011
		PT 04.10.2010	RO 02.06.2010		
(11) 1 610 729	(51) A61F 2/34	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	(11) 1 611 447	(51) G01N 21/55
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	SK 02.06.2010		(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011			BG 26.04.2011	CH 31.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 611 170	(51) C08F 38/00	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	DE 01.10.2011	DK 26.01.2011
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	GR 07.10.2011	NL 06.07.2011	EE 26.01.2011	ES 07.05.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	FI 26.01.2011	FR 31.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	GB 26.04.2011	GR 27.04.2011
SK 18.05.2011				IE 09.03.2011	LI 31.03.2011
				MC 31.03.2011	NL 26.01.2011
(11) 1 610 789	(51) A61K 31/46	(11) 1 611 203	(51) C08L 83/04	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011
(84) AT 21.07.2010	(84) BE 21.07.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011
BG 21.10.2010	CH 31.03.2011	CH 30.04.2011	CY 06.04.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011
CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011		
DK 21.07.2010	EE 21.07.2010	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	(11) 1 611 454	(51) G01S 1/00
ES 01.11.2010	FI 21.07.2010	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) AT 06.10.2010	(84) BE 06.10.2010
FR 31.03.2011	GB 22.03.2011	LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	BG 06.01.2011	CH 31.03.2011
GR 22.10.2010	IE 22.03.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	CZ 06.10.2010	DK 06.10.2010
IT 21.07.2010	LI 31.03.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	EE 06.10.2010	FI 06.10.2010
MC 31.03.2011	NL 21.07.2010	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	FR 31.03.2011	GB 16.03.2011
PL 21.07.2010	PT 22.11.2010			IE 16.03.2011	LI 31.03.2011
RO 21.07.2010	SE 21.07.2010	(11) 1 611 319	(51) F01L 13/00	MC 31.03.2011	NL 06.10.2010
SI 21.07.2010	SK 21.07.2010	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	PL 06.10.2010	RO 06.10.2010
		BG 03.02.2011	CH 31.03.2011	SE 06.10.2010	SI 06.10.2010
(11) 1 610 790	(51) A61K 31/47	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	SK 06.10.2010	
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011		
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 03.11.2010	FR 31.03.2011		

(11) 1 611 505 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) G06F 7/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 612 744 (84) IT 10.06.2011	(51) G07D 9/00
(11) 1 611 559 (84) GB 26.04.2011	(51) G08C 19/02	(11) 1 612 228 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C08F 216/06 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 613 043 (84) IT 29.06.2011	(51) H04M 3/493
(11) 1 611 676 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H03F 1/32 (84) FI 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 612 280 (84) AT 31.08.2011 NL 31.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 613 144 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 31.03.2011 GR 11.02.2011 IT 10.11.2010 MC 31.03.2011 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(51) A01G 9/02 (84) BE 10.11.2010 CH 31.03.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 26.03.2011 IE 26.03.2011 LI 31.03.2011 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010
(11) 1 611 767 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H04Q 11/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 612 307 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) D01H 4/32 (84) CH 31.05.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 613 175 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) A23L 1/0524 (84) BE 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 611 791 (84) AT 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) A21B 3/15 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 612 381 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) F01N 3/20 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 613 199 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 31.03.2011 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 MC 31.03.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) A47G 9/00 (84) BE 15.12.2010 CH 31.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 15.03.2011 IE 08.03.2011 LI 31.03.2011 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010
(11) 1 611 807 (84) SI 05.10.2011	(51) A24D 3/14	(11) 1 612 394 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) F02D 41/38 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 613 230 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GB 26.03.2011 IE 26.03.2011 LI 31.03.2011 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) A61B 18/18 (84) BE 03.11.2010 CH 31.03.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 FR 31.03.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 MC 31.03.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010
(11) 1 611 817 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A46B 9/02 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 612 436 (84) SI 05.10.2011	(51) F16C 29/00	(11) 1 613 239 (84) AT 30.06.2010 CH 31.03.2011 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GB 10.03.2011 IT 30.06.2010 MC 31.03.2011 PL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010	(51) A61F 2/01 (84) BE 30.06.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 FR 31.03.2011 GR 01.10.2010 LI 31.03.2011 NL 30.06.2010 PT 02.11.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010
(11) 1 611 860 (84) FI 24.08.2011	(51) A61B 18/14 (84) SI 24.08.2011	(11) 1 612 474 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(51) F21V 7/00 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 613 349 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PL 22.06.2011	(51) A61K 39/395 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011
(11) 1 611 946 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B01J 13/14 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 612 490 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) F24F 1/00 (84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011		
(11) 1 612 042 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) B32B 27/20 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 612 523 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011	(51) G01F 1/684 (84) GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SI 31.08.2011		
(11) 1 612 081 (84) BE 30.04.2011 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 GB 30.04.2011 IE 01.09.2010 IT 01.09.2010 LT 01.09.2010 NL 01.09.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010	(51) B60K 28/08 (84) CH 30.04.2011 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 IS 01.01.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010	(11) 1 612 737 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) G06T 15/30 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011		
(11) 1 612 152 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011	(51) B65D 5/60 (84) CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011				

RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	(11) 1 613 579	(51) C07C 45/35	(11) 1 613 883	(51) F16K 31/50
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	(84) BG 28.10.2010	(84) CH 31.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
(11) 1 613 435	(51) B05B 1/04	CY 28.07.2010	DK 28.07.2010	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
(84) BE 15.12.2010	(84) BG 15.03.2011	EE 28.07.2010	ES 08.11.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	FI 28.07.2010	GB 20.03.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	GR 29.10.2010	IE 28.07.2010	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	IT 28.07.2010	LI 31.03.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
GB 02.04.2011	GR 16.03.2011	MC 31.03.2011	NL 28.07.2010	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
MC 30.04.2011	NL 15.12.2010	PL 28.07.2010	PT 29.11.2010	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
PL 15.12.2010	PT 15.04.2011	RO 28.07.2010	SE 28.07.2010	(11) 1 613 898	(51) F24C 7/02
RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	SI 28.07.2010	SK 28.07.2010	(84) ES 26.03.2011	(84) GB 19.03.2011
SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	(11) 1 613 583	(51) C07C 69/00	(11) 1 613 916	(51) F28F 9/02
(11) 1 613 445	(51) B23K 26/04	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 17.02.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	CH 31.03.2011	CY 17.11.2010
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	SI 17.08.2011	(11) 1 613 661	EE 17.11.2010	ES 28.02.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 1 613 661	(51) C07K 19/00	FI 17.11.2010	GB 22.03.2011
NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	GR 18.02.2011	IE 17.11.2010
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	IT 17.11.2010	LI 31.03.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	MC 31.03.2011	NL 17.11.2010
SK 08.06.2011		NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011
(11) 1 613 448	(51) B23K 31/00	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SI 17.11.2010	SK 17.11.2010
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	(11) 1 613 678	(51) C08G 18/38	(11) 1 613 938	(51) G01K 3/04
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
GR 30.09.2011	PT 31.10.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	(11) 1 613 679	(51) C08G 18/42	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 1 613 466	(51) B32B 5/08	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
SI 21.09.2011		(11) 1 613 695	(51) C08L 29/04	(11) 1 614 002	(51) G03C 1/76
(11) 1 613 479	(51) B41J 2/175	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
CH 30.04.2011	CY 30.03.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
CZ 30.03.2011	DE 01.11.2011	SI 27.07.2011		GR 23.09.2011	NL 22.06.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011			PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011			RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
GR 01.07.2011	LI 30.04.2011			SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
MC 30.04.2011	NL 30.03.2011	(11) 1 613 700	(51) C08L 101/00	(11) 1 614 023	(51) G06F 3/033
PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	(84) AT 04.08.2010	(84) BE 30.04.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	BG 04.11.2010	CH 30.04.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010
(11) 1 613 528	(51) B63B 29/02	(11) 1 613 791	(51) C23C 16/44	DK 04.08.2010	EE 04.08.2010
(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	ES 15.11.2010	FI 04.08.2010
BG 12.04.2011	CH 31.03.2011	BZ 03.02.2011	CH 28.02.2011	FR 02.05.2011	GB 13.04.2011
CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	CG 03.11.2010	DK 03.11.2010	FR 05.11.2010	IE 04.08.2010
EE 12.01.2011	FI 12.01.2011	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011	IT 04.08.2010	LI 30.04.2011
GB 12.04.2011	GR 13.04.2011	FI 03.11.2010	FR 28.02.2011	MC 30.04.2011	NL 04.08.2010
IE 01.03.2011	LI 31.03.2011	GB 19.02.2011	GR 04.02.2011	PL 04.08.2010	PT 06.12.2010
MC 31.03.2011	PT 12.05.2011	IE 19.02.2011	LI 28.02.2011	RO 04.08.2010	SE 04.08.2010
SE 12.01.2011	SI 12.01.2011	MC 28.02.2011	NL 03.11.2010	SI 04.08.2010	SK 04.08.2010
SK 12.01.2011		PT 03.03.2011	RO 03.11.2010		
		SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	(11) 1 614 064	(51) G06K 19/08
(11) 1 613 533	(51) B64C 27/33	(11) 1 613 834	(51) B07B 1/46	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010
(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	BG 08.03.2011	CH 30.04.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	DK 08.12.2010	EE 08.12.2010
SI 06.07.2011		SI 10.08.2011		ES 19.03.2011	FI 08.12.2010
(11) 1 613 562	(51) C03C 15/00	(11) 1 613 876	(51) F16F 15/32	FR 02.05.2011	GB 16.04.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011	GR 09.03.2011	IT 08.12.2010
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	LI 30.04.2011	MC 30.04.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	NL 08.12.2010	PL 08.12.2010
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	PT 08.04.2011	RO 08.12.2010
SI 20.07.2011		NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	SE 08.12.2010	SI 08.12.2010
		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	SK 08.12.2010	
(11) 1 613 570	(51) C07B 37/08	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 614 108	(51) G11B 19/02
(84) GB 23.03.2011	(84) IT 04.08.2010	SK 25.05.2011		(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
				FI 20.07.2011	GR 21.10.2011

PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	SE 04.08.2010 SK 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) 1 614 121 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 22.03.2011 IE 22.03.2011 LI 31.03.2011 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) G21K 1/06 (84) BE 15.12.2010 CH 31.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 MC 31.03.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(11) 1 614 557 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B60D 1/54 (84) CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 MC 31.07.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 614 777 (84) AT 13.10.2010 BG 13.01.2011 CZ 13.10.2010 EE 13.10.2010 FI 13.10.2010 GB 13.04.2011 IS 13.02.2011 LT 13.10.2010 NL 13.10.2010 PT 14.02.2011 SE 13.10.2010 SK 13.10.2010	(51) D01F 6/62 (84) BE 13.10.2010 CH 30.04.2011 DK 13.10.2010 ES 24.01.2011 FR 02.05.2011 GR 14.01.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 13.10.2010 RO 13.10.2010 SI 13.10.2010
(11) 1 614 178 (84) AT 27.10.2010 BG 27.01.2011 CZ 27.10.2010 EE 27.10.2010 FI 27.10.2010 GB 14.04.2011 IT 27.10.2010 MC 30.04.2011 PL 27.10.2010 RO 27.10.2010 SI 27.10.2010	(51) H01M 8/04 (84) BE 27.10.2010 CH 30.04.2011 DK 27.10.2010 ES 07.02.2011 FR 02.05.2011 GR 28.01.2011 LI 30.04.2011 NL 27.10.2010 PT 28.02.2011 SE 27.10.2010 SK 27.10.2010	(11) 1 614 598 (84) AT 01.12.2010 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 31.07.2011 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) B60T 8/00 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 01.12.2010 IT 01.12.2010 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(11) 1 614 840 (84) BG 28.10.2010 CZ 28.07.2010 EE 28.07.2010 FI 28.07.2010 GR 29.10.2010 IS 28.11.2010 LT 28.07.2010 PL 28.07.2010 RO 28.07.2010 SI 28.07.2010	(51) E05B 65/12 (84) CY 28.07.2010 DK 28.07.2010 ES 08.11.2010 GB 05.04.2011 IE 28.07.2010 IT 28.07.2010 NL 28.07.2010 PT 29.11.2010 SE 28.07.2010 SK 28.07.2010
(11) 1 614 301 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) H04W 52/34 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 614 599 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 01.12.2010 IT 01.12.2010 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) B60T 8/88 (84) CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 31.07.2011 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 1 614 905 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) F15B 15/12 (84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 614 377 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) A47L 4/00 (84) CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 614 602 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) B61K 9/12 (84) CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 614 924 (84) AT 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 MC 31.07.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) F16D 65/097 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 614 384 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 MC 31.07.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) A61B 5/15 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 614 704 (84) AT 19.01.2011 BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 19.04.2011 IE 26.03.2011 LI 31.03.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(51) C08G 73/10 (84) BE 19.01.2011 CH 31.03.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 IT 19.01.2011 MC 31.03.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(11) 1 614 933 (84) SI 05.10.2011	(51) F16H 7/02
(11) 1 614 410 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61K 6/087 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 614 712 (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 CY 04.08.2010 DK 04.08.2010 ES 15.11.2010 FR 02.05.2011 GR 05.11.2010 LI 30.04.2011 NL 04.08.2010 PT 06.12.2010	(51) C08L 23/00 (84) BE 04.08.2010 CH 30.04.2011 CZ 04.08.2010 EE 04.08.2010 FI 04.08.2010 GB 13.04.2011 IT 04.08.2010 MC 30.04.2011 PL 04.08.2010 RO 04.08.2010	(11) 1 614 970 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) F24D 3/16 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 614 554 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 MC 31.07.2011 PL 08.06.2011	(51) B60C 27/12 (84) CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011			(11) 1 615 308 (84) LT 21.09.2011	(51) H02B 1/42 (84) SI 21.09.2011
				(11) 1 615 370 (84) AT 31.08.2011 NL 31.08.2011	(51) H04L 9/32 (84) GR 01.12.2011 SI 31.08.2011
				(11) 1 615 521 (84) AT 19.01.2011 BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 19.04.2011 IE 17.02.2011 LI 28.02.2011 NL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(51) A44B 18/00 (84) BE 19.01.2011 CH 28.02.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 IT 19.01.2011 MC 28.02.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011

(11) 1 615 524 (84) AT 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) A45D 26/00 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 616 452 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H04Q 11/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 615 690 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) A61M 25/00 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 616 013 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C12N 15/82 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 616 453 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H04Q 11/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 615 751 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B26B 21/44 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 616 050 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) D06C 3/00 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 616 577 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A61P 25/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 615 772 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SE 17.08.2011	(51) B41C 1/10 (84) FI 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 616 102 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) F04D 29/38 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 616 621 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 MC 31.07.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) B01J 19/18 (84) CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 615 784 (84) AT 19.01.2011 BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 19.04.2011 IE 19.02.2011 MC 28.02.2011 PT 19.05.2011 SI 19.01.2011	(51) B60C 23/00 (84) BE 19.01.2011 CH 28.02.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 LI 28.02.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(11) 1 616 132 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) F24C 3/08 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 616 625 (84) CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) B02C 25/00 (84) CZ 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 615 827 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) B65D 21/02 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 616 143 (84) CY 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) F28F 9/02 (84) DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 616 642 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B22C 9/04 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 615 897 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 GB 07.04.2011 IT 07.04.2011 MC 30.04.2011 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(51) C07D 239/36 (84) BE 24.11.2010 CH 30.04.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FR 02.05.2011 GR 25.02.2011 LI 30.04.2011 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(11) 1 616 386 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H03G 7/00 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 616 705 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) B41J 2/21 (84) BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 LT 29.12.2010 MC 31.07.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010
(11) 1 615 994 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) C12N 1/16 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 616 422 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H04L 27/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 616 811 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 MC 30.04.2011	(51) B65D 77/20 (84) BE 23.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LI 30.04.2011 NL 23.03.2011
(11) 1 616 000 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PL 15.06.2011	(51) C12N 5/07 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011	(11) 1 616 430 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) H04M 1/725 (84) CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011		
		(11) 1 616 435 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 MC 30.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) H01L 27/146 (84) PL 06.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 LI 30.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011		

PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(11) 1 617 160	(51) F25D 25/02	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	SK 16.03.2011	
		GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(11) 1 617 689	(51) H04W 84/08
(11) 1 616 852	(51) C07C 67/37	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011
(84) AT 11.08.2010	(84) BE 11.08.2010	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	BG 09.05.2011	CY 09.02.2011
BG 11.11.2010	CH 28.02.2011	SI 27.07.2011		CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011
CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010			EE 09.02.2011	ES 20.05.2011
DK 11.08.2010	EE 11.08.2010	(11) 1 617 185	(51) G01F 1/684	FI 09.02.2011	GR 10.05.2011
ES 22.11.2010	FI 11.08.2010	(84) BE 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	MC 31.07.2011	NL 09.02.2011
FR 28.02.2011	GB 20.02.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	PL 09.02.2011	PT 09.06.2011
GR 12.11.2010	IE 20.02.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	RO 09.02.2011	SE 09.02.2011
IT 11.08.2010	LI 28.02.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SI 09.02.2011	SK 09.02.2011
MC 28.02.2011	NL 11.08.2010	LT 06.04.2011	NL 06.04.2011		
PT 13.12.2010	RO 11.08.2010	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 617 819	(51) A61K 9/16
SE 11.08.2010	SI 11.08.2010	RO 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) GR 18.11.2011	(84) PL 17.08.2011
SK 11.08.2010		SK 06.04.2011		PT 19.12.2011	SI 17.08.2011
(11) 1 616 893	(51) C08G 61/12	(11) 1 617 191	(51) G01G 21/28	(11) 1 617 835	(51) A61K 31/235
(84) AT 08.12.2010	(84) BG 08.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
DK 08.12.2010	EE 08.12.2010	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SI 28.09.2011	
ES 19.03.2011	FI 08.12.2010	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011		
GR 09.03.2011	IS 08.04.2011	MC 31.07.2011	NL 20.04.2011	(11) 1 617 884	(51) A61M 25/00
IT 08.12.2010	LT 08.12.2010	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(84) SI 05.10.2011	
LV 08.12.2010	MC 31.07.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011		
NL 08.12.2010	PL 08.12.2010	SK 20.04.2011		(11) 1 617 948	(51) B01J 37/02
PT 08.04.2011	RO 08.12.2010			(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011
SE 08.12.2010	SI 08.12.2010	(11) 1 617 199	(51) G01M 17/007	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
SK 08.12.2010		(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		
(11) 1 616 968	(51) C21B 13/00	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 617 966	(51) B23K 31/00
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	SI 20.07.2011		CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011			FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 617 218	(51) G01N 33/68	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
GR 19.08.2011	NL 18.05.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011		
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	(11) 1 618 076	(51) C04B 24/00
		FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(11) 1 617 051	(51) F01N 3/20	MC 30.04.2011	NL 23.02.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
				PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
(11) 1 617 082	(51) F04C 23/00	(11) 1 617 263	(51) G02B 21/00	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011	SK 11.05.2011	
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011		
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	(11) 1 618 092	(51) C07D 231/18
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) CZ 03.05.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	EE 31.05.2011	FI 03.05.2011
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	HU 04.05.2011	LI 31.05.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	MC 31.05.2011	SI 04.05.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	SK 25.05.2011		SK 03.05.2011	
(11) 1 617 096	(51) F16D 21/06	(11) 1 617 409	(51) G10L 15/26	(11) 1 618 146	(51) C08K 5/41
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011		
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(11) 1 618 225	(51) D06M 10/02
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	GR 11.11.2011	PT 12.12.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
MC 31.07.2011	NL 09.03.2011	MC 31.07.2011	NL 20.04.2011		
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 618 248	(51) D21C 1/04
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011
				PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
				SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 1 617 159	(51) F25D 25/02	(11) 1 617 482	(51) H01L 49/00	(11) 1 618 336	(51) F23D 14/14
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	IE 29.06.2011	NL 29.06.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
SI 27.07.2011		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
		NL 16.03.2011	PL 16.03.2011		

RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	SK 05.01.2011		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
				SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
(11) 1 619 678	(51) G11B 7/09	(11) 1 620 017	(51) A61B 17/00	(11) 1 620 525	(51) C09K 11/06
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
CH 30.04.2011	CY 23.03.2011	GR 14.10.2011	NL 13.07.2011	SI 28.09.2011	
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	SI 13.07.2011			
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011			(11) 1 620 534	(51) C11D 1/66
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	(11) 1 620 137	(51) A61L 9/12	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	SI 17.08.2011	
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011		
		FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 1 620 577	(51) C23C 16/26
(11) 1 619 707	(51) H01H 33/66	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011			SI 24.08.2011	
GR 16.09.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 620 223	(51) B23K 26/03	(11) 1 620 622	(51) E05B 65/32
NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	(84) AT 18.08.2010	(84) BE 18.08.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 11.11.2010
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	BG 18.11.2010	CH 31.03.2011	CH 30.04.2011	CY 11.08.2010
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	CY 18.08.2010	CZ 18.08.2010	CZ 11.08.2010	DK 11.08.2010
SK 15.06.2011		DK 18.08.2010	EE 18.08.2010	EE 11.08.2010	ES 22.11.2010
		ES 29.11.2010	FI 18.08.2010	FI 11.08.2010	GB 30.04.2011
(11) 1 619 786	(51) H02P 1/42	FR 31.03.2011	GB 30.03.2011	GR 12.11.2010	IE 11.08.2010
(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	GR 19.11.2010	IE 30.03.2011	IT 11.08.2010	LI 30.04.2011
BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	MC 30.04.2011	NL 11.08.2010
DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	NL 18.08.2010	PL 18.08.2010	PL 11.08.2010	PT 13.12.2010
ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	PT 20.12.2010	RO 18.08.2010	RO 11.08.2010	SE 11.08.2010
GR 04.02.2011	IS 03.03.2011	SE 18.08.2010	SI 18.08.2010	SI 11.08.2010	
IT 03.11.2010	LT 03.11.2010	SK 18.08.2010			
LV 03.11.2010	MC 31.07.2011				
NL 03.11.2010	PL 03.11.2010	(11) 1 620 262	(51) B32B 38/00	(11) 1 620 640	(51) F02D 41/00
PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	(84) BE 26.01.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011
SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	GR 07.10.2011	NL 06.07.2011
SK 03.11.2010		DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
		FI 26.01.2011	GB 26.04.2011	SI 06.07.2011	
(11) 1 619 951	(51) A01N 63/00	GR 27.04.2011	IE 17.03.2011		
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	MC 31.03.2011	NL 26.01.2011	(11) 1 620 661	(51) F16G 15/02
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011				
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 620 309	(51) B63B 59/02	(11) 1 620 688	(51) F26B 13/00
SK 22.06.2011		(84) SI 05.10.2011		(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
				FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(11) 1 619 965	(51) A23L 1/236	(11) 1 620 346	(51) B66F 9/07	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	EE 08.06.2011	GR 09.09.2011	SI 27.07.2011	
EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	IE 08.06.2011	PL 08.06.2011		
GR 07.07.2011	MC 31.05.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(11) 1 620 725	(51) G01N 33/53
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			GR 04.11.2011	NL 03.08.2011
SK 06.04.2011				PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
				SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 1 619 990	(51) A47L 15/44	(11) 1 620 374	(51) C07C 5/27	(11) 1 620 833	(51) G06T 15/00
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	SI 28.09.2011		CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
GR 19.08.2011	NL 18.05.2011	(11) 1 620 434	(51) C07D 417/04	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	MC 31.07.2011	NL 02.03.2011
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	BG 09.06.2011	CH 31.05.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
		DK 09.03.2011	EE 09.03.2011		
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
		LI 31.05.2011	MC 31.05.2011		
		NL 09.03.2011	PL 09.03.2011		
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
		SK 09.03.2011			
(11) 1 620 015	(51) A61B 8/02	(11) 1 620 510	(51) C09B 67/08	(11) 1 620 905	(51) H01L 51/30
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010
BG 05.04.2011	CH 31.01.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	BG 08.03.2011	CH 31.03.2011
CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010
DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	DK 08.12.2010	EE 08.12.2010
ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 19.03.2011	FI 08.12.2010
FR 07.03.2011	GB 05.04.2011			FR 31.03.2011	GB 12.03.2011
GR 06.04.2011	IE 15.01.2011			GR 09.03.2011	IE 12.03.2011
IT 05.01.2011	LI 31.01.2011			IT 08.12.2010	LI 31.03.2011
MC 31.01.2011	NL 05.01.2011				
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011				

MC 31.03.2011	NL 08.12.2010	(11) 1 621 146	(51) A61B 17/072	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
PL 08.12.2010	PT 08.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	SK 02.03.2011	
RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	(11) 1 622 054	(51) G06F 17/30
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
(11) 1 620 908	(51) H01M 8/12	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
CH 30.04.2011	CY 23.02.2011	MC 31.07.2011	NL 11.05.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
CZ 23.02.2011	EE 23.02.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 622 055	(51) G06F 17/30
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
GR 24.05.2011	LI 30.04.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
MC 30.04.2011	NL 23.02.2011	(11) 1 621 155	(51) A61C 5/04	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) CY 26.01.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
SK 23.02.2011		EE 26.01.2011	FI 26.01.2011	(11) 1 622 168	(51) G21C 1/00
(11) 1 621 000	(51) H04M 1/23	GR 27.04.2011	IE 26.01.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	MC 31.07.2011	NL 26.01.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
BG 23.05.2011	CH 31.03.2011	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	MC 31.07.2011	NL 22.06.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	(11) 1 621 258	(51) B05D 1/18	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 24.05.2011	IE 30.03.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) SI 27.07.2011	SK 22.06.2011	
LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	(11) 1 621 428	(51) B60S 3/04	(11) 1 622 444	(51) A01D 34/64
NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) AT 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	BG 15.03.2011	CY 15.12.2010	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	(11) 1 622 485	(51) A47B 88/00
SK 23.02.2011		EE 15.12.2010	FI 15.12.2010	(84) SI 05.10.2011	
(11) 1 621 054	(51) H05K 3/18	GR 16.03.2011	IS 15.04.2011	(11) 1 622 526	(51) A61B 17/56
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	IT 15.12.2010	LT 15.12.2010	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	LV 15.12.2010	MC 31.07.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
SI 14.09.2011		NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(11) 1 621 055	(51) H05K 5/02	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	SK 15.12.2010		MC 30.04.2011	NL 02.03.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 1 621 490	(51) B65G 47/51	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SK 02.03.2011	
MC 31.05.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 621 498	(51) B65H 23/24	(11) 1 622 528	(51) A61B 17/80
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
(11) 1 621 074	(51) A01K 27/00	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	GR 28.10.2011	NL 27.07.2011
(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	SI 10.08.2011		SI 27.07.2011	
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	(11) 1 621 863	(51) G01M 3/18	(11) 1 622 575	(51) A61Q 15/00
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
SI 13.07.2011		FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(11) 1 621 139	(51) A61B 17/072	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	MC 31.07.2011	NL 29.06.2011	(11) 1 622 616	(51) C07D 401/04
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
IS 24.03.2011	LT 24.11.2010	(11) 1 621 954	(51) G05G 9/047	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
LV 24.11.2010	MC 31.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	LV 20.07.2011	MC 31.07.2011	SK 15.06.2011	
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 622 655	(51) A61L 15/60
SK 24.11.2010		PT 21.11.2011	SI 20.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
(11) 1 621 145	(51) A61B 17/072	(11) 1 622 053	(51) G06F 17/30	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	(11) 1 622 657	(51) A61M 37/00
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
LV 02.03.2011	MC 31.07.2011	LV 02.03.2011	MC 31.07.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
NL 02.03.2011	PL 02.03.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011		
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011				
SK 02.03.2011					

PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	(11) 1 622 925	(51) C07J 1/00	(11) 1 623 352	(51) G06F 19/00
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	BG 09.06.2011	CH 30.04.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SI 28.09.2011	
(11) 1 622 672	(51) A61M 25/10	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011		
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 623 429	(51) G11C 13/00
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
GR 30.09.2011	NL 29.06.2011	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	CH 31.05.2011	CY 23.02.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
SK 29.06.2011		SK 09.03.2011		FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
				LI 31.05.2011	MC 31.05.2011
(11) 1 622 691	(51) B01D 1/00	(11) 1 622 983	(51) C08L 95/00	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	SI 10.08.2011			
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011			(11) 1 623 458	(51) H01L 21/68
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 623 042	(51) C12Q 1/68	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	CH 30.04.2011	CY 06.04.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
		CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011		
(11) 1 622 820	(51) B65G 11/00	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	(11) 1 623 515	(51) H04B 7/08
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	GR 07.07.2011	LI 30.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
BG 08.03.2011	CH 31.12.2010	MC 30.04.2011	NL 06.04.2011	CH 30.04.2011	CY 20.04.2011
CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
DE 01.07.2011	DK 08.12.2010	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
EE 08.12.2010	FI 08.12.2010	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
FR 08.02.2011	GB 08.03.2011			LI 30.04.2011	MC 30.04.2011
GR 09.03.2011	IE 16.12.2010	(11) 1 623 187	(51) G01C 21/00	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
IS 08.04.2011	IT 08.12.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
LI 31.12.2010	LT 08.12.2010	GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
MC 31.12.2010	NL 08.12.2010	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		
PL 08.12.2010	PT 08.04.2011			(11) 1 623 553	(51) H04L 29/06
RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	(11) 1 623 188	(51) G01D 5/14	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(11) 1 622 837	(51) C02F 1/44	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 29.03.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011		
CH 30.04.2011	CY 29.12.2010			(11) 1 623 573	(51) H04N 7/08
CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	(11) 1 623 213	(51) G01N 21/91	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
EE 29.12.2010	FI 29.12.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
GB 24.04.2011	GR 30.03.2011	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
IE 29.12.2010	LI 30.04.2011	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
MC 30.04.2011	NL 29.12.2010	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011
PL 29.12.2010	PT 29.04.2011	FR 02.05.2011	GB 29.04.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	GR 18.02.2011	IE 17.11.2010	SK 22.06.2011	
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	IT 17.11.2010	LI 30.04.2011		
		MC 30.04.2011	NL 17.11.2010	(11) 1 623 576	(51) H04N 7/26
(11) 1 622 857	(51) C07C 68/06	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	(84) AT 01.09.2010	(84) BE 01.09.2010
(84) SI 05.10.2011		SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	CH 30.04.2011	CY 01.09.2010
		SK 17.11.2010		CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010
(11) 1 622 862	(51) C07C 253/30	(11) 1 623 235	(51) G01N 33/86	EE 01.09.2010	ES 12.12.2010
(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	FI 01.09.2010	FR 02.05.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	GB 28.04.2011	GR 02.12.2010
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	IT 01.09.2010	LI 30.04.2011
SI 13.07.2011		NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	MC 30.04.2011	NL 01.09.2010
		PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	PL 01.09.2010	PT 03.01.2011
(11) 1 622 879	(51) C07D 239/46	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	RO 01.09.2010	SE 01.09.2010
(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	SK 29.06.2011		SI 01.09.2010	SK 01.09.2010
CZ 27.04.2011	EE 27.04.2011				
MC 31.05.2011	RO 27.04.2011	(11) 1 623 319	(51) G06F 9/44	(11) 1 623 611	(51) H05K 7/14
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
SK 27.04.2011		GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	SI 14.09.2011	
		SI 21.09.2011			
(11) 1 622 914	(51) C07D 495/04	(11) 1 623 327	(51) G06F 9/38	(11) 1 623 863	(51) B60J 5/00
(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011
CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	GR 07.10.2011	NL 06.07.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
NL 01.06.2011	PL 01.06.2011	SI 06.07.2011		PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
PT 03.10.2011	RO 01.06.2011			RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011			SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
SK 01.06.2011					

(11) 1 623 926 (84) BG 08.03.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 GR 09.03.2011 IS 08.04.2011 LV 08.12.2010 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010	(51) B65B 9/13 (84) CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 FI 08.12.2010 IE 08.12.2010 LT 08.12.2010 MC 31.07.2011 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(11) 1 624 354 (84) GB 03.03.2011	(51) G05D 7/01 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	GR 28.10.2011 SI 27.07.2011	PT 28.11.2011
(11) 1 623 943 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) B65H 23/02 (84) CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 PT 03.10.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 624 519 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) H01M 8/10 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 625 069 (84) AT 08.12.2010 BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 FR 02.05.2011 GR 09.03.2011 MC 30.04.2011 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) B63B 3/48 (84) BE 08.12.2010 CH 30.04.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 GB 19.04.2011 LI 30.04.2011 NL 08.12.2010 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010
(11) 1 623 978 (84) CH 30.04.2011 GB 23.04.2011 LI 30.04.2011	(51) C07D 215/14 (84) FR 02.05.2011 IT 11.08.2010	(11) 1 624 520 (84) AT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) H01M 8/12 (84) GR 25.11.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 625 159 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.05.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C07K 14/705 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 624 000 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C08F 10/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 624 537 (84) BG 10.02.2011 GR 11.02.2011 IT 10.11.2010 LV 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SI 10.11.2010	(51) H01C 7/12 (84) CY 10.11.2010 IS 10.03.2011 LT 10.11.2010 MC 31.07.2011 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SK 10.11.2010	(11) 1 625 163 (84) GR 01.12.2011	(51) C07K 16/26 (84) SI 31.08.2011
(11) 1 624 060 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C12N 15/113 (84) FI 28.09.2011	(11) 1 624 609 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(51) H04L 9/32 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 625 164 (84) GR 21.10.2011 SI 20.07.2011	(51) C07K 16/26 (84) PT 21.11.2011
(11) 1 624 083 (84) AT 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) C22F 1/05 (84) CY 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 624 632 (84) SI 05.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 625 334 (84) AT 18.05.2011 CH 31.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 LI 31.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) F24J 1/00 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 MC 31.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 624 110 (84) BG 09.05.2011 CZ 09.02.2011 GR 10.05.2011 LV 09.02.2011 PL 09.02.2011 RO 09.02.2011 SK 09.02.2011	(51) E01C 19/21 (84) CY 09.02.2011 EE 09.02.2011 LT 09.02.2011 MC 31.07.2011 PT 09.06.2011 SI 09.02.2011	(11) 1 624 768 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) A43B 3/12 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 625 336 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) F24J 1/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 624 235 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) F16K 37/00 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 624 804 (84) SI 05.10.2011	(51) A61B 6/03 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 625 342 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) F41C 23/00 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 624 256 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) F24F 1/00 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 624 809 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A61B 17/00 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 625 416 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G01S 13/90 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 624 272 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) F28F 9/013 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 624 938 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A62C 13/62 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 625 441 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LI 31.05.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) G02B 26/02 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 MC 31.05.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
		(11) 1 624 987 (84) FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B23B 5/02 (84) GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011		
		(11) 1 625 059 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011	(51) B60T 13/36 (84) FI 27.07.2011		

(11) 1 627 605 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IS 01.04.2011 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) A61B 17/072 (84) BE 01.12.2010 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 LT 01.12.2010 MC 31.07.2011 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 1 628 596 (84) AT 06.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 MC 31.05.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) A61F 2/90 (84) BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 LI 31.05.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 629 135 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) C23C 14/08 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 627 662 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A61N 5/067 (84) BE 02.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 628 606 (84) FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A61F 9/008 (84) GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 629 136 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C23C 18/02 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 627 672 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) A63J 17/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 628 614 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61F 13/56 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 629 139 (84) ES 08.11.2010	(51) C23C 28/00 (84) GB 31.03.2011
(11) 1 627 711 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) B25J 5/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 628 701 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 MC 31.05.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) A61M 25/00 (84) BE 23.02.2011 CH 31.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LI 31.05.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 629 145 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) D04H 13/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 627 712 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B25J 5/00 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 628 827 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B32B 27/08 (84) FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 629 152 (84) BE 15.04.2009 CH 31.05.2009 CZ 15.04.2009 EE 15.04.2009 HU 16.10.2009 IT 18.05.2011 LU 18.05.2009 NL 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009 TR 15.04.2009	(51) D21F 1/00 (84) BG 15.07.2009 CY 15.04.2009 DK 15.04.2009 GR 16.07.2009 IE 18.05.2009 LI 31.05.2009 MC 31.05.2009 PL 15.04.2009 RO 15.04.2009 SK 15.04.2009
(11) 1 627 924 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 628 875 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B63B 49/00 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 629 169 (84) SI 05.10.2011	(51) E05D 15/06
(11) 1 628 068 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F16L 59/14 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 628 998 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) C07K 1/13 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 629 331 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) G05B 19/418 (84) GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 628 924 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 628 998 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) C07K 1/13 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 629 468 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 MC 31.05.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) G11B 7/09 (84) PL 27.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 LI 31.05.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 628 068 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F16L 59/14 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 629 006 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 IE 22.06.2011 RO 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) C07K 14/415 (84) CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 PL 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 629 617 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H04L 29/08 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 628 110 (84) AT 24.08.2011 IS 24.12.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) F28D 20/02 (84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 629 095 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) C12N 15/00 (84) BE 25.05.2011 BG 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 629 813 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 MC 31.05.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) A61F 13/56 (84) BE 02.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 LI 31.05.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 628 571 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61B 5/024 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 629 095 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) C12N 15/00 (84) BE 25.05.2011 BG 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 629 813 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 MC 31.05.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) A61F 13/56 (84) BE 02.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 LI 31.05.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011

(11) 1 629 846 (84) AT 29.12.2010 CH 30.04.2011 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 GB 10.04.2011 LI 30.04.2011 NL 29.12.2010 SE 29.12.2010	(51) A61K 35/74 (84) BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 ES 09.04.2011 FR 02.05.2011 GR 30.03.2011 MC 30.04.2011 PT 29.04.2011	(11) 1 630 589 (84) AT 20.04.2011 CZ 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) G02B 27/58 (84) CY 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 631 138 (84) BG 16.05.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 FI 16.02.2011 IE 16.02.2011 LV 16.02.2011 NL 16.02.2011 PT 16.06.2011 SE 16.02.2011 SK 16.02.2011	(51) H05K 13/00 (84) CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 LT 16.02.2011 MC 31.07.2011 PL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SI 16.02.2011
(11) 1 629 914 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) B23B 27/14 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 630 611 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) G03F 7/11 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 631 142 (84) FI 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) A01J 5/007 (84) GR 11.11.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 629 934 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B23K 26/34 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 630 621 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 IS 26.05.2011 LV 26.01.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011	(51) G03G 15/00 (84) BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 LT 26.01.2011 MC 31.07.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(11) 1 631 234 (84) AT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) A01N 37/18 (84) FI 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 630 029 (84) SI 05.10.2011	(51) B60K 23/08	(11) 1 630 823 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H01B 1/24 (84) FI 20.07.2011 MC 31.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 631 266 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 MC 31.05.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A61K 31/00 (84) BE 16.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LI 31.05.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 630 050 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011	(51) B60R 25/00 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 630 895 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) H01L 21/31 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 631 314 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C07K 16/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 630 155 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C07C 209/72 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 630 978 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 MC 31.07.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(51) H01M 10/0568 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 631 516 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) B66B 11/08 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 630 260 (84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011	(51) C30B 25/12 (84) GR 14.10.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 631 083 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04B 7/185 (84) BE 17.11.2010 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 IT 17.11.2010 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(11) 1 631 537 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C07C 59/105 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 630 311 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) E04B 1/82 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 631 083 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04N 5/91 (84) SE 14.09.2011	(11) 1 631 590 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C07K 16/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 630 504 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) F25D 25/02 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 631 083 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04N 5/91 (84) SE 14.09.2011	(11) 1 631 593 (84) GR 18.11.2011 SI 17.08.2011	(51) C08B 31/04 (84) PT 19.12.2011
(11) 1 630 505 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(51) F25D 25/02 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 631 083 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04N 5/91 (84) SE 14.09.2011	(11) 1 631 602 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C08F 214/18 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 630 533 (84) SI 05.10.2011	(51) G01K 17/10	(11) 1 631 083 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04N 5/91 (84) SE 14.09.2011	(11) 1 631 606 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 SI 24.08.2011	(51) C08G 18/09 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011
		(11) 1 631 083 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04N 5/91 (84) SE 14.09.2011	(11) 1 631 616 (84) SI 05.10.2011	(51) C08G 77/38
			(11) 1 631 649 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011	(11) 1 631 649 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011	(51) C11C 1/04 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011

PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	SE 24.08.2011	GR 21.07.2011 PT 22.08.2011	MC 31.07.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 632 464 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) C04B 41/48 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 631 704 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C30B 29/22 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 632 165 (84) AT 20.04.2011 DK 20.04.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011	(51) A47L 13/20 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 MC 31.07.2011 SE 20.04.2011		
(11) 1 631 806 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) G01M 3/20 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 632 199 (84) AT 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) A61F 2/28 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 632 554 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C10M 163/00 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 631 920 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 MC 31.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) G06F 17/20 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 632 206 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SI 10.08.2011	(51) A61F 13/15 (84) FI 10.08.2011 PL 10.08.2011	(11) 1 632 619 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) E03F 5/10 (84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 631 950 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) G09F 3/02 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 632 286 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 MC 30.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) B01J 20/00 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 632 640 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 22.03.2011 IE 15.12.2010 IT 15.12.2010 LT 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) E21B 21/10 (84) BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 31.03.2011 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010
(11) 1 631 986 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H01L 21/78 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 632 346 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B32B 27/30 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 632 695 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) F16H 61/12 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 632 013 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 IE 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) H02K 5/136 (84) CZ 15.06.2011 GR 16.09.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 632 357 (84) AT 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B41J 15/02 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011		
(11) 1 632 014 (84) CY 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 MC 31.05.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011	(51) H02K 7/14 (84) DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IT 21.05.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 632 360 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B43K 1/08 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011		
(11) 1 632 116 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 MC 31.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) H05K 7/00 (84) BE 25.05.2011 DK 25.05.2011 GR 26.08.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 632 373 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B60H 1/32 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 MC 31.07.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011		
(11) 1 632 148 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) A45D 34/04 (84) GR 29.12.2011 SI 28.09.2011			(11) 1 633 201 (84) SI 05.10.2011	(51) A23K 1/18
(11) 1 632 164 (84) AT 20.04.2011 DK 20.04.2011	(51) A47L 13/20 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011	(11) 1 632 458 (84) SI 05.10.2011	(51) C01B 33/193	(11) 1 633 279 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011	(51) A61F 2/04 (84) CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011

PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	(11) 1 633 722	(51) C07D 235/30	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
RO 23.02.2011	SI 23.02.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
SK 23.02.2011		GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
(11) 1 633 282	(51) A61F 2/06	(11) 1 633 784	(51) A61K 39/395	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011		
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	GR 14.10.2011	PT 14.11.2011	(11) 1 634 413	(51) H04L 12/56
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SI 13.07.2011		(84) FI 13.07.2011	(84) PT 14.11.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011			SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 1 633 287	(51) A61F 2/30	(11) 1 633 791	(51) C08F 8/00	(11) 1 634 435	(51) H04M 9/08
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	CH 31.05.2011	CY 20.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
EE 25.05.2011	FI 25.05.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
GR 26.08.2011	PL 25.05.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	LI 31.05.2011	MC 31.05.2011	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011
SK 25.05.2011		NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(11) 1 633 345	(51) A61K 31/401	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SK 23.03.2011	
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011				
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	(11) 1 633 865	(51) C12N 9/56	(11) 1 634 478	(51) H04W 72/04
SI 21.09.2011		(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
		GR 29.12.2011	SI 28.09.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
(11) 1 633 478	(51) B01J 37/08	(11) 1 634 070	(51) G01N 33/46	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	(84) SI 05.10.2011		EE 18.05.2011	GR 19.08.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011			PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(11) 1 634 112	(51) G02B 27/10	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
SI 13.07.2011		(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011		
(11) 1 633 480	(51) B01L 3/00	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 1 634 482	(51) H04R 25/00
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	SI 13.07.2011		CZ 20.04.2011	EE 20.04.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011			ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	(11) 1 634 127	(51) G04C 23/02	GR 21.07.2011	MC 31.05.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
SK 06.04.2011		DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		
(11) 1 633 530	(51) B24D 13/16	GR 05.08.2011	MC 31.05.2011	(11) 1 634 483	(51) H05B 3/34
(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) CY 06.04.2011
BG 25.11.2010	CH 30.04.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
DK 25.08.2010	EE 25.08.2010	SK 04.05.2011		GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
FI 25.08.2010	FR 02.05.2011			LI 31.05.2011	MC 31.05.2011
GB 22.04.2011	GR 26.11.2010	(11) 1 634 135	(51) G06K 9/00	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
RO 25.08.2010	SE 25.08.2010	SI 14.09.2011		SK 06.04.2011	
SI 25.08.2010	SK 25.08.2010				
(11) 1 633 537	(51) B26B 21/44	(11) 1 634 150	(51) G06F 3/00	(11) 1 634 582	(51) A61K 8/86
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
SI 10.08.2011		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		SI 13.07.2011		IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
(11) 1 633 580	(51) B60C 19/00	(11) 1 634 189	(51) G06F 17/24	LT 02.03.2011	NL 02.03.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 11.11.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
CH 30.04.2011	CY 11.08.2010	GR 04.11.2011	PL 03.08.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
CZ 11.08.2010	DK 11.08.2010	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SI 02.03.2011	
EE 11.08.2010	ES 22.11.2010	SI 03.08.2011			
FI 11.08.2010	FR 02.05.2011			(11) 1 634 652	(51) B05B 7/24
GB 17.04.2011	GR 12.11.2010	(11) 1 634 241	(51) G06T 7/00	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
IE 11.08.2010	IT 11.08.2010	(84) FR 31.03.2011	(84) GB 26.03.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	SE 29.09.2010		DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010			ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
PT 13.12.2010	RO 11.08.2010	(11) 1 634 273	(51) G09G 5/02	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
SE 11.08.2010	SI 11.08.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
SK 11.08.2010		GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
		SI 28.09.2011		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
(11) 1 633 585	(51) B60J 7/02	(11) 1 634 278	(51) G10L 19/14	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	SK 06.04.2011	
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011		
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011				
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				

(11) 1 634 684	(51) B28B 19/00	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	GR 14.07.2011	NL 13.04.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011			RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 635 618	(51) H05B 37/02	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	(84) GR 11.11.2011	(84) IS 10.12.2011		
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	(11) 1 636 299	(51) C08J 9/00
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	PT 12.12.2011		(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011			GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 635 739	(51) A61F 2/14	SI 21.09.2011	
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011		
		SI 14.09.2011		(11) 1 636 329	(51) C11D 3/386
(11) 1 634 749	(51) B60J 7/12	(11) 1 635 914	(51) A62D 3/00	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	(84) SI 05.10.2011		GR 25.11.2011	PL 24.08.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011			PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(11) 1 635 967	(51) B21C 47/24	SI 24.08.2011	
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011		
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 1 636 399	(51) C23C 16/26
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
(11) 1 634 796	(51) B62D 1/19	(11) 1 635 978	(51) B23D 7/06	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
(84) GB 28.04.2011		(84) AT 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
		NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
(11) 1 634 839	(51) B65H 29/68	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011			NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	(11) 1 636 025	(51) B32B 17/10	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011		
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	(11) 1 636 427	(51) E01F 9/017
PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) PL 13.04.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	GR 07.07.2011	NL 06.04.2011		
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 636 438	(51) E03D 9/03
		RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
(11) 1 634 877	(51) C07D 307/34	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011			ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	(11) 1 636 033	(51) B41F 17/26	GR 07.07.2011	NL 06.04.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
GR 23.09.2011	NL 22.06.2011	GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011				
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	(11) 1 636 092	(51) B65B 3/00	(11) 1 636 469	(51) F01N 3/28
		(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 11.06.2007	(84) BE 30.06.2007
(11) 1 634 881	(51) C07D 471/04	GR 11.11.2011	PL 10.08.2011	BG 02.11.2006	CH 30.06.2008
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CY 02.08.2006	CZ 02.08.2006
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SI 10.08.2011		DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011			ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
PT 28.11.2011	SI 27.07.2011			FR 02.08.2006	GB 02.08.2006
		(11) 1 636 123	(51) B65H 18/28	GR 03.11.2006	HU 03.02.2007
(11) 1 635 098	(51) F16L 1/028	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	IE 02.08.2006	IT 11.06.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	LI 30.06.2008	LU 11.06.2007
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	HU 16.04.2009	LU 12.06.2009	MC 30.06.2007	NL 02.08.2006
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	MC 30.06.2009		PL 02.08.2006	PT 02.01.2007
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011			RO 02.08.2006	SI 02.08.2006
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 636 135	(51) C01G 1/02	SK 02.08.2006	TR 02.08.2006
LV 11.05.2011	PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011		
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	(11) 1 636 561	(51) A61K 38/00
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011
SK 11.05.2011		GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	BG 09.05.2011	CY 09.02.2011
		PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	CZ 09.02.2011	EE 09.02.2011
(11) 1 635 390	(51) H01L 21/78	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	ES 20.05.2011	FI 09.02.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	GR 10.05.2011	MC 31.07.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011			PT 09.06.2011	RO 09.02.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 636 237	(51) C07D 487/22	SI 09.02.2011	SK 09.02.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011		
		CH 30.04.2011	CY 30.03.2011	(11) 1 636 577	(51) G01N 27/64
(11) 1 635 441	(51) H02K 15/02	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SI 31.08.2011	
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	LI 30.04.2011	MC 30.04.2011		
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	(11) 1 636 594	(51) G01N 33/76
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	SK 30.03.2011		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011				
(11) 1 635 527	(51) H04L 29/06	(11) 1 636 295	(51) C08J 3/28	(11) 1 636 657	(51) G05B 19/418
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
		DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
		ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	SI 24.08.2011	

(11) 1 636 695 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 MC 31.05.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) G06F 9/30 (84) BE 09.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LI 31.05.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 636 920 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H04B 7/06 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 637 495 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) B66D 5/16 (84) CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 636 758 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G06T 11/60 (84) FI 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 636 985 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H04N 5/16 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 637 496 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B67B 7/54 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 636 837 (84) SI 05.10.2011	(51) H01L 21/84	(11) 1 637 087 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) A61B 18/14 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 637 509 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C05F 17/02 (84) GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 636 840 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) H01L 23/495 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 637 152 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61K 36/258 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 637 538 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C07F 19/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 636 865 (84) BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 MC 31.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) H01M 4/88 (84) CH 31.03.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LI 31.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 637 204 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CZ 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 LT 10.11.2010 MC 31.07.2011 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) B01D 21/00 (84) BE 10.11.2010 CY 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 IS 10.03.2011 LV 10.11.2010 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(11) 1 637 756 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) F16D 13/72 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 636 874 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) H01Q 9/30 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 637 271 (84) CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) B23K 20/02 (84) DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 637 790 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) F16L 37/092 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 MC 31.07.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 636 880 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) H01R 13/74 (84) CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 637 294 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 MC 30.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) B26D 7/20 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 637 804 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) F21V 21/092 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 636 917 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) H04B 3/56 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 637 302 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) B28C 5/08 (84) FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 637 815 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) F24F 13/06 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011
		(11) 1 637 450 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B64C 3/48 (84) CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 637 818 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 NL 02.03.2011	(51) F25B 13/00 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 PL 02.03.2011

PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(11) 1 638 485	(51) A61F 2/44	SE 29.09.2010	SI 29.09.2010
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	SK 29.09.2010	
SK 02.03.2011		BE 02.03.2011	BG 02.06.2011		
(11) 1 637 865	(51) G01N 1/22	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 638 868	(51) B65G 21/18
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(84) SI 05.10.2011	
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 03.06.2011	PT 04.07.2011		
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(11) 1 638 910	(51) C07C 41/46
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(84) BE 09.02.2011	(84) BG 09.05.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011			CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 1 638 522	(51) A61K 9/00	EE 09.02.2011	FI 09.02.2011
		(84) AT 12.01.2011	(84) BG 12.04.2011	GR 10.05.2011	MC 31.07.2011
(11) 1 637 871	(51) G01N 21/64	CH 30.04.2011	CY 12.01.2011	NL 09.02.2011	PL 09.02.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	RO 09.02.2011	SI 09.02.2011
BG 23.06.2011	CH 31.05.2011	EE 12.01.2011	FI 12.01.2011	SK 09.02.2011	
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GB 26.04.2011	GR 13.04.2011	(11) 1 638 964	(51) C07D 417/10
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	PL 12.01.2011	PT 12.05.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
GR 24.06.2011	LI 31.05.2011	RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
MC 31.05.2011	NL 23.03.2011	SI 12.01.2011	SK 12.01.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011			SI 27.07.2011	
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 638 552	(51) A61K 31/407	(11) 1 639 004	(51) C07K 14/705
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
		BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
(11) 1 637 940	(51) G04B 17/34	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	GR 03.06.2011	MC 31.07.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SI 20.07.2011		SK 02.03.2011		SK 02.03.2011	
(11) 1 638 064	(51) G09B 23/28	(11) 1 638 568	(51) A61K 31/496	(11) 1 639 016	(51) C08B 11/14
(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	BG 09.06.2011	CH 31.05.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SI 27.07.2011		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(11) 1 638 365	(51) H04R 9/04	(11) 1 638 653	(51) A63B 71/08	GR 10.06.2011	LI 31.05.2011
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	MC 31.05.2011	NL 09.03.2011
BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	GR 30.09.2011	PL 29.06.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
FI 17.11.2010	GR 18.02.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011		
IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	SK 29.06.2011		(11) 1 639 023	(51) C08F 110/06
LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	(11) 1 638 678	(51) B01J 2/16	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
MC 31.07.2011	NL 17.11.2010	(84) GR 29.12.2011	(84) SI 28.09.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	(11) 1 638 704	(51) B30B 1/00	EE 13.04.2011	FI 13.04.2011
RO 17.11.2010	SE 17.11.2010	(84) BE 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	GR 14.07.2011	NL 13.04.2011
SI 17.11.2010	SK 17.11.2010	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
		EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 638 423	(51) A41D 19/00	GR 28.07.2011	PL 27.04.2011	SK 13.04.2011	
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011		
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 639 054	(51) C09J 7/02
SI 21.09.2011		SK 27.04.2011		(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010
(11) 1 638 440	(51) A47L 15/44	(11) 1 638 726	(51) B23K 31/02	BG 27.01.2011	CH 30.04.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010
GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	EE 27.10.2010	ES 07.02.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	FI 27.10.2010	GB 30.04.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 28.01.2011	IT 27.10.2010
		GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	LI 30.04.2011	MC 30.04.2011
(11) 1 638 481	(51) A61F 2/84	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	NL 27.10.2010	PT 28.02.2011
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	RO 27.10.2010	SE 27.10.2010
BG 05.04.2011	CH 28.02.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SI 27.10.2010	SK 27.10.2010
CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011				
DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	(11) 1 638 816	(51) B60R 19/20	(11) 1 639 066	(51) C11D 1/62
ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	(84) AT 28.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 01.03.2011
FR 07.03.2011	GB 05.04.2011	CH 30.11.2010	CZ 29.09.2010	CH 30.04.2011	CY 01.12.2010
GR 06.04.2011	IT 05.01.2011	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010
LI 28.02.2011	MC 28.02.2011	ES 09.01.2011	FI 29.09.2010	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010
NL 05.01.2011	PT 05.05.2011	GB 29.12.2010	GR 30.12.2010	FR 02.05.2011	GB 28.04.2011
RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	IE 29.09.2010	LI 30.11.2010	GR 02.03.2011	IE 01.12.2010
SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	MC 30.11.2010	NL 29.09.2010	IT 01.12.2010	LI 30.04.2011
		PT 31.01.2011	RO 29.09.2010	MC 30.04.2011	NL 01.12.2010
				PT 01.04.2011	RO 01.12.2010
				SE 01.12.2010	SI 01.12.2010

(11) 1 639 109 (84) AT 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) C12N 15/00 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 639 569 (84) AT 13.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 LI 31.05.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) G09F 3/02 (84) BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 MC 31.05.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 639 110 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C12N 15/29 (84) FI 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 639 629 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) H01L 21/00 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 640 096 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B23H 3/00 (84) CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 639 141 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) C12Q 1/70 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 639 674 (84) AT 22.11.2010 BG 27.01.2011 CZ 27.10.2010 EE 27.10.2010 FI 27.10.2010 IE 27.10.2010 IT 27.10.2010 MC 30.11.2010 PL 27.10.2010 RO 27.10.2010 SI 27.10.2010	(51) H01Q 21/06 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 DK 27.10.2010 ES 07.02.2011 GR 28.01.2011 IS 27.02.2011 LI 30.11.2010 NL 27.10.2010 PT 28.02.2011 SE 27.10.2010 SK 27.10.2010	(11) 1 640 123 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B26B 13/24 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 PL 09.03.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 639 170 (84) BE 13.04.2011 EE 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) D21F 9/00 (84) CY 13.04.2011 MC 31.07.2011 RO 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 639 739 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) H04L 7/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 640 142 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) B29C 65/74 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 639 173 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) D04H 13/02 (84) FI 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 639 751 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011	(51) H04L 12/24 (84) BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(11) 1 640 171 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B41J 11/00 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 639 263 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) F16B 5/12 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 639 760 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 MC 31.07.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 640 264 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B64C 9/00 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 639 270 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) F16G 11/05 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 639 785 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H04L 29/06 (84) GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 640 281 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 MC 31.07.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B65D 6/22 (84) CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 639 338 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G01M 13/02 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 639 895 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011	(51) A21C 11/10 (84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011	(11) 1 640 301 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SI 01.06.2011	(51) B65H 19/10 (84) CZ 01.06.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SK 01.06.2011
(11) 1 639 398 (84) SI 05.10.2011	(51) G02C 7/04				
(11) 1 639 471 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) G06F 11/34 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011				
(11) 1 639 546 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) G06T 17/10 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011			(11) 1 640 320 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011	(51) B81B 7/00 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011

LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(11) 1 641 636	(51) B60B 19/04
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	SI 10.08.2011		GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011			SI 28.09.2011	
SK 04.05.2011					
(11) 1 640 336	(51) B81B 7/02	(11) 1 641 078	(51) H01R 4/48	(11) 1 641 652	(51) B60N 2/28
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	SI 14.09.2011	
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	PT 07.11.2011	SI 06.07.2011		
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011				
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011				
NL 25.05.2011	PL 25.05.2011				
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011				
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011				
SK 25.05.2011					
(11) 1 640 357	(51) C07C 68/04	(11) 1 641 344	(51) A21B 3/13	(11) 1 641 795	(51) C07D 471/14
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) BG 12.04.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
GR 01.12.2011	SE 31.08.2011	CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
SI 31.08.2011		EE 12.01.2011	GR 13.04.2011	MC 30.04.2011	PL 09.03.2011
		IE 12.01.2011	IT 12.01.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
		MC 31.07.2011	PT 12.05.2011	SK 09.03.2011	
		RO 12.01.2011	SI 12.01.2011		
		SK 12.01.2011			
(11) 1 640 455	(51) C12N 15/09	(11) 1 641 358	(51) A23L 1/305	(11) 1 641 837	(51) C08F 6/00
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	GR 12.08.2011	NL 11.05.2011
GR 21.07.2011	NL 20.04.2011			PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011			RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011			SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011				
(11) 1 640 535	(51) E05B 63/00	(11) 1 641 404	(51) A61B 17/80	(11) 1 641 882	(51) C08L 83/04
(84) GR 22.12.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BG 29.03.2011
		CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 29.12.2010	GR 30.03.2011
		IE 16.03.2011	MC 31.07.2011	MC 31.07.2011	NL 29.12.2010
		NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SI 29.12.2010	SK 29.12.2010
(11) 1 640 716	(51) G01N 33/48	(11) 1 641 462	(51) A61K 31/5575	(11) 1 641 897	(51) C10G 2/00
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011
BG 02.06.2011	CH 31.03.2011	BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	BG 16.05.2011	CY 16.02.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	EE 16.02.2011	ES 27.05.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011
GR 03.06.2011	IE 09.03.2011	IT 24.11.2010	MC 31.07.2011	MC 31.07.2011	NL 16.02.2011
LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	PL 16.02.2011	PT 16.06.2011
NL 02.03.2011	PL 02.03.2011	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	RO 16.02.2011	SE 16.02.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	SI 16.02.2011	SK 16.02.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SK 24.11.2010			
SK 02.03.2011					
(11) 1 640 733	(51) G01R 25/08	(11) 1 641 475	(51) A61K 35/74	(11) 1 641 926	(51) A61K 39/085
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	GR 16.09.2011	MC 31.07.2011	GR 17.06.2011	MC 31.07.2011
GR 28.07.2011	NL 27.04.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	RO 16.03.2011	SI 16.03.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SK 16.03.2011	
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	SK 15.06.2011			
(11) 1 640 764	(51) G02B 26/00	(11) 1 641 488	(51) A61K 39/35	(11) 1 641 930	(51) C12N 15/82
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
DK 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 01.07.2011	PL 30.03.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011				
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011				
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011				
(11) 1 640 814	(51) G03G 15/08	(11) 1 641 613	(51) B29D 23/00	(11) 1 641 944	(51) C12Q 1/68
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
		CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
		DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	GR 30.09.2011	MC 31.07.2011
		GR 26.08.2011	NL 25.05.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
		PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
		RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
		SI 25.05.2011	SK 25.05.2011		
(11) 1 641 038	(51) H01L 21/78			(11) 1 641 974	(51) C01B 31/02
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011			(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011			FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011			NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
				SE 10.08.2011	SI 10.08.2011

(11) 1 642 074	(51) F27D 3/00	(11) 1 642 458	(51) H04N 7/167	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
(84) BG 08.03.2011	(84) CY 08.12.2010	(84) BG 19.04.2011	(84) CY 19.01.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
DK 08.12.2010	EE 08.12.2010	CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
ES 19.03.2011	FI 08.12.2010	EE 19.01.2011	GR 20.04.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
GR 09.03.2011	IE 08.12.2010	MC 31.07.2011	PL 19.01.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
MC 31.07.2011	PT 08.04.2011	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011		
RO 08.12.2010	SI 08.12.2010	SE 19.01.2011	SI 19.01.2011		
SK 08.12.2010		SK 19.01.2011			
(11) 1 642 116	(51) G01N 25/72	(11) 1 642 480	(51) H05B 3/34	(11) 1 643 123	(51) F04B 17/00
(84) BG 17.02.2011	(84) CY 17.11.2010	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011
CZ 17.11.2010	EE 17.11.2010	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
GR 18.02.2011	IE 17.11.2010	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	GR 24.05.2011	IE 23.02.2011
MC 31.07.2011	PL 17.11.2010	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010	RO 25.05.2011	SI 25.05.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	SK 25.05.2011		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
SK 17.11.2010					
(11) 1 642 132	(51) G01N 33/569	(11) 1 642 522	(51) A47L 9/28	(11) 1 643 212	(51) G01C 17/28
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
GR 23.09.2011	MC 31.07.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	GR 07.07.2011	MC 31.07.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
SK 22.06.2011		RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	SK 06.04.2011	
(11) 1 642 152	(51) G01S 1/00	(11) 1 642 556	(51) A61F 13/496	(11) 1 643 244	(51) G01N 30/60
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	GR 15.12.2011	SI 14.09.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011			LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011			SI 07.09.2011	
(11) 1 642 178	(51) G05B 19/00	(11) 1 642 682	(51) B25B 23/147	(11) 1 643 315	(51) G03G 15/01
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
		MC 31.07.2011	NL 08.06.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
		PL 08.06.2011	PT 10.10.2011		
		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011		
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011		
(11) 1 642 216	(51) G06F 17/30	(11) 1 642 715	(51) G03F 7/16	(11) 1 643 395	(51) G06F 17/30
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
MC 31.07.2011	NL 22.06.2011	GR 09.09.2011	NL 08.06.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011
SK 22.06.2011		SK 08.06.2011		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
				SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
				SK 27.04.2011	
(11) 1 642 244	(51) G07D 7/12	(11) 1 642 827	(51) B64D 11/00	(11) 1 643 464	(51) G07F 7/10
(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
SI 31.08.2011		GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
		NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
		SI 24.08.2011		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
				LV 16.03.2011	NL 16.03.2011
				PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
				RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 642 255	(51) G09G 3/20	(11) 1 642 893	(51) C07D 251/54	(11) 1 643 782	(51) H04W 8/24
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	EE 25.05.2011	FI 25.05.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
GR 21.07.2011	NL 20.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	LV 25.05.2011	MC 31.07.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
		SK 25.05.2011			
(11) 1 642 329	(51) H01L 21/316	(11) 1 642 981	(51) C12N 15/86		
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011		
		BE 15.06.2011	CY 15.06.2011		
(11) 1 642 399	(51) H04B 1/707				
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011				
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011				
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011				
(11) 1 642 437	(51) H04L 29/06				
(84) AT 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011				
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011				

(11) 1 643 812 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H05B 33/22 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	MC 31.07.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 644 485 (84) CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 MC 31.07.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C12N 5/0735 (84) CZ 04.05.2011 GR 05.08.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 643 861 (84) CY 11.05.2011 EE 11.05.2011 MC 31.07.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) A23L 1/29 (84) CZ 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 644 246 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B64D 1/16 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 644 501 (84) BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 IT 19.01.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(51) C12N 15/12 (84) CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 MC 31.07.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011
(11) 1 643 864 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A23L 1/302 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 644 262 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 MC 31.07.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B65D 75/58 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 644 513 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) G01N 33/543 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 643 922 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A61B 17/70 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 644 306 (84) FI 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C07C 45/45 (84) GR 04.11.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 644 527 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 643 924 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) A61B 18/20 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 MC 31.07.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 644 314 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07C 69/716 (84) GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 644 541 (84) AT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) C22B 3/06 (84) GR 25.11.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 643 984 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) A61K 31/14 (84) FI 06.07.2011 MC 31.07.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 644 344 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) C07D 257/02 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 644 557 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 IT 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) C25B 9/08 (84) BE 10.11.2010 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 MC 31.07.2011 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010
(11) 1 644 034 (84) AT 12.01.2011 BG 12.04.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 IT 12.01.2011 NL 12.01.2011 PT 12.05.2011 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011	(51) A61K 39/39 (84) BE 12.01.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 GR 13.04.2011 MC 31.07.2011 PL 12.01.2011 RO 12.01.2011 SI 12.01.2011	(11) 1 644 390 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) C07H 5/10 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 644 578 (84) GR 01.12.2011	(51) D21F 7/08 (84) SI 31.08.2011
(11) 1 644 072 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A61M 39/14 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 644 401 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) C07K 1/04 (84) BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 PL 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 644 594 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) E04D 5/10 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 644 170 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 MC 31.07.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B29B 17/00 (84) CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 644 444 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 MC 31.07.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) C08L 83/04 (84) BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(11) 1 644 646 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) F16B 39/284 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 644 192 (84) BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 05.01.2011	(51) B41F 13/02 (84) CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IT 05.01.2011	(11) 1 644 447 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) C09B 67/22 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 644 650 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) F16C 35/07 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 MC 31.07.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011

SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 644 971 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 MC 31.07.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) H01L 21/316 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 645 504 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B64C 9/16 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 644 681 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) F27B 9/26 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 644 980 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) H01L 27/146 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 645 526 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B65D 83/04 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 644 685 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) F41H 5/04 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 645 023 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) H02M 1/00 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 645 555 (84) GR 29.12.2011	(51) C07C 211/55 (84) SI 28.09.2011
(11) 1 644 707 (84) BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) G01F 3/16 (84) CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 MC 31.07.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(11) 1 645 051 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) H04B 7/005 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 645 582 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011	(51) C08G 18/78 (84) IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 644 735 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) G01N 33/543 (84) GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 645 081 (84) AT 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) H04L 12/46 (84) BG 23.06.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 645 625 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) C12N 5/071 (84) CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 644 741 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011	(51) G01N 33/68 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 645 098 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 MC 31.07.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) H04L 29/06 (84) CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 645 633 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C12N 15/82 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 644 834 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IT 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) G06F 11/10 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 MC 31.07.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(11) 1 645 246 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A61F 2/90 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 645 681 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 MC 31.05.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) D06M 13/188 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 644 867 (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 ES 22.11.2010 FR 02.05.2011 GR 12.11.2010 LI 30.04.2011 NL 11.08.2010 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(51) A61B 5/00 (84) BE 11.08.2010 CH 30.04.2011 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 FI 11.08.2010 GB 16.04.2011 IT 11.08.2010 MC 30.04.2011 PL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010	(11) 1 645 423 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B41J 11/00 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 645 762 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F16C 29/06 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 644 901 (84) FI 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) G07F 7/00 (84) GR 01.12.2011	(11) 1 645 439 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B60B 31/00 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 645 827 (84) FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) F28D 1/02 (84) GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 644 909 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) G09F 27/00 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011			(11) 1 646 075 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PL 15.06.2011	(51) H01L 21/027 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 MC 31.07.2011 PT 17.10.2011

	RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 646 185 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) H04L 12/28 (84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011		(11) 1 646 366 (84) SI 05.10.2011	(51) A61K 9/16	(11) 1 646 852 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 MC 31.07.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) G01L 5/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 646 199 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011		(11) 1 646 400 (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 DK 21.07.2010 ES 01.11.2010 FR 31.03.2011 GR 22.10.2010 IT 21.07.2010 MC 31.03.2011 PL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) A61K 39/00 (84) BE 21.07.2010 CH 31.03.2011 CZ 21.07.2010 EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 GB 22.03.2011 IE 22.03.2011 LI 31.03.2011 NL 21.07.2010 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010	(11) 1 646 853 (84) SI 05.10.2011	(51) G01L 5/16
(11) 1 646 222 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) H04N 1/405 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011		(11) 1 646 505 (84) AT 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B41J 2/175 (84) CY 15.06.2011 FI 15.06.2011 MC 31.07.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 646 876 (84) MC 31.07.2011	(51) G01N 33/80 (84) SI 22.06.2011
(11) 1 646 235 (84) SI 05.10.2011	(51) H04N 7/26		(11) 1 646 563 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 GR 27.04.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(51) B65B 29/04 (84) BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011	(11) 1 646 941 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IT 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) G06F 9/38 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 MC 31.07.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010
(11) 1 646 291 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 SI 10.08.2011	(51) A23F 5/14 (84) FI 10.08.2011 PT 12.12.2011					
(11) 1 646 297 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 MC 31.07.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A44C 5/20 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011		(11) 1 646 577 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 GR 23.03.2011 MC 31.07.2011 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) B66C 13/06 (84) BE 22.12.2010 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 IT 22.12.2010 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 646 981 (84) AT 12.01.2011 BG 12.04.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 FR 02.05.2011 GR 13.04.2011 LI 30.04.2011 NL 12.01.2011 PT 12.05.2011 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011	(51) A61B 5/103 (84) BE 12.01.2011 CH 30.04.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 GB 15.04.2011 IT 12.01.2011 MC 30.04.2011 PL 12.01.2011 RO 12.01

(11) 1 647 254	(51) A61H 1/02	(11) 1 647 551	(51) C07D 301/24	PL 09.02.2011	PT 09.06.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	RO 09.02.2011	SE 09.02.2011
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	SI 09.02.2011	SK 09.02.2011
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011		
ES 24.07.2011	GR 14.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 648 068	(51) H02G 3/32
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	MC 31.07.2011	NL 04.05.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	PL 04.05.2011	RO 04.05.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011				
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011				
		(11) 1 647 554	(51) C07F 15/00	(11) 1 648 137	(51) H04L 29/06
(11) 1 647 373	(51) B26D 1/09	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011			ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	(11) 1 647 555	(51) C07H 17/07	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
SK 22.06.2011		DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
		ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
		GR 21.07.2011	MC 31.07.2011	SK 11.05.2011	
		NL 20.04.2011	PL 20.04.2011		
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011		
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 648 182	(51) H04Q 1/10
		SK 20.04.2011		(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
				GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
				SI 28.09.2011	
(11) 1 647 422	(51) B60C 23/04	(11) 1 647 623	(51) D06F 39/08	(11) 1 648 191	(51) H04Q 9/00
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 18.10.2010	(84) BE 31.10.2010
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CH 31.10.2010	CY 31.03.2010
EE 25.05.2011	FI 25.05.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	FI 31.03.2010	FR 02.11.2010
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	GB 18.10.2010	IE 31.03.2010
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	IS 31.07.2010	IT 31.03.2010
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	LI 31.10.2010	LT 31.03.2010
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LV 31.03.2010	MC 31.10.2010
				NL 31.03.2010	PL 31.03.2010
		(11) 1 647 686	(51) F02D 29/00	PT 02.08.2010	RO 31.03.2010
		(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011		
		MC 31.07.2011	NL 06.07.2011		
		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011		
		SI 06.07.2011			
(11) 1 647 425	(51) B60G 17/052	(11) 1 647 787	(51) F26B 9/06	(11) 1 648 193	(51) H04R 1/28
(84) AT 08.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
CH 31.10.2010	CY 19.05.2010	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	BG 09.06.2011	CH 31.05.2011
DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
GB 08.10.2010	GR 20.08.2010	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
IT 19.05.2010	LI 31.10.2010			LI 31.05.2011	LT 09.03.2011
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010			MC 31.05.2011	NL 09.03.2011
MC 31.10.2010	NL 19.05.2010			PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
PT 20.09.2010	RO 19.05.2010			RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
SE 19.05.2010	SI 19.05.2010			SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
SK 19.05.2010					
		(11) 1 647 792	(51) F28D 1/06	(11) 1 648 197	(51) H04R 25/00
(11) 1 647 439	(51) B60N 2/28	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011		
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	SI 13.07.2011			
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011				
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011				
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011				
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011				
SK 04.05.2011					
		(11) 1 647 838	(51) G01S 17/32	(11) 1 648 244	(51) A23G 3/26
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 13.10.2010	(84) CY 28.04.2010	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	MC 31.07.2011	RO 02.03.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	IE 28.04.2010	IT 28.04.2010	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
LV 27.04.2011	PL 27.04.2011	MC 31.10.2010	PL 28.04.2010		
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	(11) 1 648 269	(51) A47C 27/18
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	(84) BG 17.02.2011	(84) CY 17.11.2010
SK 27.04.2011				CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010
		(11) 1 647 851	(51) G02B 13/00	EE 17.11.2010	ES 28.02.2011
(11) 1 647 530	(51) C02F 3/06	(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011	FI 17.11.2010	GR 18.02.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	BG 09.05.2011	CY 09.02.2011	IE 17.11.2010	IT 17.11.2010
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011	MC 31.07.2011	NL 17.11.2010
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	EE 09.02.2011	ES 20.05.2011	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011
SI 14.09.2011		FI 09.02.2011	GR 10.05.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010
		MC 31.07.2011	NL 09.02.2011	SI 17.11.2010	SK 17.11.2010

(11) 1 648 303	(51) A61B 6/00	(11) 1 648 537	(51) A61M 1/28	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	SK 02.03.2011	
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 21.07.2011	PL 20.04.2011		
MC 31.07.2011	PL 18.05.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(11) 1 648 919	(51) G01N 33/543
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SK 20.04.2011		BG 17.02.2011	CY 17.11.2010
				CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010
(11) 1 648 308	(51) A61B 17/00	(11) 1 648 544	(51) A61M 16/16	EE 17.11.2010	ES 28.02.2011
(84) BG 10.02.2011	(84) CY 10.11.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	FI 17.11.2010	GR 18.02.2011
CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	IT 17.11.2010	MC 31.07.2011
EE 10.11.2010	FI 10.11.2010	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	NL 17.11.2010	PL 17.11.2010
GR 11.02.2011	IE 10.11.2010	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	PT 17.03.2011	RO 17.11.2010
IT 10.11.2010	MC 31.07.2011			SE 17.11.2010	SI 17.11.2010
NL 10.11.2010	PL 10.11.2010			SK 17.11.2010	
PT 10.03.2011	RO 10.11.2010				
SE 10.11.2010	SI 10.11.2010			(11) 1 648 931	(51) C07K 14/54
SK 10.11.2010				(84) BG 09.05.2011	(84) CY 09.02.2011
				CZ 09.02.2011	EE 09.02.2011
(11) 1 648 310	(51) A61B 17/08	(11) 1 648 612	(51) B01L 9/00	FI 09.02.2011	GR 10.05.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	MC 31.07.2011	PL 09.02.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	BG 26.04.2011	CY 26.01.2011	PT 09.06.2011	RO 09.02.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	SI 09.02.2011	SK 09.02.2011
EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	EE 26.01.2011	ES 07.05.2011		
GR 14.07.2011	MC 31.07.2011	FI 26.01.2011	GR 27.04.2011		
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	MC 31.07.2011	NL 26.01.2011		
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011		
SK 13.04.2011		RO 26.01.2011	SE 26.01.2011		
		SI 26.01.2011	SK 26.01.2011		
(11) 1 648 319	(51) A61B 17/70	(11) 1 648 618	(51) B05B 13/06	(11) 1 648 951	(51) C08G 18/40
(84) AT 24.03.2010	(84) BE 31.03.2010	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
BG 05.11.2009	CH 31.03.2010	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
CZ 24.03.2010	DK 31.03.2010	SI 21.09.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
EE 05.08.2009	FI 24.03.2010			FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
IE 24.03.2010	LI 31.03.2010			IE 09.03.2011	MC 31.07.2011
MC 31.03.2010	PL 24.03.2010			PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
PT 05.12.2009	SI 05.08.2009			RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
SK 05.08.2009				SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 648 369	(51) A61H 1/00	(11) 1 648 633	(51) B21J 5/08		
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011		
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011		
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	SI 21.09.2011			
SI 10.08.2011					
(11) 1 648 501	(51) A61K 39/108	(11) 1 648 637	(51) B22F 3/24	(11) 1 648 959	(51) C08K 3/00
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	BG 16.05.2011	CY 16.02.2011	BG 24.02.2011	CY 24.11.2010
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	EE 16.02.2011	ES 27.05.2011	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011
GR 07.07.2011	MC 31.07.2011	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	MC 31.07.2011	NL 16.02.2011	IT 24.11.2010	MC 31.07.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	PL 16.02.2011	PT 16.06.2011	NL 24.11.2010	PL 24.11.2010
SK 06.04.2011		RO 16.02.2011	SE 16.02.2011	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010
		SI 16.02.2011	SK 16.02.2011	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010
				SK 24.11.2010	
(11) 1 648 502	(51) A61K 39/29	(11) 1 648 764	(51) B64C 1/14	(11) 1 648 979	(51) C09K 11/59
(84) BE 01.12.2010	(84) BG 01.03.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010
CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010			BG 10.02.2011	CY 10.11.2010
DK 01.12.2010	EE 01.12.2010			CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010
FI 01.12.2010	GR 02.03.2011	(11) 1 648 767	(51) B64D 11/06	EE 10.11.2010	ES 21.02.2011
MC 31.07.2011	NL 01.12.2010	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	FI 10.11.2010	GR 11.02.2011
PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	IT 10.11.2010	MC 31.07.2011
SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	PL 10.11.2010	PT 10.03.2011
SK 01.12.2010		EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	RO 10.11.2010	SE 10.11.2010
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	SI 10.11.2010	SK 10.11.2010
		MC 31.07.2011	NL 18.05.2011		
		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		
		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
		SK 18.05.2011			
(11) 1 648 536	(51) A61M 1/28	(11) 1 648 783	(51) B65D 19/00	(11) 1 648 983	(51) C10L 1/08
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
GR 19.08.2011	PL 18.05.2011	GR 23.09.2011	MC 31.07.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011		
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(11) 1 648 987	(51) C11B 1/00
SK 18.05.2011		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011
		SK 22.06.2011		DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
				ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
				GR 26.08.2011	IE 25.05.2011
				MC 31.07.2011	PT 26.09.2011
				RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
				SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
				(11) 1 649 017	(51) C12N 15/11
				(84) MC 31.07.2011	(84) SI 13.07.2011

(11) 1 649 022 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) C12N 15/52 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 649 324 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 MC 30.04.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) G03F 7/20 (84) BE 16.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LI 30.04.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	PT 09.06.2011 SE 09.02.2011 SK 09.02.2011	RO 09.02.2011 SI 09.02.2011
(11) 1 649 041 (84) FI 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C12N 9/00 (84) GR 29.12.2011	(11) 1 649 366 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 IT 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) G06F 9/46 (84) BE 17.11.2010 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 MC 31.07.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(11) 1 649 581 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) H02K 21/48 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 MC 31.07.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 649 064 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 MC 31.07.2011 PT 03.10.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 649 387 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 IT 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) G06F 17/30 (84) BE 10.11.2010 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 MC 31.07.2011 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(11) 1 649 599 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) H03K 19/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 649 107 (84) AT 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) E01F 9/017 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 MC 31.07.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 649 447 (84) AT 09.02.2011 BG 09.05.2011 CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 MC 31.07.2011 PL 09.02.2011 RO 09.02.2011 SI 09.02.2011	(51) G10D 1/08 (84) BE 09.02.2011 CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GR 10.05.2011 NL 09.02.2011 PT 09.06.2011 SE 09.02.2011 SK 09.02.2011	(11) 1 649 620 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011	(51) H04B 7/204 (84) BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011
(11) 1 649 130 (84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) E21B 7/18 (84) PL 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 MC 31.07.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 1 649 480 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) H01J 9/24 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 649 626 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 GR 30.09.2011 MC 31.07.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) H04L 1/00 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 649 187 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011	(51) F16D 65/56 (84) FI 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 649 539 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 MC 31.07.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) H01P 5/10 (84) BE 05.01.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 IT 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SI 05.01.2011	(11) 1 649 653 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H04L 27/24 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 649 190 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 GR 25.02.2011 PL 24.11.2010 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) F16F 15/32 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 MC 31.07.2011 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(11) 1 649 555 (84) AT 09.02.2011 BG 09.05.2011 CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 MC 31.07.2011	(51) H01R 24/00 (84) BE 09.02.2011 CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GR 10.05.2011 PL 09.02.2011	(11) 1 649 670 (84) CY 15.12.2010	(51) H04W 48/18 (84) MC 31.07.2011
(11) 1 649 224 (84) AT 12.01.2011 BG 12.04.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 GR 13.04.2011 NL 12.01.2011 PT 12.05.2011 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011	(51) F25B 41/04 (84) BE 12.01.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 FI 12.01.2011 MC 31.07.2011 PL 12.01.2011 RO 12.01.2011 SI 12.01.2011	(11) 1 649 742 (84) AT 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) A01D 82/02 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 649 736 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) H01L 23/427 (84) CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 649 229 (84) PL 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011	(51) F26B 15/16 (84) CY 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 649 748 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) A01N 25/04 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011		

(11) 1 649 786 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) A47C 23/06 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 650 218 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C07H 21/04 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 MC 31.07.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 650 848 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H02J 7/14 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 649 792 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A47J 27/21 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 650 242 (84) AT 08.10.2010 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 LI 31.10.2010 LV 09.06.2010 PL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010	(51) C08G 18/78 (84) CH 31.10.2010 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GR 10.09.2010 IS 09.10.2010 LT 09.06.2010 MC 31.10.2010 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010	(11) 1 650 881 (84) AT 31.08.2011	(51) H04B 7/005 (84) GR 01.12.2011
(11) 1 649 874 (84) GR 22.12.2011 LV 21.09.2011	(51) A61L 24/00 (84) LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 650 242 (84) AT 08.10.2010 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 LI 31.10.2010 LV 09.06.2010 PL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010	(51) C08G 18/78 (84) CH 31.10.2010 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GR 10.09.2010 IS 09.10.2010 LT 09.06.2010 MC 31.10.2010 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010	(11) 1 651 022 (84) AT 08.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 19.05.2010 EE 19.05.2010 GR 20.08.2010 IS 19.09.2010 LT 19.05.2010 MC 31.10.2010 RO 19.05.2010 SK 19.05.2010	(51) H05K 7/14 (84) BE 31.10.2010 CY 19.05.2010 DK 19.05.2010 FI 19.05.2010 IE 19.05.2010 LI 31.10.2010 LV 19.05.2010 PT 20.09.2010 SE 19.05.2010
(11) 1 649 967 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B23K 26/42 (84) GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 650 381 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) E05B 59/00 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 651 122 (84) BE 16.02.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 FI 16.02.2011 MC 31.07.2011 PT 16.06.2011 SE 16.02.2011 SK 16.02.2011	(51) A61B 17/80 (84) BG 16.05.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 GR 17.05.2011 NL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SI 16.02.2011
(11) 1 650 054 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) B60B 7/00 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 650 428 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) F02M 51/06 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 651 132 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 MC 31.07.2011 PL 02.03.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) A61C 8/00 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 650 061 (84) AT 19.10.2010 CH 31.10.2010 DK 19.05.2010 ES 30.08.2010 GB 19.10.2010 IE 19.05.2010 IT 19.05.2010 LT 19.05.2010 MC 31.10.2010 PT 20.09.2010 SE 19.05.2010 SK 19.05.2010	(51) B60G 17/015 (84) BE 31.10.2010 CY 19.05.2010 EE 19.05.2010 FI 19.05.2010 GR 20.08.2010 IS 19.09.2010 LI 31.10.2010 LV 19.05.2010 NL 19.05.2010 RO 19.05.2010 SI 19.05.2010	(11) 1 650 486 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) F16L 41/02 (84) GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 651 224 (84) SI 05.10.2011	(51) A61K 31/4704
(11) 1 650 124 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011	(51) B63H 9/10 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 650 496 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) F21V 31/03 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 651 281 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A61L 15/00 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 650 139 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 MC 31.07.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) B65D 81/34 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 650 545 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) G01N 19/10 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 651 283 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A61L 15/00 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 650 196 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 MC 31.07.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) C07D 239/88 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 650 615 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011	(51) G05B 1/00 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 651 297 (84) CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 MC 31.07.2011 SI 18.05.2011	(51) A61M 16/04 (84) CZ 18.05.2011 FI 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 650 218 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C07H 21/04 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 MC 31.07.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 650 722 (84) SI 05.10.2011	(51) G08B 5/38	(11) 1 651 299 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) A61M 25/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011

(11) 1 651 305 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61N 1/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	MC 31.07.2011 SI 10.11.2010	RO 10.11.2010	DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 651 308 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) A61N 1/05 (84) CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 MC 31.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 651 430 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B32B 5/24 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 651 765 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 NL 15.06.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) C12N 15/31 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 MC 31.07.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 651 309 (84) SI 05.10.2011	(51) A61N 1/30	(11) 1 651 557 (84) BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 MC 31.07.2011 SI 19.01.2011	(51) B67D 1/04 (84) CY 19.01.2011 EE 19.01.2011 RO 19.01.2011 SK 19.01.2011	(11) 1 651 769 (84) BG 05.04.2011 EE 05.01.2011 RO 05.01.2011	(51) C12N 15/82 (84) CY 05.01.2011 MC 31.07.2011
(11) 1 651 329 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IT 22.12.2010 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(51) B01D 50/00 (84) BE 22.12.2010 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 MC 31.07.2011 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(11) 1 651 570 (84) AT 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C02F 1/44 (84) BE 08.06.2011 EE 08.06.2011 MC 31.07.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 651 784 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 MC 31.07.2011 SI 09.03.2011	(51) C22B 3/44 (84) BE 09.03.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 NL 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 651 333 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) B01F 1/00 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 651 649 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 01.12.2010 MC 31.07.2011 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) C07D 487/04 (84) CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(11) 1 651 794 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) C23C 16/44 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 MC 31.07.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 651 334 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 MC 31.07.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B01F 3/04 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 PL 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 651 656 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 MC 31.07.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) C07F 9/58 (84) BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(11) 1 651 802 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) C30B 25/12 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 651 350 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) B02C 2/00 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 651 694 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C08G 18/08 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 651 807 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) D06B 7/08 (84) PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 651 354 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B05B 7/04 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 651 704 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C08G 77/26 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 651 833 (84) BG 12.04.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 IE 12.01.2011 MC 31.07.2011 PL 12.01.2011 RO 12.01.2011 SI 12.01.2011	(51) E05B 65/20 (84) CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 GR 13.04.2011 IT 12.01.2011 NL 12.01.2011 PT 12.05.2011 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011
(11) 1 651 402 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 GR 27.04.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SI 26.01.2011	(51) B27K 3/36 (84) BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SK 26.01.2011	(11) 1 651 728 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C09D 4/00 (84) FI 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 651 846 (84) FI 13.07.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011	(51) F02B 29/04 (84) GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 651 406 (84) BG 10.02.2011 EE 10.11.2010 GR 11.02.2011	(51) B28B 1/08 (84) CY 10.11.2010 FI 10.11.2010 IE 10.11.2010	(11) 1 651 732 (84) SI 05.10.2011	(51) C08G 18/08	(11) 1 651 896 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011	(51) F16K 31/06 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011
		(11) 1 651 750 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011	(51) C12N 1/20 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011		

ES 29.08.2011

GR 19.08.2011

NL 18.05.2011

PT 19.09.2011

SE 18.05.2011

SK 18.05.2011

(11) 1 651 907

(84) BE 16.03.2011

CY 16.03.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

NL 16.03.2011

PT 18.07.2011

SI 16.03.2011

FI 18.05.2011

MC 31.07.2011

PL 18.05.2011

RO 18.05.2011

SI 18.05.2011

(51) F24B 5/02

(84) BG 16.06.2011

CZ 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

PL 16.03.2011

RO 16.03.2011

SK 16.03.2011

(11) 1 651 939

(84) AT 11.05.2011

CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

GR 12.08.2011

PL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SI 11.05.2011

(51) G01M 3/02

(84) CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

FI 11.05.2011

MC 31.07.2011

PT 12.09.2011

SE 11.05.2011

SK 11.05.2011

(11) 1 651 974

(84) AT 13.04.2011

CY 13.04.2011

DK 13.04.2011

ES 24.07.2011

GR 14.07.2011

NL 13.04.2011

PT 16.08.2011

SE 13.04.2011

SK 13.04.2011

(51) G01R 33/483

(84) BE 13.04.2011

CZ 13.04.2011

EE 13.04.2011

FI 13.04.2011

MC 31.07.2011

PL 13.04.2011

RO 13.04.2011

SI 13.04.2011

(11) 1 652 005

(84) AT 22.06.2011

CY 22.06.2011

EE 22.06.2011

GR 23.09.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51) G03F 7/20

(84) BE 22.06.2011

CZ 22.06.2011

FI 22.06.2011

MC 31.07.2011

PL 22.06.2011

RO 22.06.2011

SI 22.06.2011

(11) 1 652 017

(84) AT 16.02.2011

CY 16.02.2011

EE 16.02.2011

GR 17.05.2011

NL 16.02.2011

SI 16.02.2011

(51) G05D 23/19

(84) BG 16.05.2011

DK 16.02.2011

FI 16.02.2011

MC 31.07.2011

SE 16.02.2011

(11) 1 652 058

(84) AT 25.05.2011

BE 25.05.2011

CZ 25.05.2011

EE 25.05.2011

FI 25.05.2011

NL 25.05.2011

RO 25.05.2011

SI 25.05.2011

(51) G06F 13/40

(84) PL 25.05.2011

CY 25.05.2011

DK 25.05.2011

ES 05.09.2011

GR 26.08.2011

PT 26.09.2011

SE 25.05.2011

SK 25.05.2011

(11) 1 652 091

(84) AT 16.03.2011

BE 16.03.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

NL 16.03.2011

RO 16.03.2011

SI 16.03.2011

(51) G06F 12/08

(84) PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CZ 16.03.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

MC 31.07.2011

PT 18.07.2011

SE 16.03.2011

SK 16.03.2011

(11) 1 652 289

(84) FI 31.08.2011

SI 31.08.2011

(11) 1 652 295

(84) AT 23.03.2011

BG 23.06.2011

CZ 23.03.2011

EE 23.03.2011

FI 23.03.2011

NL 23.03.2011

PT 25.07.2011

SE 23.03.2011

SK 23.03.2011

(11) 1 652 306

(84) AT 14.09.2011

GR 15.12.2011

SI 14.09.2011

(11) 1 652 399

(84) AT 02.03.2011

BG 02.06.2011

CZ 02.03.2011

EE 02.03.2011

FI 02.03.2011

NL 02.03.2011

PT 04.07.2011

SE 02.03.2011

SK 02.03.2011

(11) 1 652 404

(84) AT 03.11.2010

BG 03.02.2011

DK 03.11.2010

ES 14.02.2011

GR 04.02.2011

MC 31.07.2011

PL 03.11.2010

RO 03.11.2010

SI 03.11.2010

(11) 1 652 498

(84) AT 27.07.2011

FI 27.07.2011

NL 27.07.2011

PT 28.11.2011

SI 27.07.2011

(11) 1 652 539

(84) AT 23.03.2011

DK 23.03.2011

GR 24.06.2011

PT 25.07.2011

(11) 1 652 597

(84) PL 18.05.2011

CZ 18.05.2011

EE 18.05.2011

FI 18.05.2011

IE 18.05.2011

LT 18.05.2011

NL 18.05.2011

RO 18.05.2011

SI 18.05.2011

(11) 1 652 653

(84) AT 15.06.2011

CY 15.06.2011

EE 15.06.2011

GR 16.09.2011

PL 15.06.2011

RO 15.06.2011

SI 15.06.2011

(51) H02P 21/00

(84) GR 01.12.2011

(51) H03F 3/04

(84) BE 23.03.2011

CY 23.03.2011

DK 23.03.2011

ES 04.07.2011

GR 24.06.2011

PL 23.03.2011

RO 23.03.2011

SI 23.03.2011

(51) H03M 1/36

(84) FI 14.09.2011

SE 14.09.2011

(51) H04W 8/22

(84) BE 02.03.2011

CY 02.03.2011

DK 02.03.2011

ES 13.06.2011

GR 03.06.2011

PL 02.03.2011

RO 02.03.2011

SI 02.03.2011

(51) H04R 3/00

(84) BE 03.11.2010

CZ 03.11.2010

EE 03.11.2010

FI 03.11.2010

IT 03.11.2010

NL 03.11.2010

PT 03.03.2011

SE 03.11.2010

SK 03.11.2010

(51) A61N 1/36

(84) BE 27.07.2011

GR 28.10.2011

PL 27.07.2011

SE 27.07.2011

(51) A61L 31/10

(84) BE 23.03.2011

ES 04.07.2011

MC 31.07.2011

SE 23.03.2011

(51) B21D 26/14

(84) CY 18.05.2011

DK 18.05.2011

ES 29.08.2011

GR 19.08.2011

IS 18.09.2011

LV 18.05.2011

PT 19.09.2011

SE 18.05.2011

SK 18.05.2011

(51) B29C 65/20

(84) BE 15.06.2011

CZ 15.06.2011

FI 15.06.2011

MC 31.07.2011

PT 17.10.2011

SE 15.06.2011

SK 15.06.2011

(11) 1 652 689

(84) AT 29.06.2011

EE 29.06.2011

GR 30.09.2011

IS 29.10.2011

LV 29.06.2011

PT 31.10.2011

SE 29.06.2011

SK 29.06.2011

(11) 1 652 799

(84) AT 29.10.2010

BG 06.01.2011

CZ 06.10.2010

EE 06.10.2010

FI 06.10.2010

IE 06.10.2010

LI 31.10.2010

NL 06.10.2010

PT 07.02.2011

SE 06.10.2010

SK 06.10.2010

(11) 1 652 835

(84) AT 14.10.2010

CH 31.10.2010

CZ 17.03.2010

EE 17.03.2010

FR 02.11.2010

GR 18.06.2010

IS 17.07.2010

LI 31.10.2010

LV 17.03.2010

PL 17.03.2010

SE 17.03.2010

SK 17.03.2010

(11) 1 652 876

(84) AT 15.06.2011

BE 15.06.2011

CZ 15.06.2011

FI 15.06.2011

IS 15.10.2011

LV 15.06.2011

PT 17.10.2011

SE 15.06.2011

SK 15.06.2011

(11) 1 652 916

(84) SI 05.10.2011

(11) 1 652 925

(84) AT 08.12.2010

BG 08.03.2011

CZ 08.12.2010

EE 08.12.2010

FI 08.12.2010

IT 08.12.2010

NL 08.12.2010

PT 08.04.2011

SE 08.12.2010

SK 08.12.2010

(11) 1 652 983

(84) AT 02.03.2011

BG 02.06.2011

CY 02.03.2011

DK 02.03.2011

ES 13.06.2011

GR 03.06.2011

LI 31.03.2011

NL 02.03.2011

PT 04.07.2011

SE 02.03.2011

SK 02.03.2011

(51) B60B 21/12

(84) CZ 29.06.2011

FI 29.06.2011

IE 29.06.2011

LT 29.06.2011

PL 29.06.2011

RO 29.06.2011

SI 29.06.2011

(51) B65G 47/14

(84) BE 31.10.2010

CH 31.10.2010

DK 06.10.2010

ES 17.01.2011

GR 07.01.2011

IT 06.10.2010

MC 31.10.2010

PL 06.10.2010

RO 06.10.2010

SI 06.10.2010

(51) C07C 209/78

(84) BG 17.06.2010

CY 17.03.2010

DK 17.03.2010

FI 17.03.2010

GB 14.10.2010

IE 17.03.2010

IT 17.03.2010

LT 17.03.2010

MC 31.10.2010

RO 17.03.2010

SI 17.03.2010

(51) C08J 9/12

(84) PL 15.06.2011

CY 15.06.2011

EE 15.06.2011

GR 16.09.2011

LT 15.06.2011

NL 15.06.2011

RO 15.06.2011

SI 15.06.2011

(51) C12N 15/00

(84) SI 05.10.2011

(51) A61K 39/395

(84) BE 08.12.2010

CY 08.12.2010

DK 08.12.2010

ES 19.03.2011

GR 09.03.2011

MC 31.07.2011

PL 08.12.2010

RO 08.12.2010

SI 08.12.2010

(51) D04B 35/00

(84) BE 02.03.2011

CH 31.03.2011

CZ 02.03.2011

EE 02.03.2011

FI 02.03.2011

IE 24.03.2011

MC 31.03.2011

PL 02.03.2011

RO 02.03.2011

SI 02.03.2011

(11) 1 653 049	(51) F01D 9/04	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(84) AT 25.10.2010	(84) BE 31.10.2010	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SK 18.05.2011	
BG 10.06.2010	CY 10.03.2010	GR 05.08.2011	NL 04.05.2011		
CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 653 821	(51) A43B 5/00
EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
FI 10.03.2010	FR 02.11.2010	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
GR 11.06.2010	IE 10.03.2010			CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
IS 10.07.2010	IT 10.03.2010	(11) 1 653 541	(51) H01M 8/02	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
MC 31.10.2010	PL 10.03.2010	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011
PT 12.07.2010	RO 10.03.2010	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
SK 10.03.2010		GR 12.08.2011	MC 31.07.2011	SK 09.03.2011	
		NL 11.05.2011	PL 11.05.2011		
		PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	(11) 1 653 824	(51) A44B 99/00
(11) 1 653 112	(51) F16F 1/38	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011			CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011			EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
				NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
				PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
				SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
				SK 08.06.2011	
(11) 1 653 172	(51) F25C 3/04	(11) 1 653 570	(51) H01R 13/74	(11) 1 653 842	(51) A47L 13/20
(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
LV 20.07.2011	PL 20.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	SI 10.08.2011	
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011		
SI 20.07.2011		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
		SI 24.08.2011			
(11) 1 653 221	(51) G01N 21/33	(11) 1 653 605	(51) H03F 3/217	(11) 1 653 863	(51) A61B 10/00
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
GR 28.07.2011	NL 27.04.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	SI 03.08.2011		NL 23.03.2011	PL 23.03.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011			PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011			SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
				SK 23.03.2011	
(11) 1 653 233	(51) G01N 33/543	(11) 1 653 633	(51) H04B 17/00	(11) 1 653 869	(51) A61B 17/56
(84) PL 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011	(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	BG 16.05.2011	CY 16.02.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
EE 01.06.2011	FI 01.06.2011	CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	EE 16.02.2011	ES 27.05.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011	MC 31.07.2011	NL 15.06.2011
NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	MC 31.07.2011	NL 16.02.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	PL 16.02.2011	PT 16.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	RO 16.02.2011	SE 16.02.2011	SK 15.06.2011	
		SI 16.02.2011	SK 16.02.2011		
(11) 1 653 250	(51) G08G 5/00	(11) 1 653 647	(51) H04L 1/00	(11) 1 653 873	(51) A61B 17/70
(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	SI 27.07.2011		GR 09.09.2011	NL 08.06.2011
IE 23.02.2011	MC 31.07.2011			PL 08.06.2011	RO 08.06.2011
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011			SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011			SK 08.06.2011	
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011				
(11) 1 653 306	(51) G05B 19/042	(11) 1 653 666	(51) H04W 24/10	(11) 1 653 874	(51) A61B 18/04
(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	BG 29.03.2011	CY 29.12.2010
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011
		GR 05.08.2011	NL 04.05.2011	FI 29.12.2010	GR 30.03.2011
		PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	MC 31.07.2011	NL 29.12.2010
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010
				SI 29.12.2010	SK 29.12.2010
(11) 1 653 390	(51) G06K 7/00	(11) 1 653 710	(51) H04L 29/12	(11) 1 653 912	(51) A61K 39/39
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011		
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011		
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011		
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011		
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SI 03.08.2011			
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011				
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011				
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011				
SK 04.05.2011					
(11) 1 653 499	(51) H01J 65/00	(11) 1 653 775	(51) H04R 25/00	(11) 1 653 944	(51) A61K 31/343
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	BG 10.02.2011	CY 10.11.2010
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010
		IE 18.05.2011	IS 18.09.2011		
		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
		NL 18.05.2011	PL 18.05.2011		
		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		

794

PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LI 31.10.2010	LT 24.02.2010	(11) 1 655 570	(51) G01B 11/00
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	LV 24.02.2010	MC 31.10.2010	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011
(11) 1 654 787	(51) H01R 39/38	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011			IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
GR 03.06.2011	PT 04.07.2011			LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 1 655 173	(51) B60Q 1/04	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
SK 02.03.2011		(84) AT 07.11.2010	(84) BE 30.11.2010	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
		CH 30.11.2010	CY 28.04.2010	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
(11) 1 654 821	(51) H04L 12/28	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010		
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	FI 14.04.2010	GB 07.11.2010	(11) 1 655 606	(51) G01N 33/543
GR 25.11.2011	PL 24.08.2011	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	IS 14.08.2010	LI 30.11.2010	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
SI 24.08.2011		LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
		MC 30.11.2010	NL 14.04.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
(11) 1 654 893	(51) H04W 84/00	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	SI 10.08.2011	
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010		
BG 02.06.2011	CH 31.05.2011	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	(11) 1 655 686	(51) G06K 7/00
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011			(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 1 655 258	(51) B65H 75/08	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
GR 03.06.2011	LI 31.05.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
MC 31.05.2011	NL 02.03.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011		
		NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 655 700	(51) G07B 15/00
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
(11) 1 654 979	(51) A61B 1/12			LV 13.07.2011	SE 13.07.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(11) 1 655 270	(51) C03B 29/06		
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	(84) FI 08.09.2010	(84) IT 21.05.2011	(11) 1 655 742	(51) H01C 17/065
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011			(84) FR 28.02.2011	(84) GB 19.02.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 655 440	(51) E06B 1/62	SE 13.10.2010	
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011		
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 1 655 743	(51) H01C 17/065
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 19.02.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SE 15.09.2010	
SK 22.06.2011		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
				(11) 1 655 859	(51) H04B 5/00
(11) 1 655 064	(51) B01D 45/08	(11) 1 655 500	(51) F16B 39/30	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011
(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 30.11.2010	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	CH 30.11.2010	CZ 22.09.2010	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	DK 22.09.2010	EE 22.09.2010	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	ES 02.01.2011	FI 22.09.2010	IS 27.08.2011	PL 27.04.2011
SI 20.07.2011		GR 23.12.2010	IE 22.09.2010	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
		IS 22.01.2011	LI 30.11.2010	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 1 655 121	(51) B29C 41/46	MC 30.11.2010	PL 22.09.2010	SK 27.04.2011	
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	PT 24.01.2011	RO 22.09.2010		
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 22.09.2010	SK 22.09.2010	(11) 1 656 065	(51) A61B 5/00
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011			(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(11) 1 655 522	(51) F16J 9/20	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) AT 06.10.2008	(84) BE 31.10.2008	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
MC 31.07.2011	NL 16.03.2011	BG 04.09.2008	CH 31.10.2009	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008	SI 06.07.2011	
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008		
SI 16.03.2011		FI 06.10.2010	FR 31.10.2008	(11) 1 656 069	(51) A61B 17/00
		GR 05.09.2008	HU 05.12.2008	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
(11) 1 655 122	(51) B29C 45/16	IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
(84) AT 08.11.2010	(84) BG 10.05.2010	IT 06.10.2010	LI 31.10.2009	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
CY 10.02.2010	DK 10.02.2010	LT 04.06.2008	LU 06.10.2008	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
EE 10.02.2010	FI 10.02.2010	LV 04.06.2008	MC 31.10.2008	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
GB 08.11.2010	GR 11.05.2010	NL 04.06.2008	PL 06.10.2010	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011
IE 10.02.2010	IS 10.06.2010	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
NL 10.02.2010	PL 10.02.2010	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	TR 04.06.2008		SK 23.03.2011	
SE 10.02.2010	SI 10.02.2010				
SK 10.02.2010				(11) 1 656 089	(51) A61F 13/15
		(11) 1 655 540	(51) F23N 1/00	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
(11) 1 655 160	(51) B60H 1/34	(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
(84) AT 28.10.2010	(84) BE 31.10.2010	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
BG 24.05.2010	CH 31.10.2010	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	MC 31.07.2011	NL 22.06.2011
DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	IS 06.08.2011	PL 06.04.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
ES 04.06.2010	FI 24.02.2010	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 25.05.2010	IE 24.02.2010	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SK 22.06.2011	
IS 24.06.2010	IT 24.02.2010				

(11) 1 656 126 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61K 31/18 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 656 557 (84) AT 08.12.2010 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GR 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010	(51) G01N 33/543 (84) BG 08.03.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 IT 08.12.2010 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(11) 1 656 907 (84) AT 16.06.2010 CY 16.06.2010 FI 16.06.2010 GR 17.09.2010 PT 18.10.2010	(51) A61F 2/86 (84) BE 16.06.2010 DK 16.06.2010 GB 03.03.2011 NL 16.06.2010 SE 16.06.2010
(11) 1 656 127 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) A61K 31/19 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 656 591 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G03F 7/20 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 657 013 (84) AT 26.10.2010 BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 FI 20.10.2010 IE 20.10.2010 IT 20.10.2010 LT 20.10.2010 MC 31.10.2010 PL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	(51) B23D 31/00 (84) BE 31.10.2010 CH 31.10.2010 DK 20.10.2010 ES 31.01.2011 GR 21.01.2011 IS 20.02.2011 LI 31.10.2010 LV 20.10.2010 NL 20.10.2010 PT 21.02.2011 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010
(11) 1 656 131 (84) BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 IE 02.03.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) A61K 31/205 (84) CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 656 596 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) G05B 19/418 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 657 167 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) B65D 5/50 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 656 177 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) A61M 29/02 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 656 676 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G11C 11/56 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 657 235 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C07C 215/60 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 656 248 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B29D 11/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 656 678 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) G21C 7/00 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 657 306 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) C12N 15/11 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 656 266 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) B60G 17/00 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 656 715 (84) AT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H01Q 3/22 (84) FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 657 397 (84) PL 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) E06B 5/16 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 656 418 (84) FI 28.09.2011	(51) C08K 3/00 (84) SI 28.09.2011	(11) 1 656 730 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 MC 31.07.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) H02M 3/335 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 657 467 (84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) F16F 9/04 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 656 428 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 MC 31.07.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) C09D 175/04 (84) CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 656 818 (84) BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) H05B 33/14 (84) CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 MC 31.07.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(11) 1 657 472 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011	(51) F16F 15/10 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011
(11) 1 656 470 (84) SI 05.10.2011	(51) C25B 1/00	(11) 1 656 878 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) A61B 1/00 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 MC 31.07.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 657 533 (84) CY 01.12.2010	(51) F42B 12/34 (84) MC 31.07.2011

GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	(11) 1 658 097	(51) A61K 45/00	(11) 1 658 546	(51) H04W 48/16
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
SK 16.03.2011		RO 29.06.2011	SI 29.06.2011	GR 01.07.2011	NL 30.03.2011
		SK 29.06.2011		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
				SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
				SK 30.03.2011	
(11) 1 657 485	(51) F21L 14/02	(11) 1 658 162	(51) B27K 3/15	(11) 1 658 749	(51) H04W 8/26
(84) AT 22.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
BG 14.10.2010	CH 31.10.2010	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
CY 14.07.2010	DK 14.07.2010	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	GR 28.10.2011	NL 27.07.2011
EE 14.07.2010	FI 14.07.2010	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
GR 15.10.2010	IE 14.07.2010			SI 27.07.2011	
IS 14.11.2010	LI 31.10.2010				
LT 14.07.2010	LV 14.07.2010				
MC 31.10.2010	PT 15.11.2010				
RO 14.07.2010	SE 14.07.2010				
SI 14.07.2010	SK 14.07.2010				
(11) 1 657 534	(51) G01G 19/00	(11) 1 658 164	(51) B29C 47/00	(11) 1 658 754	(51) H04R 25/00
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BG 19.04.2011	(84) SI 05.10.2011	
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011		
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011		
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011		
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	GR 20.04.2011	IT 19.01.2011		
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	MC 31.07.2011	NL 19.01.2011		
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011		
RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	RO 19.01.2011	SE 19.01.2011		
SK 02.03.2011		SI 19.01.2011	SK 19.01.2011		
(11) 1 657 766	(51) H01M 2/16	(11) 1 658 183	(51) B60G 3/06	(11) 1 658 803	(51) A47L 15/46
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	SI 14.09.2011		EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011			FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011			IS 01.10.2011	NL 01.06.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011			PL 01.06.2011	PT 03.10.2011
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011			RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011			SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011				
SK 30.03.2011					
(11) 1 657 798	(51) H02J 5/00	(11) 1 658 399	(51) D06F 43/02	(11) 1 658 939	(51) B26D 7/22
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 18.11.2010	(84) BE 30.11.2010
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	BG 07.10.2010	CH 30.11.2010
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	DK 07.07.2010	EE 07.07.2010
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 28.07.2011	NL 27.04.2011	ES 18.10.2010	FI 07.07.2010
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	GR 27.04.2011	PT 29.08.2011	GR 08.10.2010	IE 07.07.2010
		RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	IS 07.11.2010	LI 30.11.2010
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	LT 07.07.2010	LV 07.07.2010
				MC 30.11.2010	NL 07.07.2010
				PL 07.07.2010	PT 08.11.2010
				RO 07.07.2010	SE 07.07.2010
				SI 07.07.2010	SK 07.07.2010
(11) 1 657 823	(51) H03M 1/66	(11) 1 658 461	(51) G02B 6/00	(11) 1 659 021	(51) B60N 2/14
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011			LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011			SI 21.09.2011	
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011				
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011				
NL 25.05.2011	PL 25.05.2011				
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011				
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011				
SK 25.05.2011					
(11) 1 657 856	(51) H04W 16/12	(11) 1 658 524	(51) G03B 21/20	(11) 1 659 061	(51) B64D 37/00
(84) AT 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	CH 31.03.2011	CY 23.02.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
		GR 14.07.2011	NL 13.04.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
		PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	IE 19.03.2011	LI 31.03.2011
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	MC 31.03.2011	NL 23.02.2011
				PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
				SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
				SK 23.02.2011	
(11) 1 657 856	(51) H04W 16/12	(11) 1 658 526	(51) G03G 15/16	(11) 1 659 194	(51) C23C 14/34
(84) AT 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010
		IE 13.04.2011	MC 31.07.2011	GR 04.02.2011	IT 03.11.2010
		NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	MC 31.07.2011	NL 03.11.2010
		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	PL 03.11.2010	PT 03.03.2011
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	RO 03.11.2010	SE 03.11.2010
				SI 03.11.2010	SK 03.11.2010
(11) 1 658 021	(51) A61F 2/16	(11) 1 658 538	(51) G05B 19/418	(11) 1 659 209	(51) D07B 1/02
(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 13.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CY 28.04.2010	CZ 07.04.2010	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010		
IE 20.04.2011	NL 20.04.2011	FR 30.11.2010	GB 13.11.2010		
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	GR 08.07.2010	IE 07.04.2010		
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	IT 07.04.2010	MC 30.11.2010		
SK 20.04.2011		NL 07.04.2010	PT 09.08.2010		
		RO 07.04.2010	SE 07.04.2010		
		SI 07.04.2010	SK 07.04.2010		

ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 659 604	(51) H01H 71/52	PL 29.09.2010	PT 31.01.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(84) AT 08.11.2010	(84) BE 30.11.2010	RO 29.09.2010	SE 29.09.2010
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	BG 27.01.2011	CH 30.11.2010	SI 29.09.2010	SK 29.09.2010
NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010		
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	EE 27.10.2010	ES 07.02.2011	(11) 1 659 987	(51) A61F 2/90
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	FI 27.10.2010	FR 27.12.2010	(84) SI 05.10.2011	
		GB 27.01.2011	GR 28.01.2011		
(11) 1 659 236	(51) E04H 4/16	IE 27.10.2010	IS 27.02.2011	(11) 1 660 191	(51) A62B 35/00
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	IT 27.10.2010	LI 30.11.2010	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	LT 27.10.2010	LV 27.10.2010	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	MC 30.11.2010	NL 27.10.2010	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	PL 27.10.2010	PT 28.02.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	RO 27.10.2010	SE 27.10.2010	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	SI 27.10.2010		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011			SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011			SK 25.05.2011	
		(11) 1 659 668	(51) H02G 3/12		
(11) 1 659 328	(51) F01M 13/00	(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(11) 1 660 298	(51) B29C 47/12
(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SI 10.08.2011	
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011				
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	(11) 1 659 679	(51) H02M 3/335	(11) 1 660 306	(51) B29C 67/00
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
		PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	SK 02.03.2011	
		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011		
		SI 18.05.2011			
(11) 1 659 385	(51) G01L 5/00	(11) 1 659 736	(51) H04L 12/18	(11) 1 660 388	(51) B65D 79/00
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) EE 18.05.2011
BG 17.02.2011	CH 30.11.2010	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	FI 18.05.2011	MC 31.07.2011
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011		
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 660 438	(51) C07C 263/20
GB 17.02.2011	GR 18.02.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011
IE 22.11.2010	IS 17.03.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	BG 26.04.2011	CY 26.01.2011
IT 17.11.2010	LI 30.11.2010	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011
LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	EE 26.01.2011	ES 07.05.2011
MC 30.11.2010	NL 17.11.2010			FI 26.01.2011	GR 27.04.2011
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011			MC 31.07.2011	PL 26.01.2011
RO 17.11.2010	SE 17.11.2010			PT 26.05.2011	RO 26.01.2011
SI 17.11.2010	SK 17.11.2010			SE 26.01.2011	SI 26.01.2011
				SK 26.01.2011	
(11) 1 659 413	(51) G01R 15/14	(11) 1 659 861	(51) A01M 1/20	(11) 1 660 457	(51) C07D 233/61
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) BE 17.11.2010	(84) CY 17.11.2010	(84) FI 28.09.2011	(84) SE 28.09.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	DK 17.11.2010	FI 17.11.2010	SI 28.09.2011	
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	GR 18.02.2011	MC 31.07.2011		
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	NL 17.11.2010	PL 17.11.2010		
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011				
NL 06.04.2011	PL 06.04.2011				
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011				
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				
SK 06.04.2011					
(11) 1 659 547	(51) G07F 13/06	(11) 1 659 888	(51) A23L 3/3436	(11) 1 660 586	(51) C08L 83/08
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	SI 24.08.2011	
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	SK 06.04.2011			
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011				
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
SK 16.03.2011					
(11) 1 659 590	(51) G11B 33/04	(11) 1 659 896	(51) A44B 18/00	(11) 1 660 682	(51) C12Q 1/68
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) EE 01.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011		
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	GR 02.09.2011	IE 01.06.2011		
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	MC 31.07.2011	NL 01.06.2011		
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	(11) 1 660 703	(51) C30B 33/00
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	SK 01.06.2011		GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011			SI 21.09.2011	
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011				
		(11) 1 659 978	(51) A61C 8/00	(11) 1 660 733	(51) E04B 1/64
		(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
		CH 31.03.2011	CZ 29.09.2010	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
		DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
		ES 09.01.2011	FI 29.09.2010	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
		GB 04.03.2011	GR 30.12.2010	MC 31.07.2011	NL 08.06.2011
		IE 04.03.2011	LI 31.03.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
		MC 31.03.2011	NL 29.09.2010	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	SK 08.06.2011

799

IT 21.04.2010	LI 30.11.2010	(11) 1 662 810	(51) H04Q 1/14	(11) 1 663 057	(51) A61C 17/22
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
MC 30.11.2010	NL 21.04.2010	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	GR 23.09.2011	NL 22.06.2011
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	SI 24.08.2011		PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
				RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
				SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
(11) 1 662 161	(51) F16D 3/68	(11) 1 662 841	(51) H04R 25/00	(11) 1 663 088	(51) A61F 9/009
(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) AT 09.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	CZ 04.08.2010	EE 04.08.2010	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	ES 15.11.2010	FI 04.08.2010	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	GR 05.11.2010	IE 04.08.2010		
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	IS 04.12.2010	IT 04.08.2010		
NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	LT 04.08.2010	LV 04.08.2010		
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	MC 30.11.2010	NL 04.08.2010		
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	PL 04.08.2010	PT 06.12.2010		
SK 23.03.2011		RO 04.08.2010	SE 04.08.2010		
		SI 04.08.2010	SK 04.08.2010		
(11) 1 662 198	(51) F22B 37/24	(11) 1 662 911	(51) A23L 2/10	(11) 1 663 225	(51) A61K 31/47
(84) AT 24.11.2010	(84) BG 24.02.2011	(84) BG 16.05.2011	(84) CY 16.02.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	CZ 16.02.2011	EE 16.02.2011	SI 10.08.2011	
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	FI 16.02.2011	MC 31.07.2011		
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	RO 16.02.2011	SE 16.02.2011		
GR 25.02.2011	MC 31.07.2011	SI 16.02.2011	SK 16.02.2011		
NL 24.11.2010	PL 24.11.2010				
RO 24.11.2010	SE 24.11.2010				
SI 24.11.2010	SK 24.11.2010				
(11) 1 662 346	(51) G05B 19/042	(11) 1 662 921	(51) A41G 5/00	(11) 1 663 242	(51) A61K 31/506
(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	GR 28.07.2011	PL 27.04.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	GR 01.07.2011	NL 30.03.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
		PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	SK 27.04.2011	
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011		
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
(11) 1 662 533	(51) H01H 71/02	(11) 1 662 971	(51) A61M 5/32	(11) 1 663 303	(51) A61K 39/385
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011
BG 17.02.2011	CH 30.11.2010	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	GR 23.09.2011	PL 22.06.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
FI 17.11.2010	GR 18.02.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
IE 17.11.2010	IS 17.03.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
LI 30.11.2010	MC 30.11.2010				
NL 17.11.2010	PL 17.11.2010				
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010				
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010				
SK 17.11.2010					
(11) 1 662 603	(51) H01P 1/213	(11) 1 662 983	(51) A61B 5/00	(11) 1 663 322	(51) A61L 2/20
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	MC 31.07.2011	NL 20.07.2011	EE 01.06.2011	FI 01.06.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 02.09.2011	NL 01.06.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011
				SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
(11) 1 662 621	(51) H01R 13/639	(11) 1 663 000	(51) A61B 5/15	(11) 1 663 433	(51) B01D 1/00
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	IE 15.06.2011	NL 15.06.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
GR 21.07.2011	NL 20.04.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	SI 27.07.2011	
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	SK 15.06.2011			
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011				
(11) 1 662 711	(51) H04L 12/28	(11) 1 663 040	(51) A61B 17/88	(11) 1 663 496	(51) B01L 3/14
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011		
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011		
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	GR 26.08.2011	NL 25.05.2011		
		PL 25.05.2011	PT 26.09.2011		
		RO 25.05.2011	SE 25.05.2011		
		SI 25.05.2011	SK 25.05.2011		
(11) 1 662 806	(51) H04N 9/73	(11) 1 663 053	(51) A61C 13/20	(11) 1 663 547	(51) B22D 17/14
(84) BE 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
GR 07.10.2011	PL 06.07.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
SI 06.07.2011		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
				GR 03.06.2011	PL 02.03.2011

PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 664 022 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) C07D 401/12 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 663 562 (84) PL 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B23K 11/06 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 664 118 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) C07K 16/00 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 664 327 (84) SI 05.10.2011	(51) C12Q 1/00 (51) C22B 3/20 (84) BG 10.02.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 GR 11.02.2011 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010
(11) 1 663 624 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) B29D 35/12 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 664 144 (84) AT 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) C08G 4/00 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 664 374 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) C23C 16/40 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 663 644 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) B32B 37/15 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 664 152 (84) SI 05.10.2011	(51) C08G 63/688 (51) C08L 33/00 (84) CY 24.11.2010 GR 25.02.2011 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(11) 1 664 395 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) C30B 23/00 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
(11) 1 663 685 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B60J 10/00 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 664 191 (84) BG 24.02.2011 EE 24.11.2010 MC 31.07.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) C08K 5/42 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 664 396 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) C30B 25/02 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 663 698 (84) PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B60N 2/02 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 664 196 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) C08K 5/42 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 664 400 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) D01F 6/30 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 663 703 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B60N 2/30 (84) GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 664 204 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C09B 67/22 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 664 535 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F04B 43/12 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 MC 31.05.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 663 720 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 MC 31.07.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) B60R 16/02 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 664 271 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) C12N 15/11 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 664 564 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 MC 31.07.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) F16D 3/223 (84) CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 1 663 756 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) B61G 5/02 (84) GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 664 280 (84) BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 MC 31.07.2011 PT 19.05.2011 SI 19.01.2011	(51) C12N 5/07 (84) CY 19.01.2011 EE 19.01.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SK 19.01.2011	(11) 1 664 602 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) F16K 15/02 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 663 842 (84) AT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B66F 9/18 (84) GR 29.12.2011	(11) 1 664 312 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011	(51) C12N 15/85 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011	(11) 1 664 681 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011	(51) G01D 5/353 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011
(11) 1 663 880 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C02F 5/14 (84) CZ 08.06.2011 GR 09.09.2011 PL 08.06.2011 SI 08.06.2011				
(11) 1 663 960 (84) FI 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) C07C 257/14 (84) NL 24.08.2011 SE 24.08.2011				

	GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	NL 07.10.2011 SE 06.07.2011	SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	SI 29.06.2011	GR 09.09.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 664 783	(51) G01N 33/558	(11) 1 665 336	(51) H01L 41/09	(11) 1 665 632	(51) H04L 12/16	
(84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	
(11) 1 664 789	(51) G01N 33/574	(11) 1 665 341	(51) H01L 27/146	(11) 1 665 666	(51) H04W 28/10	
(84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	
(11) 1 664 873	(51) G02B 6/43	(11) 1 665 372	(51) H01L 21/8242	(11) 1 665 669	(51) H04L 12/56	
(84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IT 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 MC 31.07.2011 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	
(11) 1 664 878	(51) G02B 6/44	(11) 1 665 422	(51) H01M 4/86	(11) 1 665 698	(51) H04L 27/01	
(84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	
(11) 1 664 897	(51) G02B 26/08	(11) 1 665 485	(51) H02G 13/00	(11) 1 665 720	(51) H04L 29/06	
(84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(84) AT 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	
(11) 1 664 906	(51) G02C 7/00	(11) 1 665 513	(51) H02P 6/00	(11) 1 665 720	(51) H04L 29/06	
(84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) AT 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	
(11) 1 664 929	(51) G03F 7/09	(11) 1 665 527	(51) H03H 9/02	(11) 1 665 723	(51) H04L 29/06	
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	
(11) 1 665 024	(51) G06F 3/033	(11) 1 665 548	(51) H04B 1/00	(11) 1 665 849	(51) H04W 8/24	
(84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	
(11) 1 665 266	(51) G11B 23/40	(11) 1 665 588	(51) H04B 10/17	(11) 1 665 868	(51) H04Q 11/00	
(84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011	(84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011	(84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011	(84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011	(84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	

(11) 1 665 946 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) A41G 3/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 666 790 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F21V 23/04 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 666 007 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) A61F 2/46 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 666 340 (84) AT 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B62D 21/11 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 667 138 (84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) G11B 7/253 (84) PL 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011
(11) 1 666 044 (84) AT 21.07.2010 CH 28.02.2011 DK 21.07.2010 FI 21.07.2010 GB 15.02.2011 IE 15.02.2011 LI 28.02.2011 NL 21.07.2010 SE 21.07.2010	(51) A61K 31/57 (84) BE 21.07.2010 CY 21.07.2010 ES 01.11.2010 FR 28.02.2011 GR 22.10.2010 IT 21.07.2010 MC 28.02.2011 PT 22.11.2010	(11) 1 666 354 (84) AT 28.11.2010 CH 30.11.2010 DK 29.09.2010 ES 09.01.2011 GR 30.12.2010 IS 29.01.2011 LT 29.09.2010 MC 30.11.2010 PL 29.09.2010 RO 29.09.2010 SI 29.09.2010	(51) B64C 1/12 (84) BE 30.11.2010 CZ 29.09.2010 EE 29.09.2010 FI 29.09.2010 IE 29.09.2010 LI 30.11.2010 LV 29.09.2010 NL 29.09.2010 PT 31.01.2011 SE 29.09.2010 SK 29.09.2010	(11) 1 667 167 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) H01B 1/04 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 666 098 (84) SI 05.10.2011	(51) A61Q 17/00	(11) 1 666 402 (84) AT 13.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GB 13.10.2010 IE 30.06.2010 IT 30.06.2010 LT 30.06.2010 MC 31.10.2010 PL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010	(51) B66D 1/50 (84) BE 31.10.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 FR 02.11.2010 GR 01.10.2010 IS 30.10.2010 LI 31.10.2010 LV 30.06.2010 NL 30.06.2010 PT 02.11.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010	(11) 1 667 199 (84) PL 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) H01J 37/32 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 666 159 (84) AT 24.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GB 10.02.2011 IE 10.11.2010 LI 30.11.2010 LV 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) B05B 12/14 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 10.11.2010 DK 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GR 11.02.2011 IS 10.03.2011 LT 10.11.2010 MC 30.11.2010 NL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(11) 1 666 443 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) C07C 15/085 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 667 293 (84) AT 13.10.2010 BG 13.01.2011 CZ 13.10.2010 EE 13.10.2010 FI 13.10.2010 GB 26.03.2011 IE 26.03.2011 LI 31.03.2011 NL 13.10.2010 PT 14.02.2011 SE 13.10.2010 SK 13.10.2010	(51) H02B 5/00 (84) BE 13.10.2010 CH 31.03.2011 DK 13.10.2010 ES 24.01.2011 FR 31.03.2011 GR 14.01.2011 IT 13.10.2010 MC 31.03.2011 PL 13.10.2010 RO 13.10.2010 SI 13.10.2010
(11) 1 666 234 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B29C 67/00 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 666 454 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) C07C 237/26 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 667 371 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H04L 12/28 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 666 237 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B30B 11/08 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 666 466 (84) AT 01.12.2010 DK 01.12.2010 GR 02.03.2011 PT 01.04.2011	(51) C07D 211/60 (84) CY 01.12.2010 FI 01.12.2010 MC 31.07.2011 SE 01.12.2010	(11) 1 667 372 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H04W 16/10 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 666 240 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B31F 1/07 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 666 500 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) C07K 16/28 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 667 472 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011	(51) H04Q 3/62 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011
(11) 1 666 260 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011	(51) B41J 2/32 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011	(11) 1 666 530 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C08L 23/10 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011		

DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	(11) 1 667 751	(51) A61F 2/84	(11) 1 668 115	(51) G06K 9/00
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
LT 06.04.2011	NL 06.04.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	GR 07.07.2011	NL 06.04.2011	GR 05.08.2011	NL 04.05.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	PL 06.04.2011	RO 06.04.2011	PL 04.05.2011	RO 04.05.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
		SK 06.04.2011		SK 04.05.2011	
(11) 1 667 545	(51) A42B 1/24	(11) 1 667 788	(51) B01D 69/00	(11) 1 668 144	(51) C12N 15/87
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	PL 06.07.2011	SE 06.07.2011	NL 17.08.2011	SE 17.08.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	SI 06.07.2011		SI 17.08.2011	
GR 03.06.2011	NL 02.03.2011				
PL 02.03.2011	RO 02.03.2011				
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011				
SK 02.03.2011					
(11) 1 667 546	(51) A44C 21/00	(11) 1 667 861	(51) B60G 17/052	(11) 1 668 156	(51) C12Q 1/68
(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
BG 26.04.2011	CY 26.01.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011			DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
EE 26.01.2011	ES 07.05.2011			FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
FI 26.01.2011	GR 27.04.2011			NL 04.05.2011	PL 04.05.2011
MC 31.07.2011	NL 26.01.2011			RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
PL 26.01.2011	RO 26.01.2011			SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
SE 26.01.2011	SI 26.01.2011				
SK 26.01.2011					
(11) 1 667 552	(51) A47C 3/20	(11) 1 667 910	(51) B65B 9/04	(11) 1 668 170	(51) C23C 22/68
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	BG 13.01.2011	CH 30.04.2011
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011			EE 13.10.2010	FI 13.10.2010
PL 08.06.2011	RO 08.06.2011			GB 20.04.2011	GR 14.01.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011			LI 30.04.2011	MC 30.04.2011
SK 08.06.2011				NL 13.10.2010	RO 13.10.2010
				SE 13.10.2010	SI 13.10.2010
				SK 13.10.2010	
(11) 1 667 567	(51) A47L 5/38	(11) 1 667 984	(51) C07D 233/54	(11) 1 668 175	(51) D01B 1/14
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	GR 19.08.2011	IE 20.04.2011
GR 28.07.2011	NL 27.04.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	SE 18.05.2011	PL 20.04.2011
PL 27.04.2011	RO 27.04.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	SK 18.05.2011	SE 20.04.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 18.05.2011			SK 20.04.2011
SK 27.04.2011					
(11) 1 667 726	(51) A61K 47/48	(11) 1 668 011	(51) C07D 473/00	(11) 1 668 184	(51) E01C 19/46
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 14.09.2011	
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011		
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011		
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011		
PL 04.05.2011	RO 04.05.2011	GR 03.06.2011	NL 02.03.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	PL 02.03.2011	SE 02.03.2011		
SK 04.05.2011		SE 02.03.2011	SK 02.03.2011		
		SI 02.03.2011			
(11) 1 667 748	(51) A61L 31/02	(11) 1 668 030	(51) C07K 14/52	(11) 1 668 263	(51) F16C 13/04
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 02.10.2010	(84) BE 31.10.2010
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	BG 24.06.2010	CH 31.10.2010
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010
GR 26.08.2011	NL 25.05.2011	GR 03.06.2011	MC 31.05.2011	FI 24.03.2010	GR 25.06.2010
PL 25.05.2011	RO 25.05.2011	PL 02.03.2011	RO 02.03.2011	IT 24.03.2010	LI 31.10.2010
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	MC 31.10.2010	NL 24.03.2010
SK 25.05.2011		SK 02.03.2011		RO 24.03.2010	SE 24.03.2010
				SI 24.03.2010	SK 24.03.2010
(11) 1 667 750	(51) A61B 17/04	(11) 1 668 038	(51) C08F 2/50	(11) 1 668 309	(51) F41H 7/04
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011		
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011		
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		
GR 21.07.2011	NL 20.04.2011	GR 05.08.2011	NL 04.05.2011		
PL 20.04.2011	RO 20.04.2011	PL 04.05.2011	RO 04.05.2011		
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
SK 20.04.2011		SK 04.05.2011			
(11) 1 668 079	(51) C09B 29/085	(11) 1 668 392	(51) G02B 6/44		
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011		
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	GR 15.12.2011	SI 14.09.2011		
SI 14.09.2011					

(11) 1 668 406 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 PL 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) G02F 1/1335 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 668 881 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) H04M 3/51 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 NL 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 669 259 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B60R 21/26 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 PL 15.06.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 668 431 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 PL 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) G05B 13/04 (84) CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 668 933 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 PL 25.05.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) H04W 4/06 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 669 385 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) C08G 18/80 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 668 537 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PL 15.06.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) G06F 17/24 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 668 948 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) H04W 4/06 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 PL 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 669 429 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) C09K 11/77 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 668 571 (84) PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011	(51) G06K 19/077 (84) FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 668 972 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) A01B 51/02 (84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 669 505 (84) AT 17.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 23.06.2010 EE 23.06.2010 FR 30.11.2010 GR 24.09.2010 IS 23.10.2010 LI 30.11.2010 LV 23.06.2010 PL 23.06.2010 SE 23.06.2010 SK 23.06.2010	(51) E04B 5/02 (84) BE 30.11.2010 CY 23.06.2010 DK 23.06.2010 FI 23.06.2010 GB 17.11.2010 IE 23.06.2010 IT 23.06.2010 LT 23.06.2010 MC 30.11.2010 RO 23.06.2010 SI 23.06.2010
(11) 1 668 621 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 SI 17.08.2011	(51) G09F 21/00 (84) FI 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 668 982 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) A01K 89/017 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 669 547 (84) AT 17.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 23.06.2010 EE 23.06.2010 FR 30.11.2010 GR 24.09.2010 IS 23.10.2010 LI 30.11.2010 LV 23.06.2010 PL 23.06.2010 SE 23.06.2010 SK 23.06.2010	(51) F16D 48/06 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 668 646 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PL 15.06.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) G11C 11/408 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 669 182 (84) AT 28.11.2010 BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 IE 21.07.2010 LI 30.11.2010 LV 21.07.2010 NL 21.07.2010	(51) B29C 31/04 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 DK 21.07.2010 ES 01.11.2010 GR 22.10.2010 IS 21.11.2010 LT 21.07.2010 MC 30.11.2010 SE 21.07.2010	(11) 1 669 627 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) F16G 5/20 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 668 678 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) H01L 21/02 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 PL 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 669 203 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) B41J 15/04 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 669 637 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) F24H 9/12 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 668 735 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) H01M 8/04 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 669 241 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011	(51) B60N 2/48 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 669 692 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) H01L 21/301 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011
(11) 1 668 745 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) H01R 12/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 669 256 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B60R 21/205 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 670 046 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011	(51) H01L 21/301 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011
(11) 1 668 848 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 669 256 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B60R 21/205 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 670 046 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011	(51) H01L 21/301 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011
(11) 1 668 862 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H04L 29/06 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 669 256 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B60R 21/205 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 670 046 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011	(51) H01L 21/301 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011

EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
GR 24.06.2011	PL 23.03.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011				
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011				
(11) 1 670 052	(51) H01L 21/8238	(11) 1 670 623	(51) B27N 1/00	(11) 1 670 975	(51) C30B 29/26
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
BG 20.01.2011	CH 31.12.2010	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
CZ 20.10.2010	DE 01.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
DK 20.10.2010	EE 20.10.2010	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
ES 31.01.2011	FI 20.10.2010	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	GR 26.08.2011	NL 25.05.2011
GR 21.01.2011	IE 20.10.2010	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011
IS 20.02.2011	IT 20.10.2010	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
LI 31.12.2010	LT 20.10.2010			SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
MC 31.12.2010	NL 20.10.2010	(11) 1 670 667	(51) B60S 9/08	(11) 1 670 986	(51) D06P 1/52
PL 20.10.2010	RO 20.10.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
SE 20.10.2010	SI 20.10.2010	CY 30.06.2010	CZ 30.06.2010	PL 10.08.2011	SE 10.08.2011
SK 20.10.2010		DK 30.06.2010	EE 30.06.2010	SI 10.08.2011	
		FI 30.06.2010	GB 26.02.2011		
(11) 1 670 105	(51) H01S 5/183	GR 01.10.2010	IE 30.06.2010	(11) 1 671 008	(51) E06B 9/30
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	LI 28.02.2011	MC 28.02.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	NL 30.06.2010	PT 02.11.2010	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
PL 27.07.2011	SE 27.07.2011			FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
SI 27.07.2011		(11) 1 670 729	(51) C03B 37/018	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
		(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
		CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	SK 25.05.2011	
(11) 1 670 305	(51) A01D 34/416	EE 25.05.2011	GR 26.08.2011		
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 671 013	(51) E21B 43/117
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011			EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
GR 07.07.2011	NL 06.04.2011	(11) 1 670 740	(51) C07C 49/84	GR 30.09.2011	NL 29.06.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	PT 31.10.2011	SE 29.06.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011		
		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 1 671 031	(51) F02M 37/00
(11) 1 670 402	(51) A61F 9/007	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	(84) IT 06.04.2011	
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011		
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011			(11) 1 671 132	(51) G01N 33/68
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 1 670 772	(51) C07D 257/04	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
		GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
(11) 1 670 464	(51) A61K 31/426	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	SI 17.08.2011		SI 27.07.2011	
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011				
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	(11) 1 670 801	(51) C07D 487/04	(11) 1 671 143	(51) G01R 31/42
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	GR 29.12.2011	SI 28.09.2011
NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	GR 09.09.2011	PT 10.10.2011		
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	RO 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 671 167	(51) G02B 6/12
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 08.06.2011		(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011
SK 23.03.2011				DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
		(11) 1 670 845	(51) C08G 61/12	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
(11) 1 670 535	(51) A61M 25/00	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	GR 26.08.2011	IE 25.05.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	GR 28.10.2011	NL 27.07.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SI 27.07.2011		SK 25.05.2011	
GR 21.07.2011	NL 20.04.2011				
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 670 926	(51) C12N 15/86	(11) 1 671 189	(51) G05B 19/042
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
		DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
(11) 1 670 572	(51) B01D 53/94	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	GR 21.07.2011	NL 20.04.2011	GR 05.08.2011	NL 04.05.2011
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
SI 24.08.2011		SK 20.04.2011		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 670 615	(51) B24C 1/04	(11) 1 670 932	(51) C12N 15/10	(11) 1 671 211	(51) G06F 15/16
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
GR 26.08.2011	NL 25.05.2011	GR 01.07.2011	NL 30.03.2011	GR 19.08.2011	NL 18.05.2011
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011

RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 671 988	(51) C08G 18/02	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BG 10.06.2010	RO 20.04.2011	SI 20.04.2011
		CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	SK 20.04.2011	
(11) 1 671 341	(51) H01H 9/22	DK 10.03.2010	EE 10.03.2010	(11) 1 672 255	(51) F16J 15/08
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	FI 10.03.2010	GB 01.12.2010	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	GR 11.06.2010	IE 10.03.2010	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	LV 10.03.2010	PL 10.03.2010	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	SI 27.07.2011	
IE 23.03.2011	NL 23.03.2011	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010		
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011			(11) 1 672 265	(51) F16L 27/093
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 1 671 991	(51) C08G 18/10	(84) AT 02.12.2010	(84) BE 31.12.2010
SK 23.03.2011		(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	BG 28.10.2010	CH 31.12.2010
		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010
(11) 1 671 459	(51) H04L 12/66	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	DK 28.07.2010	EE 28.07.2010
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	ES 08.11.2010	FI 28.07.2010
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	SI 10.08.2011		GR 29.10.2010	IE 28.07.2010
SI 14.09.2011				IS 28.11.2010	LI 31.12.2010
(11) 1 671 511	(51) H04W 12/04	(11) 1 672 017	(51) C08L 21/00	LT 28.07.2010	LV 28.07.2010
(84) CY 22.06.2011	(84) EE 22.06.2011	(84) GR 14.10.2011	(84) IS 13.11.2011	MC 31.12.2010	NL 28.07.2010
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	PL 28.07.2010	PT 29.11.2010
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	SE 13.07.2011		RO 28.07.2010	SE 28.07.2010
RO 22.06.2011	SI 22.06.2011			SI 28.07.2010	SK 28.07.2010
SK 22.06.2011		(11) 1 672 101	(51) C25F 3/08		
(11) 1 671 555	(51) A41D 19/015	(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 1 672 279	(51) F23K 5/00
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
SI 17.08.2011		NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	LT 16.03.2011	NL 16.03.2011
		RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
(11) 1 671 609	(51) A61F 13/511	(11) 1 672 104	(51) D03D 39/08	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 02.12.2010	(84) CH 31.12.2010	(11) 1 672 347	(51) G01M 13/02
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CY 28.04.2010	CZ 28.04.2010	(84) AT 16.12.2010	(84) BE 31.12.2010
LT 10.08.2011	PL 10.08.2011	EE 28.04.2010	FI 28.04.2010	CH 31.12.2010	CY 26.05.2010
PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	FR 03.01.2011	GR 29.07.2010	CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010
		IS 28.08.2010	IT 28.04.2010	EE 26.05.2010	FI 26.05.2010
(11) 1 671 679	(51) A61Q 19/00	LI 31.12.2010	LT 28.04.2010	FR 03.01.2011	GB 16.12.2010
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	LV 28.04.2010	MC 31.12.2010	GR 27.08.2010	IE 26.05.2010
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	NL 28.04.2010	RO 28.04.2010	IS 26.09.2010	IT 26.05.2010
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	LI 31.12.2010	LT 26.05.2010
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	SK 28.04.2010		LV 26.05.2010	MC 31.12.2010
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011			NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(11) 1 672 189	(51) F01M 5/00	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
SK 22.06.2011		CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	SK 26.05.2010	
		EE 27.04.2011	ES 07.08.2011		
(11) 1 671 688	(51) B01D 3/34	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 1 672 358	(51) G01N 23/201
(84) AT 16.12.2010	(84) BE 31.12.2010	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) AT 16.12.2010	(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010	CY 16.06.2010	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	BG 21.10.2010	CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010
EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	DK 21.07.2010	EE 21.07.2010
GR 17.09.2010	IE 16.12.2010	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	ES 01.11.2010	FI 21.07.2010
IS 16.10.2010	LI 31.12.2010	SK 27.04.2011		GR 22.10.2010	IE 21.07.2010
LT 16.06.2010	MC 31.12.2010			IS 21.11.2010	IT 21.07.2010
PL 16.06.2010	PT 18.10.2010	(11) 1 672 191	(51) F01N 3/20	LI 31.12.2010	LT 21.07.2010
RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	LV 21.07.2010	MC 31.12.2010
SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	GR 18.11.2011	PL 17.08.2011	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
		PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	PT 22.11.2010	RO 21.07.2010
				SE 21.07.2010	SI 21.07.2010
(11) 1 671 837	(51) B60N 2/14	(11) 1 672 225	(51) F15B 11/05	SK 21.07.2010	
(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(11) 1 672 631	(51) G11B 20/00
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
				PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
				SI 06.07.2011	
(11) 1 671 958	(51) C07D 285/24	(11) 1 672 251	(51) F16H 59/02	(11) 1 672 681	(51) H01L 21/027
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011		
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011		
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011		
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011		

CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 1 672 690	(51) H01L 23/473	(11) 1 672 939	(51) H04W 52/40	(11) 1 673 238	(51) B60B 21/06
(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 14.10.2010	(84) BE 31.10.2010
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CH 31.10.2010	CY 28.04.2010
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	(11) 1 672 964	(51) H05B 41/298	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010
NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	(84) AT 30.11.2010	(84) BE 30.11.2010	FI 14.04.2010	FR 02.11.2010
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	CH 30.11.2010	CY 02.06.2010	GB 14.10.2010	GR 15.07.2010
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	CZ 02.06.2010	DK 02.06.2010	IE 14.04.2010	IT 14.04.2010
SK 15.06.2011		EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	LI 31.10.2010	MC 31.10.2010
		GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
		IS 02.10.2010	IT 02.06.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
		LI 30.11.2010	LT 02.06.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
		LV 02.06.2010	MC 30.11.2010	SK 14.04.2010	
		NL 02.06.2010	PL 02.06.2010		
		PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	(11) 1 673 247	(51) B60H 1/00
		SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	(84) AT 08.10.2010	(84) BE 31.10.2010
		SK 02.06.2010		CH 31.10.2010	CY 28.04.2010
(11) 1 672 702	(51) H01L 31/048	(11) 1 672 990	(51) A43B 13/14	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010
		BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	FI 14.04.2010	FR 02.11.2010
(11) 1 672 729	(51) H01M 10/0567	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	GB 08.10.2010	GR 15.07.2010
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	IE 14.04.2010	IT 14.04.2010
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LI 31.10.2010	MC 31.10.2010
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
GR 03.06.2011	NL 02.03.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011			SK 14.04.2010	
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011				
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				
(11) 1 672 743	(51) H01R 9/26	(11) 1 673 004	(51) A61B 1/018	(11) 1 673 260	(51) B60R 1/06
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 18.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 07.10.2010	(84) BG 20.04.2010
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CH 30.11.2010	CY 28.04.2010	CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	DK 20.01.2010	EE 20.01.2010
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	FI 21.04.2010	FR 30.11.2010	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	GB 18.11.2010	GR 22.07.2010	IT 20.01.2010	NL 20.01.2010
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	IE 21.04.2010	IT 21.04.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	LI 30.11.2010	MC 30.11.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	NL 21.04.2010	PT 23.08.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
SK 18.05.2011		RO 21.04.2010	SE 21.04.2010		
		SI 21.04.2010	SK 21.04.2010		
(11) 1 672 784	(51) H03F 1/48	(11) 1 673 006	(51) A61B 5/00	(11) 1 673 272	(51) B62D 29/00
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 08.10.2010	(84) BE 31.10.2010
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CH 31.10.2010	CY 30.06.2010
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	EE 30.06.2010	ES 11.10.2010
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 30.06.2010	FR 02.11.2010
LT 04.05.2011	NL 04.05.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	GB 08.10.2010	GR 01.10.2010
PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	IE 30.06.2010	IT 30.06.2010
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LI 31.10.2010	MC 31.10.2010
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SK 16.03.2011		NL 30.06.2010	PL 30.06.2010
				PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
				SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
				SK 30.06.2010	
(11) 1 672 798	(51) H03K 17/96	(11) 1 673 027	(51) A61C 7/14	(11) 1 673 385	(51) C07K 5/08
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
CH 31.12.2010	CY 28.04.2010	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
EE 14.04.2010	FI 14.04.2010	GR 16.09.2011	NL 15.06.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
GB 08.12.2010	GR 15.07.2010	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	GR 03.06.2011	NL 02.03.2011
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
LI 31.12.2010	LT 14.04.2010	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
LV 14.04.2010	MC 31.12.2010			SK 02.03.2011	
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	(11) 1 673 129	(51) A61M 25/00		
PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(11) 1 673 544	(51) F16C 33/58
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
SK 14.04.2010		SI 14.09.2011		CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
				EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
				GR 23.09.2011	IE 22.06.2011
				MC 31.07.2011	NL 22.06.2011
				PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
(11) 1 672 813	(51) H04B 7/005	(11) 1 673 168	(51) B01L 3/00		
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011		
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011		
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011		

SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	SI 22.06.2011	PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	SE 13.07.2011	(11) 1 674 446	(51) C07C 211/38
(11) 1 673 553	(51) F16H 1/28	(11) 1 674 106	(51) A61K 36/74	(84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011		
(11) 1 673 581	(51) F24H 1/20	(11) 1 674 141	(51) B01D 17/025	(11) 1 674 485	(51) C08F 8/12
(84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 673 626	(51) G06F 19/16	(11) 1 674 222	(51) B27C 1/12	(11) 1 674 493	(51) C08G 18/40
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 13.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 16.06.2010 EE 16.06.2010 FR 03.01.2011 GR 17.09.2010 IS 16.10.2010 LI 31.12.2010 LV 16.06.2010 NL 16.06.2010 PT 18.10.2010 SE 16.06.2010 SK 16.06.2010	(84) BE 31.12.2010 CY 16.06.2010 DK 16.06.2010 FI 16.06.2010 GB 13.12.2010 IE 16.06.2010 IT 16.06.2010 LT 16.06.2010 MC 31.12.2010 PL 16.06.2010 RO 16.06.2010 SI 16.06.2010	(84) AT 13.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 14.04.2010 DK 14.04.2010 FI 14.04.2010 GR 15.07.2010 IS 14.08.2010 LT 14.04.2010 MC 31.12.2010 PT 16.08.2010 SE 14.04.2010 SK 14.04.2010	(84) BE 31.12.2010 CY 28.04.2010 DK 14.04.2010 FI 14.04.2010 IE 14.04.2010 LI 31.12.2010 LV 14.04.2010 NL 14.04.2010 RO 14.04.2010 SI 14.04.2010
(11) 1 673 664	(51) G03G 5/04	(11) 1 674 273	(51) B41J 3/407	(11) 1 674 496	(51) C08G 63/672
(84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 673 780	(51) G11C 7/06	(11) 1 674 387	(51) B62L 3/08	(11) 1 674 514	(51) C08K 5/00
(84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 FI 22.12.2010 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LT 22.12.2010 MC 31.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 GB 22.03.2011 IE 22.12.2010 LI 31.12.2010 LV 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010
(11) 1 673 792	(51) H01H 9/16	(11) 1 674 412	(51) B65G 45/02	(11) 1 674 534	(51) C09C 1/36
(84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(84) AT 23.12.2010 BG 13.01.2011 CZ 13.10.2010 EE 13.10.2010 FI 13.10.2010 GR 14.01.2011 IS 13.02.2011 LT 13.10.2010 NL 13.10.2010 PT 14.02.2011 SE 13.10.2010 SK 13.10.2010	(84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 DK 13.10.2010 ES 24.01.2011 GB 13.01.2011 IE 13.10.2010 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 PL 13.10.2010 RO 13.10.2010 SI 13.10.2010
(11) 1 673 845	(51) H02H 9/00	(11) 1 674 417	(51) B66B 5/02	(11) 1 674 566	(51) C12N 15/00
(84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 673 859	(51) H03G 3/34				
(84) PL 23.03.2011 NL 23.03.2011	(84) DK 23.03.2011				
(11) 1 673 945	(51) H04N 7/64				
(84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011				
(11) 1 673 963	(51) H04R 17/02				
(84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011	(84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011				

(11) 1 674 672	(51) F01L 1/14	IE 30.06.2010	IS 30.10.2010	(11) 1 675 678	(51) B01J 21/06
(84) AT 27.12.2010	(84) BE 31.12.2010	IT 30.06.2010	LI 31.12.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
BG 13.01.2011	CH 31.12.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010	MC 31.12.2010	NL 30.06.2010	SI 28.09.2011	
EE 13.10.2010	ES 24.01.2011	PL 30.06.2010	PT 02.11.2010	(11) 1 675 679	(51) B01J 23/24
FR 03.01.2011	GB 13.01.2011	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
GR 14.01.2011	IE 13.10.2010	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
IS 13.02.2011	LI 31.12.2010	(11) 1 674 783	(51) F16L 58/10	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
LT 13.10.2010	MC 31.12.2010	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
NL 13.10.2010	PL 13.10.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011		
PT 14.02.2011	RO 13.10.2010	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 675 680	(51) B01J 37/03
SE 13.10.2010	SI 13.10.2010	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
SK 13.10.2010		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
		LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
(11) 1 674 696	(51) F02D 9/16	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
(84) GB 03.02.2011	(84) IT 03.11.2010	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SI 13.07.2011	
SE 03.11.2010					
(11) 1 674 716	(51) F02M 59/36	(11) 1 674 794	(51) F23D 3/40	(11) 1 675 697	(51) B21J 5/08
(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) CZ 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
BG 15.03.2011	CH 31.12.2010	(11) 1 674 960	(51) G06F 21/24	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	(84) SI 05.10.2011		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010			DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	(11) 1 675 156	(51) H05H 1/24	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
GB 15.03.2011	GR 16.03.2011	(84) FR 03.01.2011	(84) GB 03.02.2011	GR 10.06.2011	NL 09.03.2011
IE 23.12.2010	IS 15.04.2011			PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
LI 31.12.2010	LT 15.12.2010	(11) 1 675 219	(51) H01R 4/48	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
MC 31.12.2010	NL 15.12.2010	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	SK 09.03.2011	
PL 15.12.2010	PT 15.04.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011		
RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	(11) 1 675 761	(51) B62B 13/06
SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
(11) 1 674 745	(51) F16C 27/04	(11) 1 675 368	(51) H04M 3/30	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
BG 10.02.2011	CH 31.12.2010	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	GR 12.08.2011	NL 11.05.2011
CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
DK 10.11.2010	EE 10.11.2010	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
ES 21.02.2011	FI 10.11.2010	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
FR 10.01.2011	GB 10.02.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(11) 1 675 791	(51) B65G 9/00
GR 11.02.2011	IE 10.11.2010	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
IS 10.03.2011	IT 10.11.2010	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LI 31.12.2010	LT 10.11.2010	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
LV 10.11.2010	MC 31.12.2010			SI 06.07.2011	
PL 10.11.2010	PT 10.03.2011	(11) 1 675 443	(51) H05B 41/40		
RO 10.11.2010	SE 10.11.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(11) 1 675 801	(51) B68B 1/04
SI 10.11.2010	SK 10.11.2010	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(11) 1 674 746	(51) F16C 27/06	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(11) 1 675 835	(51) C07D 241/18
(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011			(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011			GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011			SI 21.09.2011	
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011				
SI 20.07.2011					
(11) 1 674 757	(51) F16F 1/38	(11) 1 675 461	(51) A01N 43/56	(11) 1 675 857	(51) C07D 487/00
(84) AT 30.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
CH 30.11.2010	CY 28.04.2010	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010			GR 14.10.2011	NL 13.07.2011
EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	(11) 1 675 572	(51) A61K 9/14	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
FI 14.04.2010	FR 30.11.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	SI 13.07.2011	
GB 30.11.2010	GR 15.07.2010	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011		
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 1 675 860	(51) C07D 487/04
IT 14.04.2010	LI 30.11.2010	SI 03.08.2011		(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010			GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
MC 30.11.2010	NL 14.04.2010	(11) 1 675 591	(51) A61K 31/46	SI 21.09.2011	
PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011		
RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(11) 1 675 887	(51) C08G 83/00
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	SI 10.08.2011		(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
				CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(11) 1 674 764	(51) F16H 25/24	(11) 1 675 642	(51) A61N 1/32	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) AT 19.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
CH 31.12.2010	CY 30.06.2010	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	IE 09.03.2011	PT 11.07.2011
CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
EE 30.06.2010	ES 11.10.2010	GR 09.09.2011	RO 08.06.2011	SK 09.03.2011	
FI 30.06.2010	FR 03.01.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011		
GB 19.12.2010	GR 01.10.2010			(11) 1 675 929	(51) C09K 11/06
		(11) 1 675 670	(51) B01D 71/02	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
		(84) SI 05.10.2011		CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011

FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 676 332	(51) H01M 8/02	EE 05.01.2011	ES 16.04.2011
IE 22.06.2011	NL 22.06.2011	(84) SI 05.10.2011		FI 05.01.2011	GR 06.04.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011			IE 05.01.2011	IS 05.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011			IT 05.01.2011	LT 05.01.2011
SK 22.06.2011				LV 05.01.2011	MC 31.07.2011
				NL 05.01.2011	PL 05.01.2011
				PT 05.05.2011	RO 05.01.2011
				SE 05.01.2011	SI 05.01.2011
				SK 05.01.2011	
(11) 1 675 966	(51) C12Q 1/68	(11) 1 676 375	(51) G06F 3/023	(11) 1 676 708	(51) B41J 11/00
(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
GR 16.09.2011	NL 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 15.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	PL 15.06.2011	NL 15.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	RO 15.06.2011	PT 17.10.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 15.06.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
			SK 15.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 1 676 012	(51) E05D 15/06	(11) 1 676 391	(51) H04L 7/02	(11) 1 676 751	(51) B60R 13/02
(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
IE 23.02.2011	NL 23.02.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	GR 19.08.2011	NL 18.05.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
				SI 09.03.2011	
(11) 1 676 027	(51) F02M 65/00	(11) 1 676 433	(51) H04N 1/60	(11) 1 676 782	(51) B65D 23/14
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) IS 06.11.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
CZ 06.04.2011	EE 06.04.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
ES 17.07.2011	GR 07.07.2011	SI 10.08.2011			
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011				
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011				
(11) 1 676 082	(51) F26B 23/02	(11) 1 676 471	(51) H05K 1/18	(11) 1 676 852	(51) C07F 9/6574
(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011		
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011		
SI 17.08.2011		FI 01.06.2011	GR 02.09.2011		
		PL 01.06.2011	PT 03.10.2011		
		RO 01.06.2011	SE 01.06.2011		
		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011		
(11) 1 676 170	(51) G02F 1/1335	(11) 1 676 478	(51) A01N 25/34	(11) 1 676 874	(51) C08J 9/00
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011			PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 1 676 217	(51) G06F 17/30	(11) 1 676 498	(51) A46B 5/00	(11) 1 676 900	(51) C09K 11/81
(84) AT 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
GR 07.10.2011	PL 06.07.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
SI 06.07.2011		NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
		SI 13.07.2011		GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
				LV 23.02.2011	PT 23.06.2011
				RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
				SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
(11) 1 676 225	(51) G06N 3/063	(11) 1 676 558	(51) A61K 8/02	(11) 1 676 968	(51) E05B 9/08
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
		RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
(11) 1 676 236	(51) G06T 3/40	(11) 1 676 609	(51) A63G 21/04	(11) 1 676 969	(51) E05B 65/08
(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
CH 31.05.2011	CY 13.04.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	SI 06.07.2011		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011			SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
LI 31.05.2011	MC 31.05.2011				
NL 13.04.2011	PL 13.04.2011				
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011				
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011				
SK 13.04.2011					
(11) 1 676 278	(51) G11B 27/10	(11) 1 676 623	(51) B01D 53/26		
(84) BE 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) CY 05.01.2011		
CY 09.03.2011	DK 09.03.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011		
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011				
GR 10.06.2011	PL 09.03.2011				
PT 11.07.2011					

(11) 1 677 033 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 FR 03.01.2011 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LI 31.12.2010 LV 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) F16J 15/08 (84) BE 03.11.2010 CH 31.12.2010 DE 01.07.2011 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GB 03.02.2011 IE 29.12.2010 IT 03.11.2010 LT 03.11.2010 MC 31.12.2010 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(11) 1 677 377 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) H01M 8/02 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 677 835 (84) AT 12.10.2010 CY 27.01.2010 DK 27.01.2010 ES 08.05.2010 GR 28.04.2010 IT 27.01.2010 PL 27.01.2010 RO 27.01.2010 SI 27.01.2010	(51) A61L 2/14 (84) BG 27.04.2010 CZ 27.01.2010 EE 27.01.2010 FI 27.01.2010 IE 27.01.2010 NL 27.01.2010 PT 27.05.2010 SE 27.01.2010 SK 27.01.2010
(11) 1 677 035 (84) AT 14.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 23.06.2010 EE 23.06.2010 GB 14.12.2010 IE 23.06.2010 LI 31.12.2010 LV 23.06.2010 NL 23.06.2010 PT 25.10.2010 SE 23.06.2010 SK 23.06.2010	(51) F16K 11/078 (84) BE 31.12.2010 CY 23.06.2010 DK 23.06.2010 FI 23.06.2010 GR 24.09.2010 IS 23.10.2010 LT 23.06.2010 MC 31.12.2010 PL 23.06.2010 RO 23.06.2010 SI 23.06.2010	(11) 1 677 380 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) H01M 8/24 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 677 874 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A61N 1/372 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 677 064 (84) AT 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) F28F 13/00 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 677 656 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) A47K 5/12 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011	(11) 1 677 920 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) G21C 3/62 (84) PL 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 677 067 (84) PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) F42B 4/02 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 677 643 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A45D 31/00 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 677 931 (84) AT 02.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 GB 02.10.2010 IE 02.06.2010 LI 31.10.2010 NL 02.06.2010 PT 04.10.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010	(51) B23B 27/16 (84) BE 31.10.2010 CY 02.06.2010 DK 02.06.2010 FI 02.06.2010 GR 03.09.2010 IT 02.06.2010 MC 31.10.2010 PL 02.06.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010
(11) 1 677 112 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) G01N 33/53 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 677 691 (84) AT 30.10.2010 CZ 29.09.2010 EE 29.09.2010 FI 29.09.2010 IE 29.09.2010 NL 29.09.2010 RO 29.09.2010 SI 29.09.2010	(51) A61B 17/70 (84) BE 31.10.2010 DK 29.09.2010 ES 09.01.2011 GR 30.12.2010 MC 31.10.2010 PT 31.01.2011 SE 29.09.2010 SK 29.09.2010	(11) 1 677 937 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B23F 19/10 (84) GR 15.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 677 131 (84) SI 05.10.2011	(51) G02B 6/293	(11) 1 677 726 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) A61H 3/04 (84) CY 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 678 004 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B60N 2/36 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 677 206 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) G06F 17/22 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 677 749 (84) AT 13.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 05.05.2010 EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 IE 05.05.2010 LI 31.10.2010 NL 05.05.2010 PT 06.09.2010 SE 05.05.2010 SK 05.05.2010	(51) A61K 8/37 (84) BE 31.10.2010 CY 05.05.2010 DK 05.05.2010 ES 16.08.2010 GR 06.08.2010 IT 05.05.2010 MC 31.10.2010 PL 05.05.2010 RO 05.05.2010 SI 05.05.2010	(11) 1 678 016 (84) AT 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) B60R 99/00 (84) GR 11.11.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 677 225 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) G06F 19/00 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 677 774 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) A61K 31/07 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 678 046 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) B65D 41/04 (84) GR 01.12.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 677 225 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) G06F 19/00 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 677 774 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) A61K 31/07 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 678 062 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B65H 1/00 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 677 225 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) G06F 19/00 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 677 774 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) A61K 31/07 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 678 084 (84) PL 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) C02F 1/12 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 IE 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 677 225 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) G06F 19/00 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 677 774 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) A61K 31/07 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 678 091 (84) FI 28.09.2011	(51) C03B 23/025 (84) SI 28.09.2011

(11) 1 678 139 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011	(51) C07D 215/18 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 678 831 (84) SI 05.10.2011	(51) H03M 1/16
(11) 1 678 219 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) C08F 210/02 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 678 530 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G02B 27/00 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 678 835 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H04W 36/00 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 678 258 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011	(51) C09B 23/02 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 678 547 (84) AT 29.10.2010 BG 13.01.2011 CZ 13.10.2010 EE 13.10.2010 FI 13.10.2010 IE 13.10.2010 LI 31.10.2010 NL 13.10.2010 PT 14.02.2011 SE 13.10.2010 SK 13.10.2010	(51) G02B 21/00 (84) BE 31.10.2010 CH 31.10.2010 DK 13.10.2010 ES 24.01.2011 GR 14.01.2011 IT 13.10.2010 MC 31.10.2010 PL 13.10.2010 RO 13.10.2010 SI 13.10.2010	(11) 1 678 856 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04L 1/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 678 296 (84) AT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C12N 9/58 (84) GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 678 619 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) G06F 13/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 678 982 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) H04W 28/22 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 GR 07.07.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 678 310 (84) SI 05.10.2011	(51) C12N 15/82	(11) 1 678 620 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) G06F 13/00 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 679 007 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A23L 1/24 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 678 315 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C12P 21/06 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 678 663 (84) AT 04.10.2010 BG 14.10.2010 CZ 14.07.2010 EE 14.07.2010 GR 15.10.2010 MC 31.10.2010 PL 14.07.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010	(51) G06F 13/10 (84) BE 31.10.2010 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 FI 14.07.2010 IE 14.07.2010 NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010	(11) 1 679 008 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) A23L 1/30 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 678 316 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C07K 14/205 (84) FI 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 678 704 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) G06K 13/10 (84) BE 31.10.2010 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 FI 14.07.2010 IE 14.07.2010 NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010	(11) 1 679 086 (84) SI 05.10.2011	(51) A61L 15/58
(11) 1 678 413 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) F01P 11/02 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 678 769 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G09G 5/00 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 679 150 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B23Q 1/62 (84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 678 435 (84) AT 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) F16L 1/26 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 678 803 (84) AT 16.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 15.09.2010 EE 15.09.2010 FI 15.09.2010 GR 16.12.2010 IT 15.09.2010 MC 31.10.2010 PL 15.09.2010 RO 15.09.2010 SK 15.09.2010	(51) H01M 2/10 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 679 187 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B41F 21/00 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 678 482 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) G01N 21/64 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 678 816 (84) SI 05.10.2011	(51) H02H 7/085 (84) BE 31.10.2010 CY 15.09.2010 DK 15.09.2010 ES 26.12.2010 GB 15.12.2010 IE 15.09.2010 LI 31.10.2010 NL 15.09.2010 PT 17.01.2011 SI 15.09.2010	(11) 1 679 191 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) B41J 2/01 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 678 497 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 NL 11.05.2011	(51) G01N 33/50 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011	(11) 1 678 816 (84) SI 05.10.2011	(51) H02M 3/07	(11) 1 679 194 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) B41J 2/14 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011

(11) 1 679 262 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B65D 5/02 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 680 072 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) A61K 8/18 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	EE 29.09.2010 FI 29.09.2010 GR 30.12.2010 IT 29.09.2010 MC 31.10.2010 PT 31.01.2011 SI 29.09.2010	ES 09.01.2011 GB 29.12.2010 IE 29.09.2010 LI 31.10.2010 PL 29.09.2010 RO 29.09.2010 SK 29.09.2010
(11) 1 679 269 (84) FI 03.08.2011 LV 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) B65D 75/00 (84) IS 03.12.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 680 144 (84) SI 05.10.2011	(51) A61K 47/12		
(11) 1 679 288 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) C03B 5/225 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 680 179 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61N 1/365 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 680 395 (84) AT 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) C07C 251/48 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 679 383 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011	(51) C12Q 1/68 (84) FI 06.07.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 680 227 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B02C 18/18 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 680 442 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 SE 13.07.2011	(51) G01N 33/00 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 679 421 (84) AT 18.05.2011 CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) E06B 1/70 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 680 247 (84) AT 09.06.2010 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 GR 10.09.2010 IT 09.06.2010 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010	(51) B22D 17/20 (84) BE 09.06.2010 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GB 06.03.2011 IE 06.03.2011 NL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010	(11) 1 680 468 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C08L 23/10 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 679 470 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) F21S 8/04 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 680 249 (84) AT 22.10.2010 BG 28.10.2010 CZ 28.07.2010 EE 28.07.2010 FI 28.07.2010 GR 29.10.2010 IT 28.07.2010 NL 28.07.2010 PT 29.11.2010 SE 28.07.2010 SK 28.07.2010	(51) B22D 41/38 (84) BE 31.10.2010 CY 28.07.2010 DK 28.07.2010 ES 08.11.2010 GB 28.10.2010 IE 28.07.2010 MC 31.10.2010 PL 28.07.2010 RO 28.07.2010 SI 28.07.2010	(11) 1 680 481 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C09K 11/06 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 679 580 (84) SI 05.10.2011	(51) G06F 3/033	(11) 1 680 268 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B29C 65/00 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 680 507 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 IS 22.10.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C12N 15/62 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 GR 23.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011
(11) 1 679 641 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G06K 19/07 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 680 306 (84) PL 17.08.2011 NL 17.08.2011	(51) B60R 9/04 (84) GR 18.11.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 680 603 (84) SI 05.10.2011	(51) F15B 11/072
(11) 1 679 673 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) G01C 21/32 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 680 332 (84) SI 05.10.2011	(51) B65D 51/24		
(11) 1 680 035 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) A61B 17/56 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 680 350 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 MC 31.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B66C 19/00 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 680 607 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) F16B 37/08 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
		(11) 1 680 393 (84) AT 15.10.2010 CZ 29.09.2010	(51) C07C 209/84 (84) CH 31.10.2010 DK 29.09.2010	(11) 1 680 698 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) G02B 6/38 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011

(11) 1 680 788 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) G01Q 70/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 1 680 827 (84) SI 05.10.2011	(51) H01M 4/20				
(11) 1 680 848 (84) AT 08.10.2010 CY 28.04.2010 DK 07.04.2010 ES 18.07.2010 GB 08.10.2010 IE 07.04.2010 NL 07.04.2010 PT 09.08.2010 SE 07.04.2010 SK 07.04.2010	(51) H02H 9/04 (84) BE 31.10.2010 CZ 07.04.2010 EE 07.04.2010 FI 07.04.2010 GR 08.07.2010 MC 31.10.2010 PL 07.04.2010 RO 07.04.2010 SI 07.04.2010	(11) 1 681 190 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B60G 17/02 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011		
(11) 1 680 865 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 GR 16.09.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) H04W 28/10 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 IS 15.10.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 681 255 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) B65H 19/12 (84) GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011		
(11) 1 681 014 (84) SI 05.10.2011	(51) A61B 1/31	(11) 1 681 263 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C01B 17/36 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011		
(11) 1 681 037 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011	(51) A61F 2/40 (84) LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 681 270 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C01G 1/12 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011		
(11) 1 681 089 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B01F 5/04 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 681 283 (84) AT 24.12.2010 CY 08.09.2010 DK 08.09.2010 ES 19.12.2010 FR 03.01.2011 GR 09.12.2010 IS 08.01.2011 LV 08.09.2010 NL 08.09.2010 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(51) C07C 69/736 (84) BE 31.12.2010 CZ 08.09.2010 EE 08.09.2010 FI 08.09.2010 GB 24.12.2010 IE 08.09.2010 LT 08.09.2010 MC 31.12.2010 PL 08.09.2010 RO 08.09.2010 SI 08.09.2010		
(11) 1 681 094 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B01J 19/24 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 681 312 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B29C 61/00 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011		
(11) 1 681 102 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B05D 3/04 (84) GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011				
(11) 1 681 121 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) B23K 9/095 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 681 331 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011	(51) C09K 3/32 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011		
(11) 1 681 189 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011	(51) B60G 17/02 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011				
				(11) 1 681 446 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) F01N 3/28 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
				(11) 1 681 459 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) F02M 69/00 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011
				(11) 1 681 565 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G01N 33/50 (84) GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
				(11) 1 681 722 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H01L 27/146 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
				(11) 1 681 747 (84) AT 23.12.2010 CY 28.04.2010 DK 07.04.2010 FI 07.04.2010 IE 07.04.2010 LI 31.12.2010 LV 07.04.2010 PL 07.04.2010 RO 07.04.2010 SI 07.04.2010	(51) H01R 13/74 (84) CH 31.12.2010 CZ 07.04.2010 EE 07.04.2010 GR 08.07.2010 IS 07.08.2010 LT 07.04.2010 MC 31.12.2010 PT 09.08.2010 SE 07.04.2010 SK 07.04.2010
				(11) 1 681 797 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 NL 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) H04L 12/18 (84) BE 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011
				(11) 1 681 923 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) A01N 25/10 (84) CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011
				(11) 1 681 947 (84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) A23L 2/40 (84) PL 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011

(11) 1 682 021	(51) A61B 17/86	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010	(11) 1 682 527	(51) C07D 309/30
(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	PT 19.07.2010	RO 17.03.2010	(84) PL 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	SK 17.03.2010		NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011			SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	(11) 1 682 346	(51) B32B 17/06	(11) 1 682 582	(51) C07K 19/00
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	SI 21.09.2011		NL 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 1 682 027	(51) A61B 19/02	(11) 1 682 377	(51) F16H 59/02	(11) 1 682 596	(51) C08G 18/28
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	RO 22.06.2011	SI 22.06.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	GR 03.06.2011	NL 02.03.2011	SK 22.06.2011	
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
SK 18.05.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011			
(11) 1 682 044	(51) A61F 2/06	(11) 1 682 405	(51) B63B 17/02	(11) 1 682 665	(51) C12N 15/19
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 22.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	CH 31.10.2010	CZ 22.09.2010	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	DK 22.09.2010	EE 22.09.2010	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	ES 02.01.2011	FI 22.09.2010	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	FR 22.11.2010	GB 22.12.2010	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
IS 27.08.2011	NL 27.04.2011	GR 23.12.2010	IE 22.09.2010	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	IT 22.09.2010	LI 31.10.2010	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	MC 31.10.2010	NL 22.09.2010	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
SK 27.04.2011		PL 22.09.2010	PT 24.01.2011		
		RO 22.09.2010	SE 22.09.2010		
		SI 22.09.2010	SK 22.09.2010		
(11) 1 682 135	(51) A61K 31/4375	(11) 1 682 418	(51) B65D 5/72	(11) 1 682 668	(51) C12N 15/82
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
GR 28.10.2011	PT 28.11.2011	GR 21.10.2011	NL 20.07.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
		SI 20.07.2011		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
				IS 16.07.2011	NL 16.03.2011
				PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 682 225	(51) A61N 5/10	(11) 1 682 435	(51) B65G 1/00	(11) 1 682 680	(51) C12Q 1/68
(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
IS 03.12.2011	NL 03.08.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
SI 03.08.2011		RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
				SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
				SK 18.05.2011	
(11) 1 682 239	(51) B65B 31/04	(11) 1 682 442	(51) B67D 1/07	(11) 1 682 681	(51) C12Q 1/68
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 31.08.2011	
GR 19.08.2011	NL 18.05.2011	IS 22.10.2011	NL 22.06.2011		
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011		
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SK 22.06.2011			
(11) 1 682 305	(51) B23K 11/30	(11) 1 682 456	(51) C02F 11/04	(11) 1 682 687	(51) C22B 3/24
(84) AT 01.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) AT 27.10.2010	(84) CH 28.02.2011
CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010
DK 02.06.2010	EE 02.06.2010	CZ 01.06.2011	ES 12.09.2011	EE 27.10.2010	FI 27.10.2010
FI 02.06.2010	FR 02.11.2010	GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	GB 24.02.2011	GR 28.01.2011
GB 01.10.2010	GR 03.09.2010	NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	IE 24.02.2011	IT 27.10.2010
IE 02.06.2010	MC 31.10.2010	RO 01.06.2011	SI 01.06.2011	LI 28.02.2011	MC 28.02.2011
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	SK 01.06.2011		PT 28.02.2011	RO 27.10.2010
PT 04.10.2010	RO 02.06.2010			SE 27.10.2010	SI 27.10.2010
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010			SK 27.10.2010	
SK 02.06.2010					
(11) 1 682 321	(51) B29C 43/14	(11) 1 682 520	(51) C07D 239/91	(11) 1 682 717	(51) D06P 3/32
(84) AT 05.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
BG 17.06.2010	CH 30.11.2010	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
DK 17.03.2010	EE 17.03.2010	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	FI 16.03.2011	IE 16.03.2011
ES 28.06.2010	FI 17.03.2010	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
FR 30.11.2010	GB 05.11.2010	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
GR 18.06.2010	IE 17.03.2010	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
IS 17.07.2010	IT 17.03.2010				
LI 30.11.2010	MC 30.11.2010				

(11) 1 682 792	(51) F16F 1/00	IT 24.03.2010	LI 30.11.2010	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	MC 30.11.2010	NL 24.03.2010	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	PL 24.03.2010	PT 26.07.2010	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011			SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011			SK 02.03.2011	
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011				
(11) 1 682 801	(51) F16K 1/30	(11) 1 683 050	(51) G06F 17/30	(11) 1 683 583	(51) B05D 3/00
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
EE 16.03.2011	ES 16.03.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
IE 16.03.2011	NL 16.03.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
RO 16.03.2011	SI 16.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
SK 16.03.2011		SK 08.06.2011		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 682 812	(51) F16L 59/00	(11) 1 683 075	(51) G06F 3/048	(11) 1 683 633	(51) B41F 9/00
(84) AT 01.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
BG 18.11.2010	CH 30.11.2010	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
CY 18.08.2010	CZ 18.08.2010	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
DK 18.08.2010	EE 18.08.2010	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		
ES 29.11.2010	FI 18.08.2010				
FR 30.11.2010	GB 18.11.2010				
GR 19.11.2010	IE 18.08.2010				
IS 18.12.2010	IT 18.08.2010				
LI 30.11.2010	MC 30.11.2010				
NL 18.08.2010	PL 18.08.2010				
PT 20.12.2010	RO 18.08.2010				
SE 18.08.2010	SI 18.08.2010				
SK 18.08.2010					
(11) 1 682 827	(51) F24F 3/14	(11) 1 683 187	(51) H01L 29/49	(11) 1 683 648	(51) B41M 7/00
(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
		GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
		NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 682 828	(51) A61L 2/20	(11) 1 683 242	(51) H01S 3/098	(11) 1 683 748	(51) B65H 1/26
(84) PL 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 29.06.2011	PL 29.06.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	RO 02.03.2011	PT 04.07.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
SK 02.03.2011		SI 02.03.2011	SE 02.03.2011		
			SK 02.03.2011		
(11) 1 682 860	(51) G01L 1/00	(11) 1 683 257	(51) H05B 6/06	(11) 1 683 847	(51) C09K 3/00
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) SE 28.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	SI 28.09.2011		GR 18.11.2011	NL 17.08.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011			PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011			SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011				
IS 20.08.2011	PT 22.08.2011				
RO 20.04.2011	SI 20.04.2011				
SK 20.04.2011					
(11) 1 682 917	(51) G01R 33/46	(11) 1 683 379	(51) H04W 28/04	(11) 1 683 871	(51) C12Q 1/68
(84) AT 05.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011
CY 30.06.2010	CZ 30.06.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
DK 30.06.2010	EE 30.06.2010	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SE 03.08.2011	
ES 11.10.2010	FI 30.06.2010	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
GR 01.10.2010	IE 30.06.2010				
IT 30.06.2010	MC 30.11.2010				
NL 30.06.2010	PT 02.11.2010				
RO 30.06.2010	SE 30.06.2010				
SI 30.06.2010	SK 30.06.2010				
(11) 1 682 952	(51) G05B 19/00	(11) 1 683 438	(51) A45D 40/26	(11) 1 683 883	(51) C22C 27/04
(84) AT 04.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
BG 24.06.2010	CH 30.11.2010	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	LV 06.11.2011	NL 06.07.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
FI 24.03.2010	GR 25.06.2010	SI 06.07.2011		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
IE 24.03.2010	IS 24.07.2010			LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
				PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
				RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
				SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
(11) 1 682 952	(51) G05B 19/00	(11) 1 683 476	(51) A61B 5/145	(11) 1 683 988	(51) F16F 13/14
(84) AT 04.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 30.11.2010
BG 24.06.2010	CH 30.11.2010	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	CH 30.11.2010	CY 05.05.2010
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	EE 05.05.2010	ES 16.08.2010
FI 24.03.2010	GR 25.06.2010	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
IE 24.03.2010	IS 24.07.2010	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	IE 05.05.2010	IS 05.09.2010
		PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	IT 05.05.2010	LI 30.11.2010
		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	MC 30.11.2010	NL 05.05.2010
				PL 05.05.2010	PT 06.09.2010
(11) 1 682 952	(51) G05B 19/00	(11) 1 683 503	(51) A61F 13/20		
(84) AT 04.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) SI 05.10.2011			
BG 24.06.2010	CH 30.11.2010				
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010				
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010				
FI 24.03.2010	GR 25.06.2010				
IE 24.03.2010	IS 24.07.2010				
(11) 1 682 952	(51) G05B 19/00	(11) 1 683 513	(51) A61K 8/39		
(84) AT 04.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011		
BG 24.06.2010	CH 30.11.2010	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011		
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011		
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010				
FI 24.03.2010	GR 25.06.2010				
IE 24.03.2010	IS 24.07.2010				

RO 05.05.2010 SI 05.05.2010	SE 05.05.2010 SK 05.05.2010	(11) 1 684 640 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A61B 17/128 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 684 045 (84) AT 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) F28F 21/06 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 MC 31.07.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 684 648 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A61B 17/32 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 684 890 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B01D 53/00 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 684 055 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) G01F 1/84 (84) CY 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 684 659 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61C 17/22 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 684 911 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B04B 1/08 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 684 071 (84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) G01N 33/50 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 684 665 (84) AT 11.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 28.04.2010 EE 28.04.2010 GR 29.07.2010 LI 31.10.2010 PL 28.04.2010 RO 28.04.2010 SI 28.04.2010	(51) A61F 2/90 (84) BE 31.10.2010 CY 28.04.2010 DK 28.04.2010 FI 28.04.2010 IE 28.04.2010 MC 31.10.2010 PT 30.08.2010 SE 28.04.2010 SK 28.04.2010	(11) 1 684 963 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B29C 44/12 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 684 266 (84) SI 05.10.2011	(51) G10L 19/00 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 684 693 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) A61K 6/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 684 964 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B29C 45/16 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 684 266 (84) SI 05.10.2011	(51) G10L 19/00 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 684 733 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A61K 9/64 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 684 972 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 SE 17.08.2011	(51) B32B 5/26 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 684 397 (84) SI 05.10.2011	(51) H02J 7/00 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 684 736 (84) IS 24.12.2011	(51) A61K 31/00 (84) SI 24.08.2011	(11) 1 685 028 (84) AT 31.08.2011 IS 31.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B65D 1/00 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 684 544 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) H04R 25/00 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 684 793 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A61K 38/26 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 685 049 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) B65H 23/188 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 684 623 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A47K 11/10 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 684 862 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) A61N 1/378 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 685 056 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 GR 10.06.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B66B 1/44 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 IS 09.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 684 625 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) A61N 5/06 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 684 863 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) A61N 1/39 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 685 066 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C01B 33/02 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 684 635 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61B 6/00 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 684 864 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011	(51) A61N 1/39 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 NL 16.03.2011	(11) 1 685 137 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C07D 498/22 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
				(11) 1 685 185 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011	(51) C08J 3/14 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011

CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	(11) 1 685 832	(51) A61K 31/19
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	SK 06.04.2011		CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
RO 25.05.2011	SI 25.05.2011			EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
SK 25.05.2011				GR 07.07.2011	NL 06.04.2011
				PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
				SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
				SK 06.04.2011	
(11) 1 685 242	(51) C12N 15/82	(11) 1 685 366	(51) G01B 9/02	(11) 1 685 851	(51) A61K 51/12
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	BG 13.08.2009	CZ 31.01.2010
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	EE 13.05.2009	ES 01.02.2010
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	GR 16.09.2011	PL 15.06.2011	FI 13.05.2009	IE 31.01.2010
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 13.05.2009	MC 31.01.2010
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	SK 15.06.2011		NL 13.05.2009	PL 31.01.2010
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011			PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
				SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) 1 685 274	(51) C23C 22/86	(11) 1 685 386	(51) G01N 21/19	(11) 1 685 856	(51) A61L 9/03
(84) AT 10.11.2010	(84) BG 17.05.2010	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
DK 17.02.2010	EE 17.02.2010	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
GB 10.11.2010	GR 18.05.2010	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
IE 17.02.2010	IS 17.06.2010	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011
IT 17.02.2010	NL 17.02.2010	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010			SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
RO 17.02.2010	SE 17.02.2010				
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010				
(11) 1 685 315	(51) F02B 37/00	(11) 1 685 538	(51) G06T 11/00	(11) 1 685 889	(51) B01D 35/027
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011
GR 01.07.2011	PL 30.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
SK 30.03.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
				SK 08.06.2011	
(11) 1 685 323	(51) F02M 37/00	(11) 1 685 559	(51) G11B 7/00	(11) 1 685 900	(51) B01L 3/00
(84) AT 01.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) BE 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
CH 31.10.2010	CY 23.06.2010	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
CZ 23.06.2010	DK 23.06.2010	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
EE 23.06.2010	FI 23.06.2010	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011
GB 01.10.2010	GR 24.09.2010	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
IE 23.06.2010	LI 31.10.2010	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
MC 31.10.2010	NL 23.06.2010	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
PL 23.06.2010	PT 25.10.2010			SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
RO 23.06.2010	SE 23.06.2010			SK 08.06.2011	
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010				
(11) 1 685 344	(51) F16L 13/02	(11) 1 685 640	(51) H02K 13/10	(11) 1 685 944	(51) B29C 51/08
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011		
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	(11) 1 686 079	(51) B65F 3/20
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
IS 09.07.2011	PT 11.07.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011			LV 27.07.2011	PT 28.11.2011
				SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 685 345	(51) F16L 13/02	(11) 1 685 789	(51) A61B 1/01	(11) 1 686 102	(51) C04B 28/02
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	BG 20.01.2011	CH 31.12.2010	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	EE 20.10.2010	ES 31.01.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	FI 20.10.2010	GR 21.01.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
GR 24.05.2011	NL 23.02.2011	IE 20.10.2010	IS 20.02.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	IT 20.10.2010	LI 31.12.2010	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	LT 20.10.2010	LV 20.10.2010	SE 30.03.2011	SK 30.03.2011
SK 23.02.2011		MC 31.12.2010	NL 20.10.2010		
		PL 20.10.2010	PT 21.02.2011		
		RO 20.10.2010	SE 20.10.2010		
		SI 20.10.2010	SK 20.10.2010		
(11) 1 685 355	(51) F27B 9/16	(11) 1 685 798	(51) A61B 5/16	(11) 1 686 142	(51) C08F 283/04
(84) CY 06.04.2011	(84) DK 06.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011		
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011		
		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
		GR 03.06.2011	NL 02.03.2011		
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011			

CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	SK 16.03.2011		SK 18.05.2011	
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 686 657	(51) H01R 13/46	(11) 1 687 032	(51) A61K 48/00
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 20.10.2010	(84) BE 31.10.2010
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	BG 24.05.2010	CH 31.10.2010
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LV 27.07.2011	PL 27.07.2011	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010
RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010
SK 09.03.2011				ES 21.10.2010	FI 20.10.2010
(11) 1 686 225	(51) E05D 15/526	(11) 1 686 679	(51) H02M 5/293	FR 02.11.2010	GB 20.10.2010
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	GR 25.05.2010	IE 20.10.2010
BG 17.02.2011	CH 31.12.2010	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	IT 20.10.2010	LI 31.10.2010
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	MC 31.10.2010	PL 24.02.2010
DE 01.07.2011	DK 17.11.2010	SI 21.09.2011		PT 25.06.2010	RO 24.02.2010
EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	(11) 1 686 696	(51) H04B 1/707	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010
FI 17.11.2010	FR 17.01.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011		
GB 17.02.2011	GR 18.02.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 1 687 044	(51) A61M 25/00
IE 07.12.2010	IS 17.03.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
LI 31.12.2010	LT 17.11.2010			BE 20.07.2011	FI 20.07.2011
LV 17.11.2010	MC 31.12.2010	(11) 1 686 793	(51) H04N 5/232	GR 21.10.2011	PT 21.11.2011
NL 17.11.2010	PL 17.11.2010	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011		
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 1 687 177	(51) B60N 2/30
SK 17.11.2010		DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011
		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(11) 1 686 401	(51) G02B 6/02	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 1 687 232	(51) B66B 11/04
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	CY 15.06.2011	EE 15.06.2011
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011			FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	(11) 1 686 827	(51) H04W 48/16	IS 15.10.2011	PT 17.10.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011		
		CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	(11) 1 687 237	(51) B81C 1/00
(11) 1 686 422	(51) G03F 1/00	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011			IS 27.08.2011	NL 27.04.2011
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	(11) 1 686 920	(51) A61F 2/00	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	SK 27.04.2011	
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011		
SK 23.02.2011		NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 1 687 267	(51) C07C 381/04
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(84) SI 05.10.2011	
(11) 1 686 495	(51) G06F 17/30	(11) 1 686 930	(51) A61F 2/08		
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(11) 1 687 295	(51) C07D 401/14
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	IS 17.12.2011	NL 17.08.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
LT 18.05.2011	NL 18.05.2011	IS 06.08.2011	NL 06.04.2011	SI 17.08.2011	
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 1 687 315	(51) C07F 7/08
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SK 06.04.2011		(84) AT 06.11.2010	(84) BE 30.11.2010
				BG 25.11.2010	CY 25.08.2010
(11) 1 686 496	(51) G06F 9/44	(11) 1 686 951	(51) A61K 31/52	CZ 25.08.2010	DK 25.08.2010
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	EE 25.08.2010	FI 25.08.2010
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	GR 26.11.2010	IE 25.08.2010
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	IS 25.12.2010	MC 30.11.2010
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	NL 25.08.2010	PT 27.12.2010
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	IS 02.07.2011	NL 02.03.2011	RO 25.08.2010	SE 25.08.2010
SI 10.08.2011		PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SI 25.08.2010	SK 25.08.2010
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011		
(11) 1 686 603	(51) H01H 51/06	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(11) 1 687 341	(51) C08J 9/28
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(11) 1 686 962	(51) A61K 9/14	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	IS 18.09.2011	NL 18.05.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011				

(11) 1 687 358	(51) C08G 77/16	FR 02.11.2010	GB 15.10.2010	(11) 1 688 114	(51) A61F 13/49
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	GR 04.06.2010	IE 03.03.2010	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	IT 03.03.2010	LI 31.10.2010	GR 22.12.2011	SI 21.09.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	MC 31.10.2010	NL 03.03.2010	(11) 1 688 203	(51) B23K 9/09
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PL 03.03.2010	PT 05.07.2010	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	RO 03.03.2010	SI 03.03.2010	IS 10.12.2011	(84) LT 10.08.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	SK 03.03.2010		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011			PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
(11) 1 687 408	(51) C12P 13/06	(11) 1 687 612	(51) G01N 1/38	(11) 1 688 204	(51) B23K 9/10
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) SE 07.09.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	(11) 1 688 251	(51) B41F 7/04
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(11) 1 687 705	(51) G06F 3/06	(84) AT 29.11.2010	(84) BE 30.11.2010
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	BG 10.02.2011	CH 30.11.2010
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 10.11.2010	EE 10.11.2010
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	ES 21.02.2011	FI 10.11.2010
SK 20.04.2011		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	GR 11.02.2011	IE 10.11.2010
		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	IS 10.03.2011	IT 10.11.2010
		NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	LI 30.11.2010	LT 10.11.2010
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	LV 10.11.2010	MC 30.11.2010
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	NL 10.11.2010	PL 10.11.2010
				PT 10.03.2011	RO 10.11.2010
				SE 10.11.2010	SI 10.11.2010
				SK 10.11.2010	
(11) 1 687 435	(51) C12N 15/113	(11) 1 687 900	(51) H03M 1/00	(11) 1 688 300	(51) B60P 1/64
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CY 23.06.2010
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	CZ 23.06.2010	DK 23.06.2010
		DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	EE 23.06.2010	FI 23.06.2010
		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	FR 28.02.2011	GB 01.02.2011
		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	GR 24.09.2010	IE 23.06.2010
		NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	IS 23.10.2010	IT 23.06.2010
		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	MC 28.02.2011	NL 23.06.2010
		SK 27.04.2011		PL 23.06.2010	PT 25.10.2010
				RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
				SI 23.06.2010	SK 23.06.2010
(11) 1 687 479	(51) D21F 7/00	(11) 1 687 905	(51) H04B 1/06	(11) 1 688 326	(51) B60R 25/00
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) AT 03.12.2010	(84) BE 31.12.2010
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	BG 28.10.2010	CH 31.12.2010
		DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010
		ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	DK 28.07.2010	EE 28.07.2010
		GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	ES 08.11.2010	FI 28.07.2010
		NL 13.04.2011	PL 13.04.2011	GR 29.10.2010	IE 28.07.2010
		PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	IS 28.11.2010	IT 28.07.2010
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	LI 31.12.2010	LT 28.07.2010
		SK 13.04.2011		LV 28.07.2010	MC 31.12.2010
				NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
				PT 29.11.2010	RO 28.07.2010
				SE 28.07.2010	SI 28.07.2010
				SK 28.07.2010	
(11) 1 687 497	(51) E04F 15/024	(11) 1 687 932	(51) H04L 9/32	(11) 1 688 347	(51) B63G 8/06
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SI 21.09.2011		CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011			DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011			FI 23.02.2011	IE 23.02.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011			LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
NL 16.03.2011	PT 18.07.2011			RO 23.02.2011	SI 23.02.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011			SK 23.02.2011	
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011				
(11) 1 687 521	(51) F02M 21/02	(11) 1 687 951	(51) H04L 29/06	(11) 1 688 432	(51) C07K 16/30
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
GR 07.07.2011	NL 06.04.2011				
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011				
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011				
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011				
(11) 1 687 557	(51) F16L 37/088	(11) 1 688 015	(51) H04R 9/06	(11) 1 688 444	(51) C08F 10/00
(84) PL 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BE 15.09.2010	(84) CH 31.03.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	CY 15.09.2010	DK 15.09.2010
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	ES 26.12.2010	FI 15.09.2010
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	GB 02.03.2011	GR 16.12.2010
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	IE 02.03.2011	LI 31.03.2011
		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011		
		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011		
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011		
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
(11) 1 687 581	(51) F28F 9/00	(11) 1 688 059	(51) A45C 13/18		
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011		
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011		
SI 28.09.2011		CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011		
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011		
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011		
		LV 16.03.2011	PT 18.07.2011		
		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011		
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		

	MC 31.03.2011 PT 17.01.2011		NL 15.09.2010 SE 15.09.2010		IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011		LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011		(11) 1 689 256 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011		(51) A23L 2/56 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 688 448 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011		(51) C08G 18/48 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011			(11) 1 688 861 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011		(51) G06K 7/10 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011		(11) 1 689 332 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011		(51) A61F 2/68 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 688 488 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 PT 05.12.2011		(51) C12N 15/09 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 SI 03.08.2011			(11) 1 688 867 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011		(51) G06K 19/07 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011		(11) 1 689 387 (84) FI 14.09.2011 SI 14.09.2011		(51) C07D 213/80 (84) SE 14.09.2011
(11) 1 688 527 (84) AT 09.06.2010 CH 28.02.2011 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GB 01.02.2011 IE 09.06.2010 LI 28.02.2011 LV 09.06.2010 NL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010		(51) D06F 37/30 (84) BE 28.02.2011 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 GR 10.09.2010 IS 09.10.2010 LT 09.06.2010 MC 28.02.2011 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010			(11) 1 688 960 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011		(51) G11C 19/28 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011		(11) 1 689 415 (84) BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 IT 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010		(51) A61K 33/26 (84) CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LT 29.12.2010 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010
(11) 1 688 556 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011		(51) E04D 1/34 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011			(11) 1 688 974 (84) GB 06.02.2011		(51) H01G 4/258 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011		(11) 1 689 524 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011		(51) B01J 23/888 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 688 632 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 15.03.2011 IE 30.01.2011 LI 31.01.2011 LV 15.12.2010 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010		(51) F16D 3/36 (84) BE 15.12.2010 CH 31.01.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LT 15.12.2010 MC 31.01.2011 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010			(11) 1 689 013 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011		(51) H01M 8/02 (84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011		(11) 1 689 539 (84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011		(51) B21D 41/02 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 688 665 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011		(51) F21V 8/00 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011			(11) 1 689 016 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011		(51) H01M 10/0525 (84) FI 21.09.2011 SE 21.09.2011		(11) 1 689 555 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011		(51) B23K 26/42 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 688 715 (84) SI 05.10.2011		(51) G01F 15/00			(11) 1 689 118 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011		(51) H04L 12/56 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011		(11) 1 689 655 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011		(51) B65D 47/24 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 688 775 (84) FR 08.02.2011 NL 01.08.2011		(51) G02B 26/08 (84) GB 08.03.2011			(11) 1 689 119 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SK 15.06.2011		(51) H04L 12/14 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SI 15.06.2011		(11) 1 689 664 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011		(51) B65H 67/02 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 1 688 860 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011		(51) G06F 21/24 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011							(11) 1 689 713 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011		(51) C07C 255/46 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011

PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	SE 27.07.2011	GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 30.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	IE 24.11.2010 IT 17.11.2010 MC 30.11.2010 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(11) 1 689 819 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C09B 67/22 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 689 856 (84) SI 05.10.2011	(51) C12N 5/071	(11) 1 689 881 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 689 941 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) E03C 1/232 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 689 963 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) E06B 9/68 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 689 964 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DE 01.10.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 MC 31.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) E06B 9/78 (84) BE 02.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LI 31.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 690 167 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) G08B 13/14 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 690 254 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) G11B 7/135 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 690 312 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 17.01.2011	(51) H01M 8/04 (84) BE 17.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 17.02.2011	(11) 1 690 500 (84) AT 26.05.2010 CH 28.02.2011 CZ 26.05.2010 EE 26.05.2010 FR 28.02.2011 GR 27.08.2010 IS 26.09.2010 LI 28.02.2011 LV 26.05.2010 NL 26.05.2010 PT 27.09.2010 SE 26.05.2010 SK 26.05.2010	(11) 1 690 502 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 690 572 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 690 585 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 690 642 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 690 701 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 690 732 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61B 17/06 (84) BE 26.05.2010 CY 26.05.2010 DK 26.05.2010 FI 26.05.2010 GB 09.02.2011 IE 09.02.2011 IT 26.05.2010 LT 26.05.2010 MC 28.02.2011 PL 26.05.2010 RO 26.05.2010 SI 26.05.2010	(51) A61B 17/072 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) A63F 3/00	(51) B01D 53/50 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) B25D 11/10 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B60B 37/02 (84) PL 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) B60N 2/48 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 690 792 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B65B 11/02 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 690 820 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) B66C 13/56 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 690 884 (84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) C08G 77/18 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 690 966 (84) AT 16.06.2010 CH 28.02.2011 CZ 16.06.2010 EE 16.06.2010 FR 28.02.2011 GR 17.09.2010 IS 16.10.2010 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 16.06.2010 RO 16.06.2010 SI 16.06.2010	(51) D03D 19/00 (84) BE 16.06.2010 CY 16.06.2010 DK 16.06.2010 FI 16.06.2010 GB 10.02.2011 IE 10.02.2011 IT 16.06.2010 LT 16.06.2010 NL 16.06.2010 PT 18.10.2010 SE 16.06.2010 SK 16.06.2010	(11) 1 690 981 (84) AT 23.11.2010 BG 14.10.2010 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 FI 14.07.2010 IE 14.07.2010 LI 30.11.2010 LV 14.07.2010 NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010	(51) D21F 1/00 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 14.07.2010 EE 14.07.2010 GR 15.10.2010 IS 14.11.2010 LT 14.07.2010 MC 30.11.2010 PL 14.07.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010	(11) 1 690 994 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) E04B 9/28 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 691 220 (84) AT 01.09.2010 CH 28.02.2011 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010	(51) G02B 5/18 (84) BE 01.09.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 GB 08.02.2011 IE 08.02.2011

IS 01.01.2011	IT 01.09.2010	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
LI 28.02.2011	LT 01.09.2010	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
LV 01.09.2010	MC 28.02.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
NL 01.09.2010	PL 01.09.2010	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
PT 03.01.2011	RO 01.09.2010	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
SE 01.09.2010	SI 01.09.2010	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
SK 01.09.2010		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
(11) 1 691 263	(51) G06F 3/033	(11) 1 691 523	(51) H04L 29/06	(11) 1 691 884	(51) A61M 39/06
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 03.08.2011		(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011			BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(11) 1 691 640	(51) A45F 3/08	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
		BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
(11) 1 691 283	(51) G06F 9/46	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LT 23.03.2011	NL 23.03.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SK 23.03.2011	
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	SK 02.03.2011		(11) 1 691 932	(51) B02C 18/14
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011			(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
SI 11.05.2011		(11) 1 691 697	(51) A61B 17/42	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011
		(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
(11) 1 691 375	(51) H01B 5/14	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	SI 06.07.2011	
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011		
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 691 942	(51) B22C 1/16
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011
IS 02.07.2011	PL 02.03.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011			ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 1 691 727	(51) A61F 2/30	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
SK 02.03.2011		(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
(11) 1 691 378	(51) H01B 7/04	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011		
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	SI 06.07.2011			
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011				
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 1 691 761	(51) G21F 3/02	(11) 1 691 957	(51) B26D 3/16
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		SI 27.07.2011		NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
(11) 1 691 386	(51) H01H 23/06			RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(11) 1 691 844	(51) A61K 48/00	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011		
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	(11) 1 691 964	(51) B29C 47/12
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	LT 23.03.2011	PT 25.07.2011		
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 691 993	(51) B60C 23/04
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
SK 06.04.2011				CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
		(11) 1 691 850	(51) A61L 15/26	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
(11) 1 691 389	(51) H01H 33/24	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	LT 06.04.2011	NL 06.04.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 10.06.2011	NL 09.03.2011	SK 06.04.2011	
NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 1 692 027	(51) B60T 8/172
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SK 09.03.2011		(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
SK 06.04.2011				BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
		(11) 1 691 854	(51) A61L 27/34	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
(11) 1 691 436	(51) H01M 8/04	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011		GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
SI 14.09.2011				NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
		(11) 1 691 860	(51) A61B 1/00	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
(11) 1 691 503	(51) H04L 9/32	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011		
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011				

(11) 1 692 101	(51) C07C 317/22	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	LT 07.04.2010	MC 31.12.2010	SK 16.03.2011	
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010		
		SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	(11) 1 692 825	(51) H04W 74/02
(11) 1 692 116	(51) C07D 249/06	SK 07.04.2010		(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
(84) PL 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(11) 1 692 487	(51) G01N 19/08	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
LT 09.03.2011	NL 09.03.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011				
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 1 692 488	(51) G01N 21/05	(11) 1 692 884	(51) H04W 88/06
SK 09.03.2011		(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011
(11) 1 692 168	(51) C07K 14/62	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	IE 01.06.2011	IS 01.10.2011
LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	SI 20.07.2011		LT 01.06.2011	NL 01.06.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011			PT 03.10.2011	RO 01.06.2011
SI 20.07.2011		(11) 1 692 499	(51) G01N 30/82	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
		(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	SK 01.06.2011	
(11) 1 692 248	(51) C10L 3/10	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011		
(84) AT 27.11.2010	(84) BE 30.11.2010	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	(11) 1 692 953	(51) A23N 1/00
BG 27.01.2011	CH 30.11.2010	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) SE 31.08.2011
CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	SI 31.08.2011	
EE 27.10.2010	ES 07.02.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011		
FI 27.10.2010	GR 28.01.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 692 954	(51) A23N 1/02
IE 27.10.2010	IS 27.02.2011			(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
LI 30.11.2010	MC 30.11.2010	(11) 1 692 570	(51) G03F 7/20	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
PL 27.10.2010	PT 28.02.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
RO 27.10.2010	SE 27.10.2010	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
SI 27.10.2010	SK 27.10.2010	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	SI 17.08.2011	
(11) 1 692 265	(51) C12Q 1/70	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011		
(84) FI 03.08.2011	(84) IS 03.12.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	(11) 1 692 967	(51) A47B 51/00
SI 03.08.2011		NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
		RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
(11) 1 692 364	(51) E06B 9/58	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011			ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	(11) 1 692 600	(51) H04L 12/56	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	(84) SI 05.10.2011		NL 18.05.2011	PL 18.05.2011
IE 29.06.2011	IS 29.10.2011			PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
LT 29.06.2011	PT 31.10.2011	(11) 1 692 629	(51) G06F 17/30	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
RO 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	SK 18.05.2011	
SK 29.06.2011		BE 08.06.2011	CY 08.06.2011		
(11) 1 692 383	(51) F02D 41/20	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	(11) 1 692 998	(51) A61B 3/16
(84) GB 10.02.2011	(84) IT 10.11.2010	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
		GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
(11) 1 692 408	(51) F16D 1/10	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011				
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 1 692 769	(51) G06K 9/38	(11) 1 693 053	(51) A61K 9/12
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	(84) AT 25.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	BG 03.02.2011	CH 30.11.2010	GR 08.12.2011	SE 07.09.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010		
SK 08.06.2011		EE 03.11.2010	ES 14.02.2011	(11) 1 693 141	(51) B23K 26/03
		FI 03.11.2010	GR 04.02.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011
(11) 1 692 414	(51) F16G 5/16	IE 03.11.2010	IS 03.03.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	IT 03.11.2010	LI 30.11.2010	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	MC 30.11.2010	NL 03.11.2010	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
IS 10.12.2011	PT 12.12.2011	PL 03.11.2010	PT 03.03.2011	SI 06.07.2011	
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	RO 03.11.2010	SE 03.11.2010		
		SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	(11) 1 693 163	(51) B25G 1/08
(11) 1 692 465	(51) G01F 1/58			(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	(11) 1 692 804	(51) H04L 1/00	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
LT 28.09.2011	SE 28.09.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011
SI 28.09.2011		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
		CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(11) 1 692 472	(51) G01G 1/00	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
(84) AT 09.12.2010	(84) BE 31.12.2010	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
CY 28.04.2010	CZ 07.04.2010	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011

(11) 1 693 172 (84) AT 20.10.2010 BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 GB 16.02.2011 IE 16.02.2011 LI 28.02.2011 LV 20.10.2010 NL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	(51) B27K 7/00 (84) BE 20.10.2010 CH 28.02.2011 DK 20.10.2010 FI 20.10.2010 GR 21.01.2011 IS 20.02.2011 LT 20.10.2010 MC 28.02.2011 PL 20.10.2010 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010	(11) 1 693 575 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GB 16.02.2011 IE 16.02.2011 IT 10.11.2010 LT 10.11.2010 MC 28.02.2011 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) F16B 7/22 (84) BE 10.11.2010 CH 28.02.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GR 11.02.2011 IS 10.03.2011 LI 28.02.2011 LV 10.11.2010 NL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(11) 1 693 903 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011 (11) 1 694 025 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H01L 31/18 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011 (51) H04L 29/06 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 693 204 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) B41J 2/14 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 693 605 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) F16J 15/08 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 694 162 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A47B 88/04 (84) GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 693 319 (84) SI 05.10.2011	(51) B65G 1/137	(11) 1 693 618 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F23D 14/16 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 694 188 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) A47L 9/14 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 1 693 361 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) C07C 213/02 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 693 687 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) G01V 9/00 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 694 207 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) A61B 5/05 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 693 453 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) C12N 15/10 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 693 741 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) G06F 9/44 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 694 218 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) A61B 17/122 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
(11) 1 693 461 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) C12Q 1/26 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 693 747 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) G06F 9/44 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 694 311 (84) IS 24.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61K 9/00 (84) LT 24.08.2011
(11) 1 693 480 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C23C 8/28 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 IS 30.07.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(11) 1 693 877 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) H01J 27/02 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 694 380 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A61M 1/16 (84) CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 693 519 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PT 05.12.2011	(51) E01F 15/08 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 693 877 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) H01J 27/02 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 694 406 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) A61N 1/36 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 693 546 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) E06B 3/22 (84) GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 693 877 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) H01J 27/02 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 694 430 (84) AT 10.12.2010 BG 24.02.2011	(51) B01J 8/02 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010

CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	(11) 1 694 529	(51) B60N 2/30	RO 10.03.2010	SE 10.03.2010
EE 24.11.2010	FI 24.11.2010	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010
GR 25.02.2011	IE 24.11.2010	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(11) 1 694 801	(51) C10L 3/00
IS 24.03.2011	LI 31.12.2010	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
LT 24.11.2010	MC 31.12.2010	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	IS 20.08.2011	NL 20.04.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
SK 24.11.2010		RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
(11) 1 694 435	(51) B01J 23/52	(11) 1 694 595	(51) B66B 13/00	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	LT 31.08.2011	NL 31.08.2011		
SI 27.07.2011		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(11) 1 694 842	(51) C12N 15/11
(11) 1 694 441	(51) B01J 35/10	(11) 1 694 617	(51) C07C 2/18	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
SI 21.09.2011		GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
(11) 1 694 449	(51) B21B 37/46	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	IS 23.07.2011	NL 23.03.2011
GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	SI 20.07.2011		PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011			RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
SI 24.08.2011				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 694 453	(51) B21K 1/00	(11) 1 694 628	(51) C07C 67/00	(11) 1 694 849	(51) C12N 15/82
(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	LT 31.08.2011	NL 31.08.2011	SI 14.09.2011	
SI 31.08.2011		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(11) 1 694 488	(51) B29C 44/34	(11) 1 694 654	(51) C07D 249/10	(11) 1 694 850	(51) C12N 15/85
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
NL 22.06.2011	PT 22.10.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
RO 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
SK 22.06.2011		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011			
(11) 1 694 505	(51) B41F 13/193	(11) 1 694 684	(51) C07F 7/10	(11) 1 694 881	(51) C23C 14/04
(84) AT 14.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) PL 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	IS 03.12.2011	PT 05.12.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
CZ 04.08.2010	DK 04.08.2010	SI 03.08.2011		EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
EE 04.08.2010	ES 15.11.2010			FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
FI 04.08.2010	GR 05.11.2010	(11) 1 694 690	(51) C07F 17/00	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011
IE 04.08.2010	IS 04.12.2010	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	NL 11.05.2011	RO 11.05.2011
LT 04.08.2010	MC 31.12.2010	BG 17.02.2011	CH 31.12.2010	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010		
PT 06.12.2010	RO 04.08.2010	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	(11) 1 694 899	(51) D04H 3/00
SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
SK 04.08.2010		FR 17.01.2011	GB 17.02.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
		GR 18.02.2011	IE 15.12.2010	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
		IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
(11) 1 694 517	(51) B60B 21/06	LI 31.12.2010	LT 17.11.2010	GR 12.08.2011	NL 11.05.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	MC 31.12.2010	NL 17.11.2010	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010	SK 11.05.2011	
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	SI 17.11.2010	SK 17.11.2010		
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011				
SI 27.07.2011					
(11) 1 694 521	(51) B60H 1/00	(11) 1 694 703	(51) C12P 21/02	(11) 1 694 950	(51) F02D 9/06
(84) AT 07.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
BG 10.02.2011	CH 31.12.2010	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	LT 31.08.2011	NL 31.08.2011	LT 10.08.2011	PT 12.12.2011
DK 10.11.2010	EE 10.11.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SI 10.08.2011	
ES 21.02.2011	FI 10.11.2010				
FR 10.01.2011	GB 10.02.2011	(11) 1 694 735	(51) C08G 18/32	(11) 1 694 974	(51) F16C 35/067
GR 11.02.2011	IE 10.11.2010	(84) SI 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) AT 06.12.2010	(84) BG 17.06.2010
IS 10.03.2011	IT 10.11.2010			CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
LI 31.12.2010	LT 10.11.2010	(11) 1 694 755	(51) C08J 9/16	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
MC 31.12.2010	NL 10.11.2010	(84) AT 10.12.2010	(84) BG 10.06.2010	ES 28.06.2010	FI 17.03.2010
PL 10.11.2010	PT 10.03.2011	CY 10.03.2010	DK 10.03.2010	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010
RO 10.11.2010	SE 10.11.2010	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
SI 10.11.2010	SK 10.11.2010	GB 10.12.2010	GR 11.06.2010	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010
		IE 10.03.2010	IS 10.07.2010	PT 19.07.2010	RO 17.03.2010
		LT 10.03.2010	PT 12.07.2010	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
				SK 17.03.2010	

(11) 1 694 975	(51) F16C 35/067	(11) 1 695 108	(51) G01S 19/05	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
(84) AT 06.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
CH 31.12.2010	CY 19.05.2010	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011		
CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 1 695 404	(51) H01M 8/02
EE 19.05.2010	ES 30.08.2010	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
LI 31.12.2010	LT 19.05.2010	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
MC 31.12.2010	NL 19.05.2010	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
PL 19.05.2010	PT 20.09.2010	SK 30.03.2011		GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
RO 19.05.2010	SE 19.05.2010			NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
SI 19.05.2010	SK 19.05.2010			RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
				SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
(11) 1 694 978	(51) F16D 55/02	(11) 1 695 150	(51) G03G 9/08	(11) 1 695 408	(51) H01M 8/02
(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
NL 04.05.2011	LT 04.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LT 08.06.2011	NL 08.06.2011
PT 05.09.2011	PL 04.05.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
SI 04.05.2011	RO 04.05.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
	SK 04.05.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SK 08.06.2011	
(11) 1 695 021	(51) F42B 5/16	(11) 1 695 157	(51) G05B 19/04	(11) 1 695 427	(51) H02K 1/00
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
CY 23.02.2011	DK 23.02.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
EE 23.02.2011	FI 23.02.2011			EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011			FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011			IS 30.07.2011	NL 30.03.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011			PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011			SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
				SK 30.03.2011	
(11) 1 695 022	(51) F42B 1/00	(11) 1 695 287	(51) G06T 3/00	(11) 1 695 429	(51) H02K 1/27
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
BE 29.06.2011	EE 29.06.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	LT 08.06.2011	NL 08.06.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
		RO 23.02.2011	SE 23.02.2011		
		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011		
(11) 1 695 029	(51) G01C 11/00	(11) 1 695 306	(51) G08B 13/14	(11) 1 695 466	(51) H04B 10/155
(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 09.09.2011	PL 08.06.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	RO 08.06.2011	SI 08.06.2011
SI 17.08.2011		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SK 08.06.2011	
		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011		
		NL 16.03.2011	PT 18.07.2011		
		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011		
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 695 036	(51) G01D 5/32	(11) 1 695 324	(51) G09B 19/04	(11) 1 695 571	(51) H04W 48/08
(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	CH 31.12.2010	CY 19.05.2010	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
IE 27.04.2011	IS 27.08.2011	EE 19.05.2010	ES 30.08.2010	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
LT 27.04.2011	NL 27.04.2011	FI 19.05.2010	FR 03.01.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	GB 15.12.2010	GR 20.08.2010		
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	(11) 1 695 595	(51) F02F 3/00
SK 27.04.2011		IT 19.05.2010	LI 31.12.2010	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
		LT 19.05.2010	MC 31.12.2010	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
		NL 19.05.2010	PL 19.05.2010	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
		PT 20.09.2010	RO 19.05.2010	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
		SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
		SK 19.05.2010		IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
				NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
				RO 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 1 695 065	(51) G01N 21/03	(11) 1 695 395	(51) H01L 51/30	(11) 1 695 598	(51) H05G 1/02
(84) AT 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011
SI 24.08.2011		CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
		EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011
		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
		IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
		NL 25.05.2011	PT 26.09.2011		
(11) 1 695 105	(51) G01R 33/36				
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011				
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011				
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011				
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011				
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011				
IS 30.07.2011	NL 30.03.2011				
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011				
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011				
SK 30.03.2011					

(11) 1 695 698	(51) A61K 9/16	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	(11) 1 696 070	(51) D06F 37/20
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	(84) AT 20.10.2010	(84) BE 20.10.2010
DK 23.03.2011	ES 04.07.2011			BG 20.01.2011	CH 28.02.2011
GR 24.06.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 695 838	(51) B41M 1/18	CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(84) SI 05.10.2011		EE 20.10.2010	FI 20.10.2010
				GB 25.02.2011	GR 21.01.2011
(11) 1 695 736	(51) A61N 1/375	(11) 1 695 842	(51) B60B 27/02	IE 25.02.2011	IS 20.02.2011
(84) AT 04.08.2010	(84) BE 04.08.2010	(84) AT 20.10.2010	(84) BE 20.10.2010	LI 28.02.2011	LT 20.10.2010
BG 04.11.2010	CH 28.02.2011	BG 20.01.2011	CH 28.02.2011	MC 28.02.2011	NL 20.10.2010
CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010	CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010	PT 21.02.2011	RO 20.10.2010
DK 04.08.2010	EE 04.08.2010	EE 20.10.2010	ES 31.01.2011	SE 20.10.2010	SI 20.10.2010
ES 15.11.2010	FI 04.08.2010	FI 20.10.2010	FR 28.02.2011		
GB 20.02.2011	GR 05.11.2010	GB 27.02.2011	GR 21.01.2011	(11) 1 696 083	(51) E04F 15/024
IE 20.02.2011	IS 04.12.2010	IE 27.02.2011	IS 20.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
LI 28.02.2011	LT 04.08.2010	LI 28.02.2011	LT 20.10.2010	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
LV 04.08.2010	MC 28.02.2011	LV 20.10.2010	MC 28.02.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	NL 20.10.2010	PL 20.10.2010	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
PT 06.12.2010	RO 04.08.2010	PT 21.02.2011	RO 20.10.2010	GR 24.05.2011	IE 23.02.2011
SI 04.08.2010	SK 04.08.2010	SE 20.10.2010	SI 20.10.2010	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
		SK 20.10.2010		NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
(11) 1 695 776	(51) B22C 11/00	(11) 1 695 844	(51) B60C 11/13	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
BG 08.03.2011	CH 31.12.2010	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011		
CY 08.12.2010	EE 08.12.2010	ES 31.07.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 696 184	(51) F24F 11/00
ES 19.03.2011	FI 08.12.2010	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
FR 08.02.2011	GB 08.03.2011	LT 20.04.2011	NL 20.04.2011		
GR 09.03.2011	IE 17.12.2010	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 696 207	(51) G01C 21/26
IS 08.04.2011	LI 31.12.2010	RO 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
LT 08.12.2010	MC 31.12.2010	SK 20.04.2011		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
NL 08.12.2010	PT 08.04.2011			SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
RO 08.12.2010	SE 08.12.2010				
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010				
(11) 1 695 788	(51) B23K 26/14	(11) 1 695 845	(51) B60C 11/13	(11) 1 696 252	(51) G02B 6/38
(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	ES 31.07.2011	GR 21.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LT 20.04.2011	NL 20.04.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	SI 17.08.2011	
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	RO 20.04.2011	SI 20.04.2011		
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SK 20.04.2011		(11) 1 696 270	(51) G03F 7/20
SK 06.04.2011				(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
				GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
				LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
				SI 21.09.2011	
(11) 1 695 790	(51) B23P 21/00	(11) 1 695 902	(51) B63B 39/00		
(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 30.06.2010		
CY 23.02.2011	DK 23.02.2011	BG 12.02.2009	CH 30.06.2010		
EE 23.02.2011	FI 23.02.2011	CY 12.11.2008	CZ 12.11.2008	(11) 1 696 286	(51) G04B 31/04
GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	DE 01.01.2011	DK 30.06.2010	(84) GB 29.03.2011	
LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	EE 30.06.2010	ES 03.06.2010		
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	FI 02.06.2010	FR 30.06.2010		
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	GB 02.06.2010	GR 13.02.2009	(11) 1 696 369	(51) G06K 19/077
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	HU 13.05.2009	IE 02.06.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
		IS 12.03.2009	IT 12.11.2008	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
		LI 30.06.2010	LT 12.11.2008	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
		LU 02.06.2009	LV 12.11.2008	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		MC 30.06.2009	NL 01.01.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
		PL 02.06.2010	PT 02.12.2010	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011
		RO 12.11.2008	SI 12.11.2008	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
		SK 12.11.2008	TR 12.11.2008	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
				SK 15.06.2011	
(11) 1 695 797	(51) B25D 17/00	(11) 1 695 920	(51) B65D 73/00	(11) 1 696 444	(51) H01F 38/38
(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) SI 05.10.2011	
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		
		LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(11) 1 696 530	(51) H02G 3/04
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
				BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
				CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
				EE 27.04.2011	FI 27.04.2011
				GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
				LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
				NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
				RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
				SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(11) 1 695 807	(51) B29C 44/14	(11) 1 695 922	(51) B65D 83/14	(11) 1 696 542	(51) H02M 3/07
(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) GB 28.02.2011	
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011		
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011		
IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011		
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	IS 08.10.2011	NL 08.06.2011		
NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011		
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011		
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011		
(11) 1 695 820	(51) B32B 27/40				
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011				
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011				
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011				
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011				
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011				
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011				

(11) 1 696 629	(51) H04L 29/06	(11) 1 697 170	(51) B60R 9/04	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011		
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 1 697 388	(51) C07F 9/54
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	NL 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) AT 14.12.2010	(84) BE 31.12.2010
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011			BG 21.10.2010	CY 21.07.2010
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	(11) 1 697 181	(51) B60R 21/20	CZ 21.07.2010	DK 21.07.2010
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(84) AT 09.12.2010	(84) BE 31.12.2010	EE 21.07.2010	ES 01.11.2010
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	BG 18.11.2010	CH 31.12.2010	FI 21.07.2010	GB 14.12.2010
		CY 18.08.2010	DK 18.08.2010	GR 22.10.2010	IE 21.07.2010
		EE 18.08.2010	ES 29.11.2010	IS 21.11.2010	IT 21.07.2010
		FI 18.08.2010	GR 19.11.2010	LT 21.07.2010	MC 31.12.2010
		IE 18.08.2010	IS 18.12.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
		IT 18.08.2010	LI 31.12.2010	PT 22.11.2010	RO 21.07.2010
		LT 18.08.2010	MC 31.12.2010	SE 21.07.2010	SI 21.07.2010
		NL 18.08.2010	PT 20.12.2010		
		RO 18.08.2010	SE 18.08.2010		
		SI 18.08.2010			
				(11) 1 697 391	(51) C12N 15/82
				(84) SI 05.10.2011	
				(11) 1 697 400	(51) C07K 5/08
				(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
				CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
				EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
				FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
				IE 25.05.2011	IS 25.09.2011
				LT 25.05.2011	NL 25.05.2011
				PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
				SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
				(11) 1 697 411	(51) C12P 21/02
				(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
				GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
				LT 24.08.2011	NL 24.08.2011
				PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
				SI 24.08.2011	
				(11) 1 697 447	(51) C08J 9/22
				(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
				GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
				SI 21.09.2011	
				(11) 1 697 451	(51) C08K 5/00
				(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
				BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
				EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
				GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
				LT 29.06.2011	NL 29.06.2011
				PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
				SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
				SK 29.06.2011	
				(11) 1 697 468	(51) C09C 1/64
				(84) AT 15.12.2010	(84) BE 31.12.2010
				CH 31.12.2010	CY 30.06.2010
				CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010
				EE 30.06.2010	ES 11.10.2010
				FI 30.06.2010	GB 15.12.2010
				GR 01.10.2010	IE 30.06.2010
				IS 30.10.2010	IT 30.06.2010
				LI 31.12.2010	LT 30.06.2010
				MC 31.12.2010	NL 30.06.2010
				PL 30.06.2010	PT 02.11.2010
				RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
				SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
				(11) 1 697 473	(51) C09D 183/04
				(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
				BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
				GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
				NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
				SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
				(11) 1 697 503	(51) C12N 5/074
				(84) SI 05.10.2011	

(11) 1 697 504 (84) GR 25.11.2011 SI 24.08.2011	(51) C12N 5/075 (84) IS 24.12.2011	SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 697 884 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) G06F 17/30 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 697 509 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) C12N 9/48 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 697 683 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F21S 8/02 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 697 912 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) G08G 1/0967 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 697 526 (84) AT 16.12.2010 BG 27.01.2011 CZ 27.10.2010 EE 27.10.2010 FI 27.10.2010 IE 27.10.2010 IT 27.10.2010 LT 27.10.2010 NL 27.10.2010 PT 28.02.2011 SE 27.10.2010 SK 27.10.2010	(51) C12N 15/77 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 DK 27.10.2010 ES 07.02.2011 GR 28.01.2011 IS 27.02.2011 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 PL 27.10.2010 RO 27.10.2010 SI 27.10.2010	(11) 1 697 686 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) F21V 8/00 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 697 936 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 IS 09.07.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) G11B 7/24 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 697 545 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DE 01.07.2011 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 10.02.2011 IE 22.12.2010 IT 10.11.2010 LT 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) C12Q 1/68 (84) BE 10.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 10.01.2011 GR 11.02.2011 IS 10.03.2011 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(11) 1 697 728 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) G01N 21/896 (84) FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 697 944 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) G21C 3/17 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
(11) 1 697 549 (84) AT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) C22B 23/00 (84) FI 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 697 790 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) G02F 1/15 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 697 958 (84) AT 13.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 FR 03.01.2011 GR 03.09.2010 IS 02.10.2010 LT 02.06.2010 NL 02.06.2010 PT 04.10.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010	(51) H01H 85/044 (84) BE 31.12.2010 CY 02.06.2010 DK 02.06.2010 FI 02.06.2010 GB 13.12.2010 IE 02.06.2010 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 PL 02.06.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010
(11) 1 697 570 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 IS 20.08.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) D03D 15/00 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 697 819 (84) AT 15.12.2010 BG 11.11.2010 CZ 11.08.2010 FI 11.08.2010 IE 11.08.2010 LT 11.08.2010 NL 11.08.2010 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(51) G06F 21/00 (84) BE 31.12.2010 CY 11.08.2010 EE 11.08.2010 GR 12.11.2010 IS 11.12.2010 MC 31.12.2010 PL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010	(11) 1 698 010 (84) AT 08.12.2010 BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 FR 08.02.2011 GR 09.03.2011 IS 08.04.2011 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) H01M 8/02 (84) BE 08.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 GB 08.03.2011 IE 24.12.2010 IT 08.12.2010 LT 08.12.2010 NL 08.12.2010 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010
(11) 1 697 668 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) F16K 11/085 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 697 820 (84) AT 14.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 GR 03.09.2010 IS 02.10.2010 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 PL 02.06.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010	(51) G06F 1/00 (84) BE 31.12.2010 CY 02.06.2010 DK 02.06.2010 FI 02.06.2010 IE 02.06.2010 IT 02.06.2010 LT 02.06.2010 NL 02.06.2010 PT 04.10.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010	(11) 1 698 011 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GB 03.02.2011 IE 24.12.2010	(51) H01M 8/02 (84) BE 03.11.2010 CH 31.12.2010 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 FR 03.01.2011 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011
(11) 1 697 672 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011	(51) F16L 23/08 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011	(11) 1 697 847 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) G06F 11/36 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011		

[illegible]

NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	SK 25.05.2011		SI 20.07.2011	
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				
SK 06.04.2011					
(11) 1 699 024	(51) G07F 17/16	(11) 1 699 303	(51) A23L 1/318	(11) 1 699 537	(51) B01D 3/36
(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 21.12.2010	(84) CH 31.12.2010
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CZ 22.09.2010	DK 22.09.2010
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	EE 22.09.2010	ES 02.01.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	PL 10.08.2011	SE 10.08.2011	FI 22.09.2010	GR 23.12.2010
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	SI 10.08.2011		IE 22.09.2010	IS 22.01.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011			IT 22.09.2010	LI 31.12.2010
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011			LT 22.09.2010	MC 31.12.2010
RO 09.03.2011	SI 09.03.2011			PT 24.01.2011	RO 22.09.2010
SK 09.03.2011				SE 22.09.2010	SI 22.09.2010
				SK 22.09.2010	
(11) 1 699 029	(51) G08C 17/02	(11) 1 699 338	(51) A47L 15/00	(11) 1 699 584	(51) B23B 31/40
(84) AT 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010	(84) AT 03.12.2010	(84) BG 24.06.2010	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
CH 28.02.2011	CY 18.08.2010	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
CZ 18.08.2010	DK 18.08.2010	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
EE 18.08.2010	FI 18.08.2010	FI 24.03.2010	GB 03.12.2010	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
GB 22.02.2011	GR 19.11.2010	GR 25.06.2010	IE 24.03.2010	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011
IE 18.08.2010	IS 18.12.2010	IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	LT 30.03.2011	NL 30.03.2011
LI 28.02.2011	LT 18.08.2010	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
LV 18.08.2010	MC 28.02.2011	PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
NL 18.08.2010	PL 18.08.2010	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	SK 30.03.2011	
PT 20.12.2010	RO 18.08.2010	SK 24.03.2010			
SE 18.08.2010	SI 18.08.2010				
SK 18.08.2010					
(11) 1 699 030	(51) G08C 17/02	(11) 1 699 344	(51) A47L 15/42	(11) 1 699 639	(51) B41M 5/035
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) AT 14.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	BG 14.10.2010	CH 31.12.2010	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CY 14.07.2010	CZ 14.07.2010	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	DK 14.07.2010	EE 14.07.2010	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	FI 14.07.2010	GR 15.10.2010	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
SI 24.08.2011		IE 14.07.2010	IS 14.11.2010	IS 25.09.2011	NL 25.05.2011
		LI 31.12.2010	LT 14.07.2010	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
		MC 31.12.2010	NL 14.07.2010	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
		PT 15.11.2010	RO 14.07.2010	SK 25.05.2011	
		SE 14.07.2010	SI 14.07.2010		
		SK 14.07.2010			
(11) 1 699 059	(51) H01F 7/06	(11) 1 699 351	(51) A61B 5/00	(11) 1 699 649	(51) B60H 1/00
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 23.11.2010	(84) BE 30.11.2010
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CH 30.11.2010	CY 05.05.2010
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	EE 07.04.2010	ES 18.07.2010
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	IT 07.04.2010	LI 30.11.2010
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	MC 30.11.2010	NL 07.04.2010
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	PL 07.04.2010	PT 09.08.2010
				RO 07.04.2010	SE 07.04.2010
				SI 07.04.2010	SK 07.04.2010
(11) 1 699 073	(51) H01L 21/027	(11) 1 699 375	(51) A61C 3/02	(11) 1 699 658	(51) B60K 17/28
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	(84) AT 04.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
BG 08.03.2011	CH 31.12.2010	CH 31.12.2010	CY 19.05.2010	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010	CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
DK 08.12.2010	EE 08.12.2010	EE 19.05.2010	ES 30.08.2010	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
ES 19.03.2011	FI 08.12.2010	FI 19.05.2010	FR 03.01.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
FR 08.02.2011	GB 08.03.2011	GB 04.12.2010	GR 20.08.2010	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
GR 09.03.2011	IE 15.12.2010	IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	LT 09.03.2011	NL 09.03.2011
IS 08.04.2011	IT 08.12.2010	IT 19.05.2010	LI 31.12.2010	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
LI 31.12.2010	LT 08.12.2010	LT 19.05.2010	MC 31.12.2010	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
MC 31.12.2010	PL 08.12.2010	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010	SK 09.03.2011	
PT 08.04.2011	RO 08.12.2010	PT 20.09.2010	RO 19.05.2010		
SE 08.12.2010	SI 08.12.2010	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010		
SK 08.12.2010		SK 19.05.2010			
(11) 1 699 083	(51) H01L 29/06	(11) 1 699 387	(51) A61F 2/44	(11) 1 699 751	(51) C07C 209/16
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
SI 07.09.2011		FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		IE 23.02.2011	LT 23.02.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
		NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
		RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 699 261	(51) H04R 25/00	(11) 1 699 516	(51) A61M 25/00	(11) 1 699 754	(51) C07C 277/06
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011		
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011				
NL 25.05.2011	PL 25.05.2011				
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011				

	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 700 096	(51) G01N 33/53	(11) 1 700 363	(51) H01S 5/183
	IS 20.08.2011	NL 20.04.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 25.11.2010	(84) BE 30.11.2010
	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	BG 07.10.2010	CH 30.11.2010
	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010
	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011			DK 07.07.2010	EE 07.07.2010
(11) 1 699 755	(51) C07C 303/00		(11) 1 700 107	(51) G01N 29/02	ES 18.10.2010	FI 07.07.2010
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011		(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	GR 08.10.2010	IE 07.07.2010
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011		GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	IS 07.11.2010	IT 07.07.2010
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	LI 30.11.2010	MC 30.11.2010
					NL 07.07.2010	PL 07.07.2010
(11) 1 699 761	(51) C07D 209/08		(11) 1 700 110	(51) G01N 29/12	PT 08.11.2010	RO 07.07.2010
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011		(84) PL 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	SE 07.07.2010	SI 07.07.2010
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011		CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011		
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011		ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	(11) 1 700 373	(51) H02P 7/292
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011		GR 02.09.2011	IE 01.06.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011		NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
NL 16.03.2011	PT 18.07.2011		RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011				SI 13.07.2011	
			(11) 1 700 188	(51) G06F 1/16		
(11) 1 699 847	(51) C08G 63/91		(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(11) 1 700 446	(51) H04L 29/06
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011		NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011				ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011		(11) 1 700 234	(51) G06F 17/30	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
NL 13.04.2011	PT 16.08.2011		(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011		BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
			DK 09.03.2011	EE 09.03.2011		
(11) 1 699 864	(51) C08K 9/00		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 700 455	(51) H04W 28/06
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	BE 27.07.2011	GR 28.10.2011
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011					
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		(11) 1 700 254	(51) G06K 19/07	(11) 1 700 495	(51) G01S 5/02
SK 22.06.2011			(84) AT 17.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
			CH 31.12.2010	CY 05.05.2010	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
(11) 1 699 981	(51) E03C 1/04		CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 31.12.2010		EE 21.04.2010	FI 21.04.2010	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
CH 31.12.2010	CY 16.06.2010		GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010		IS 21.08.2010	LI 31.12.2010	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
EE 16.06.2010	FI 16.06.2010		LT 21.04.2010	MC 31.12.2010	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
GR 17.09.2010	IE 16.06.2010		NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
IS 16.10.2010	LI 31.12.2010		PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
LT 16.06.2010	MC 31.12.2010		SE 21.04.2010	SI 21.04.2010		
NL 16.06.2010	PL 16.06.2010		SK 21.04.2010			
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010				(11) 1 700 528	(51) A24C 5/28
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010		(11) 1 700 274	(51) G07B 1/00	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 10.02.2011
SK 16.06.2010			(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	CH 28.02.2011	CY 10.11.2010
			CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010
(11) 1 700 046	(51) F16C 11/06		DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	EE 10.11.2010	ES 21.02.2011
(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	FI 10.11.2010	FR 28.02.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011		GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	GB 10.02.2011	GR 11.02.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011		IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	IE 10.11.2010	IS 10.03.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	LI 28.02.2011	LT 10.11.2010
IE 30.03.2011	IS 30.07.2011		RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	LV 10.11.2010	MC 28.02.2011
LT 30.03.2011	NL 30.03.2011		SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	PT 10.03.2011	RO 10.11.2010
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011				SE 10.11.2010	SI 10.11.2010
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		(11) 1 700 281	(51) G08B 1/00	SK 10.11.2010	
SK 30.03.2011			(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011		
			GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(11) 1 700 630	(51) B01D 53/04
(11) 1 700 059	(51) F16L 13/14		NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
CZ 25.05.2011	EE 25.05.2011		SI 10.08.2011		DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011				ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
GR 26.08.2011	IE 25.05.2011		(11) 1 700 341	(51) H01L 23/544	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	LT 25.05.2011	NL 25.05.2011
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011		BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
SK 25.05.2011			LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
			PT 28.11.2011	SE 27.07.2011		
			SI 27.07.2011			

(11) 1 700 631	(51) B01D 53/86	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	(11) 1 701 268	(51) G06F 12/10
(84) AT 30.06.2010	(84) BE 28.02.2011	SI 24.08.2011		(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
CH 28.02.2011	CY 30.06.2010			GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010	(11) 1 700 927	(51) C23C 4/10	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
EE 30.06.2010	ES 11.10.2010	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
FI 30.06.2010	GB 28.02.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
GR 01.10.2010	IE 30.06.2010	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SI 17.08.2011	
IS 30.10.2010	IT 30.06.2010	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011		
LI 28.02.2011	LT 30.06.2010	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 701 291	(51) G06T 7/20
LV 30.06.2010	MC 28.02.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
SK 30.06.2010				SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 700 636	(51) B05B 1/18	(11) 1 700 991	(51) E06B 3/54	(11) 1 701 369	(51) H01H 71/08
(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
(11) 1 700 637	(51) B05B 5/057	(11) 1 700 994	(51) E06B 3/677	(11) 1 701 378	(51) H01L 21/677
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 09.06.2010	(84) CY 09.06.2010	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CZ 09.06.2010	DK 09.06.2010	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	GB 09.03.2011	GR 10.09.2010	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	IE 09.06.2010	IS 09.10.2010	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
		LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
		PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
		SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
				SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
				SK 27.04.2011	
(11) 1 700 652	(51) B22F 1/00	(11) 1 701 074	(51) F16K 17/04	(11) 1 701 424	(51) H02H 9/04
(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010	(84) CH 31.03.2011	(84) GB 10.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
CH 31.03.2011	CZ 29.09.2010	IT 20.10.2010	LI 31.03.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
DK 29.09.2010	EE 29.09.2010			FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
ES 09.01.2011	FI 29.09.2010			IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
GB 11.03.2011	GR 30.12.2010			NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
IE 11.03.2011	IS 29.01.2011			PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
LI 31.03.2011	LT 29.09.2010			SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
MC 31.03.2011	NL 29.09.2010			SK 29.06.2011	
PL 29.09.2010	PT 31.01.2011				
RO 29.09.2010	SE 29.09.2010				
SI 29.09.2010	SK 29.09.2010				
(11) 1 700 666	(51) B23K 26/06	(11) 1 701 130	(51) F41H 5/04	(11) 1 701 479	(51) H04W 84/20
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 29.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CH 31.03.2011	CY 29.12.2010	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
		EE 29.12.2010	ES 09.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
		FI 29.12.2010	FR 31.03.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
		GB 29.03.2011	GR 30.03.2011	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
		IE 29.12.2010	IS 29.04.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
		LI 31.03.2011	LT 29.12.2010	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
		LV 29.12.2010	MC 31.03.2011	SK 22.06.2011	
		NL 29.12.2010	PL 29.12.2010		
		PT 29.04.2011	RO 29.12.2010		
		SE 29.12.2010	SI 29.12.2010		
		SK 29.12.2010			
(11) 1 700 772	(51) B62D 3/02	(11) 1 701 156	(51) G01N 27/90	(11) 1 701 611	(51) C12N 15/85
(84) GB 07.03.2011		(84) AT 08.03.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
		BG 14.08.2008	CH 31.03.2010	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
		CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
		DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011
		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
		GR 15.08.2008	HU 15.11.2008	LT 18.05.2011	NL 18.05.2011
		IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
		IT 08.03.2011	LI 31.03.2010	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		LT 14.05.2008	LU 08.03.2009	SK 18.05.2011	
		LV 14.05.2008	MC 31.03.2009		
		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008		
		PT 14.10.2008	RO 14.05.2008		
		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008		
		SK 14.05.2008	TR 14.05.2008		
(11) 1 700 873	(51) C08G 18/71	(11) 1 701 223	(51) G03G 15/20	(11) 1 701 629	(51) A43B 13/12
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) FR 31.03.2011	(84) GB 07.03.2011	(84) SI 05.10.2011	
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	IT 06.10.2010			
SI 14.09.2011					
(11) 1 700 874	(51) C08G 59/50	(11) 1 701 229	(51) G04G 21/02	(11) 1 701 646	(51) A47L 15/42
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) FI 21.07.2010	(84) GB 09.03.2011	(84) AT 13.12.2010	(84) BE 31.12.2010
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011			CH 31.12.2010	CZ 22.09.2010
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011			DK 22.09.2010	EE 22.09.2010
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011			ES 02.01.2011	FI 22.09.2010
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011				
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011				
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011				
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011				
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011				
(11) 1 700 890	(51) C09D 11/00				
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011				
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011				
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011				
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011				

FR 03.01.2011	GB 22.12.2010	(11) 1 701 872	(51) B60T 8/00	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
GR 23.12.2010	IE 22.09.2010	(84) AT 04.11.2010	(84) BE 30.11.2010	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
IS 22.01.2011	IT 22.09.2010	CH 30.11.2010	CY 12.05.2010	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
LI 31.12.2010	LT 22.09.2010	CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
MC 31.12.2010	NL 22.09.2010	EE 12.05.2010	ES 23.08.2010	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
PL 22.09.2010	PT 24.01.2011	FI 12.05.2010	GB 04.11.2010	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
RO 22.09.2010	SE 22.09.2010	GR 13.08.2010	IE 12.05.2010		
SI 22.09.2010	SK 22.09.2010	IS 12.09.2010	IT 12.05.2010	(11) 1 702 163	(51) F04C 18/16
		LI 30.11.2010	MC 30.11.2010	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
(11) 1 701 699	(51) A61K 9/00	NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	PT 13.09.2010	RO 12.05.2010	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011			LT 22.06.2011	NL 22.06.2011
LT 13.07.2011	PT 14.11.2011			PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011			SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
		(11) 1 701 873	(51) B60T 8/34	SK 22.06.2011	
(11) 1 701 703	(51) A61K 9/16	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011		
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(11) 1 702 189	(51) F25D 25/02
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	ES 27.06.2011	GR 17.06.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	IE 23.02.2011	LT 23.02.2011
LT 09.03.2011	NL 09.03.2011	SK 16.03.2011		NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011			RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011			SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
SK 09.03.2011		(11) 1 701 927	(51) C07C 2/66		
		(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(11) 1 702 193	(51) F28F 27/02
(11) 1 701 755	(51) A61M 5/19	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	IS 04.09.2011	PT 05.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SI 06.07.2011		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
(11) 1 701 757	(51) A61M 16/00			RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(11) 1 701 963	(51) B01J 31/14	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011		
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(11) 1 702 203	(51) G01M 1/00
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	SI 31.08.2011	
(11) 1 701 773	(51) B01D 1/22	LT 09.03.2011	PT 11.07.2011		
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(11) 1 702 270	(51) G06F 12/08
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011			CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(11) 1 702 097	(51) D06F 39/00	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	BG 08.03.2011	CH 31.12.2010	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
NL 30.03.2011	RO 30.03.2011	DE 08.12.2010	CZ 08.12.2010	LT 04.05.2011	NL 04.05.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	CY 01.07.2011	DK 08.12.2010	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
SK 30.03.2011		EE 08.12.2010	ES 19.03.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
		FI 08.12.2010	FR 08.02.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 701 782	(51) B01J 4/00	GB 08.03.2011	GR 09.03.2011		
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	IE 25.12.2010	IS 08.04.2011	(11) 1 702 306	(51) G07C 1/10
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	IT 08.12.2010	LI 31.12.2010	(84) AT 16.12.2010	(84) BE 31.12.2010
LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	LT 08.12.2010	MC 31.12.2010	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	NL 08.12.2010	PL 08.12.2010	CZ 11.08.2010	DK 11.08.2010
SI 24.08.2011		PT 08.04.2011	RO 08.12.2010	EE 11.08.2010	ES 22.11.2010
		SE 08.12.2010	SI 08.12.2010	FI 11.08.2010	FR 03.01.2011
(11) 1 701 809	(51) B21D 17/02	SK 08.12.2010		GB 16.12.2010	GR 12.11.2010
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011			IE 11.08.2010	IS 11.12.2010
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	(11) 1 702 098	(51) D06F 75/10	IT 11.08.2010	LT 11.08.2010
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	MC 31.12.2010	NL 11.08.2010
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	PL 11.08.2010	PT 13.12.2010
LT 22.06.2011	NL 22.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	RO 11.08.2010	SE 11.08.2010
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	SI 11.08.2010	SK 11.08.2010
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(11) 1 702 409	(51) H03K 17/95
		LT 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
(11) 1 701 824	(51) B25J 9/16	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	SK 09.03.2011		PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011				
LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	(11) 1 702 154	(51) F02M 35/02	(11) 1 702 528	(51) A43C 11/14
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011
SI 13.07.2011		CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
		DK 23.03.2011	EE 23.03.2011		

LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	IT 28.07.2010	LI 31.03.2011	(11) 1 703 071	(51) E06B 9/60
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	LT 28.07.2010	LV 28.07.2010	(84) SI 05.10.2011	
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	MC 31.03.2011	NL 28.07.2010		
(11) 1 702 578	(51) A61B 18/20	PL 28.07.2010	PT 29.11.2010	(11) 1 703 072	(51) E06C 5/04
(84) ES 09.04.2011	(84) GB 29.03.2011	RO 28.07.2010	SE 28.07.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
SI 29.12.2010		SI 28.07.2010	SK 28.07.2010	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
				IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(11) 1 702 644	(51) A61N 1/05	(11) 1 702 781	(51) B60K 6/445	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 20.01.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
CH 31.03.2011	CZ 20.10.2010	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	SI 03.08.2011	
DK 20.10.2010	EE 20.10.2010	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011		
ES 31.01.2011	FI 20.10.2010	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(11) 1 703 117	(51) F02M 45/08
FR 31.03.2011	GB 02.03.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
GR 21.01.2011	IE 20.10.2010	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	BG 03.02.2011	CH 31.03.2011
IS 20.02.2011	IT 20.10.2010	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010
LI 31.03.2011	LT 20.10.2010	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011
LV 20.10.2010	MC 31.03.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	FI 03.11.2010	GB 04.03.2011
NL 20.10.2010	PL 20.10.2010			GR 04.02.2011	IE 04.03.2011
PT 21.02.2011	RO 20.10.2010	(11) 1 702 787	(51) B60K 35/00	IS 03.03.2011	LI 31.03.2011
SE 20.10.2010	SI 20.10.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	LT 03.11.2010	MC 31.03.2011
SK 20.10.2010		BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	NL 03.11.2010	PL 03.11.2010
		CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010
(11) 1 702 651	(51) A61N 5/10	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 03.11.2010	SI 03.11.2010
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	SK 03.11.2010	
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
				(11) 1 703 135	(51) F04D 13/06
(11) 1 702 661	(51) B01D 29/15	(11) 1 702 795	(51) B60Q 1/04	(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011
(84) BE 28.02.2011	(84) BG 21.10.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) BE 28.02.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
CH 28.02.2011	CY 21.07.2010	CH 28.02.2011	CY 01.09.2010	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
CZ 21.07.2010	DK 21.07.2010	CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
EE 21.07.2010	ES 01.11.2010	EE 01.09.2010	ES 12.12.2010	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
FI 21.07.2010	GB 21.02.2011	FI 01.09.2010	GB 28.02.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
GR 22.10.2010	IE 21.07.2010	GR 02.12.2010	IE 01.09.2010	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
IS 21.11.2010	IT 21.07.2010	IS 01.01.2011	IT 01.09.2010	SK 29.06.2011	
LI 28.02.2011	LT 21.07.2010	LI 28.02.2011	LT 01.09.2010		
LV 21.07.2010	MC 28.02.2011	LV 01.09.2010	MC 28.02.2011	(11) 1 703 159	(51) F16D 13/72
PL 21.07.2010	PT 22.11.2010	NL 01.09.2010	PL 01.09.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 15.03.2011
RO 21.07.2010	SE 21.07.2010	PT 03.01.2011	RO 01.09.2010	CH 28.02.2011	CY 15.12.2010
SI 21.07.2010	SK 21.07.2010	SE 01.09.2010	SI 01.09.2010	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010
		SK 01.09.2010		EE 15.12.2010	ES 26.03.2011
(11) 1 702 686	(51) B05B 13/04	(11) 1 702 867	(51) B65F 1/12	FI 15.12.2010	GB 15.03.2011
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 14.10.2010	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	GR 16.03.2011	IE 15.12.2010
CH 31.03.2011	CY 14.07.2010	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	IS 15.04.2011	IT 15.12.2010
DK 14.07.2010	EE 14.07.2010	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	LI 28.02.2011	LT 15.12.2010
ES 25.10.2010	FI 14.07.2010	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LV 15.12.2010	MC 28.02.2011
GB 10.03.2011	GR 15.10.2010	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	NL 15.12.2010	PL 15.12.2010
IE 14.07.2010	IS 14.11.2010	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010
IT 14.07.2010	LI 31.03.2011	SK 04.05.2011		SE 15.12.2010	SI 15.12.2010
LT 14.07.2010	LV 14.07.2010			SK 15.12.2010	
MC 31.03.2011	NL 14.07.2010	(11) 1 702 981	(51) C12N 15/56	(11) 1 703 244	(51) F28F 3/08
PL 14.07.2010	PT 15.11.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) GR 21.10.2011	(84) IS 20.11.2011
RO 14.07.2010	SE 14.07.2010	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
SI 14.07.2010	SK 14.07.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 702 699	(51) B22D 30/00	(11) 1 702 993	(51) C21D 1/10	(11) 1 703 327	(51) G03F 7/09
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 25.11.2010	(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
CH 31.03.2011	CY 25.08.2010	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
CZ 25.08.2010	DK 25.08.2010	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
EE 25.08.2010	FI 25.08.2010	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
GB 20.03.2011	GR 26.11.2010	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
IE 25.08.2010	IS 25.12.2010			LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
LI 31.03.2011	LT 25.08.2010	(11) 1 703 046	(51) E05B 63/04	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
LV 25.08.2010	MC 31.03.2011	(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	BG 27.01.2011	CH 28.02.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
PT 27.12.2010	RO 25.08.2010	CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010	SK 11.05.2011	
SE 25.08.2010	SI 25.08.2010	EE 27.10.2010	FI 27.10.2010		
SK 25.08.2010		FR 28.02.2011	GB 28.02.2011	(11) 1 703 386	(51) G06F 9/46
		IE 28.02.2011	IS 27.02.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
(11) 1 702 724	(51) B25F 5/02	LI 28.02.2011	LT 27.10.2010	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 28.10.2010	LV 27.10.2010	MC 28.02.2011	LT 24.08.2011	NL 24.08.2011
CH 31.03.2011	CY 28.07.2010	NL 27.10.2010	PL 27.10.2010	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
CZ 28.07.2010	DK 28.07.2010	PT 28.02.2011	SE 27.10.2010	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
EE 28.07.2010	ES 08.11.2010	SI 27.10.2010	SK 27.10.2010		
FI 28.07.2010	FR 31.03.2011			(11) 1 703 434	(51) G06K 19/06
GB 01.03.2011	GR 29.10.2010	(11) 1 703 049	(51) E05B 65/36	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
IE 28.07.2010	IS 28.11.2010	(84) GB 06.02.2011		BE 25.05.2011	CY 25.05.2011

CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 1 704 096	(51) B65D 33/00
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) EE 18.05.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011			GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(11) 1 703 807	(51) A23L 1/214	SI 18.05.2011	
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	(84) SI 05.10.2011			
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011				
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011				
(11) 1 703 471	(51) G07C 5/08	(11) 1 703 808	(51) A23L 1/27	(11) 1 704 102	(51) B65D 81/26
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	EE 16.03.2011	GR 17.06.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
LT 11.05.2011	NL 11.05.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	SK 16.03.2011		(11) 1 704 140	(51) C07C 303/38
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	(11) 1 703 855	(51) A61F 2/84	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
		GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
		SI 21.09.2011		DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
				ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(11) 1 703 533	(51) H01H 71/04	(11) 1 703 859	(51) A61F 2/82	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	LT 16.03.2011	NL 16.03.2011
CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	SE 16.03.2011	SK 16.03.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011		
IE 01.06.2011	IS 01.10.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(11) 1 704 197	(51) C09J 133/08
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	SK 20.04.2011		DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
				ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(11) 1 703 540	(51) H01J 37/32	(11) 1 703 888	(51) A61K 8/04	GR 17.06.2011	NL 16.03.2011
(84) FR 31.03.2011	(84) GB 15.03.2011	(84) SI 05.10.2011		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
				SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 1 703 547	(51) H01L 21/00	(11) 1 703 906	(51) A61K 31/4152	SK 16.03.2011	
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011		
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	(11) 1 704 262	(51) E04D 5/08
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
SI 14.09.2011		DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
(11) 1 703 696	(51) H04L 29/12	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
BG 02.06.2011	CH 31.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011			RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
GR 03.06.2011	IE 14.03.2011			SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
IS 02.07.2011	LI 31.03.2011				
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 703 934	(51) A61M 25/00		
MC 31.03.2011	NL 02.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(11) 1 704 270	(51) C25D 13/22
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	(84) AT 04.12.2010	(84) BE 31.12.2010
RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	CH 31.12.2010	CY 23.06.2010
SK 02.03.2011				DK 23.06.2010	EE 23.06.2010
				FI 23.06.2010	GB 04.12.2010
(11) 1 703 745	(51) H04L 12/56	(11) 1 703 945	(51) A61N 1/365	GR 24.09.2010	IE 23.06.2010
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	IS 23.10.2010	LI 31.12.2010
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	LT 23.06.2010	MC 31.12.2010
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	NL 23.06.2010	PT 25.10.2010
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
PL 25.05.2011	RO 25.05.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	SI 23.06.2010	
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011		
SK 25.05.2011		RO 22.06.2011	SE 22.06.2011		
		SI 22.06.2011	SK 22.06.2011		
(11) 1 703 747	(51) H04W 4/06	(11) 1 703 979	(51) B01J 35/04	(11) 1 704 275	(51) D06F 39/12
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011		
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CZ 25.05.2011	EE 25.05.2011	(11) 1 704 278	(51) D21F 5/18
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011
LT 18.05.2011	NL 18.05.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SI 07.09.2011	
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011		
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	(11) 1 704 283	(51) E01C 23/088
SK 18.05.2011				(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011
				CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
				EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
				FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
				IE 23.02.2011	NL 23.02.2011
				PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
				RO 23.02.2011	SI 23.02.2011
				SK 23.02.2011	
(11) 1 703 801	(51) A23G 3/20	(11) 1 704 039	(51) B29C 49/20		
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011		
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011		
LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011		
		LT 27.07.2011	NL 27.07.2011		
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011		
		SI 27.07.2011			

(11) 1 704 289 (84) AT 03.08.2011 IS 03.12.2011 SE 03.08.2011	(51) E04D 13/04 (84) GR 04.11.2011 NL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 704 687 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 704 891 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) A61M 39/02 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 704 347 (84) BE 31.01.2011 CH 31.01.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 GR 09.03.2011 IS 08.04.2011 LI 31.01.2011 MC 31.01.2011 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) F16H 3/00 (84) BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GB 08.03.2011 IE 08.12.2010 IT 08.12.2010 LT 08.12.2010 NL 08.12.2010 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010	(11) 1 704 716 (84) SI 05.10.2011	(51) G11B 7/007		
(11) 1 704 380 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) F41A 19/16 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 704 746 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) H04L 29/08 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 704 892 (84) BE 31.03.2011 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 31.03.2011 GR 26.11.2010 IS 25.12.2010 LT 25.08.2010 MC 31.03.2011 PL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010	(51) A61N 1/05 (84) BG 25.11.2010 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 17.03.2011 IE 25.08.2010 IT 25.08.2010 LV 25.08.2010 NL 25.08.2010 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010
(11) 1 704 382 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) F42B 12/64 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 704 797 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011	(51) A47B 9/00 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 704 895 (84) SI 05.10.2011	(51) A61N 2/02 (51) B41F 16/00 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 704 490 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) H04L 12/18 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 704 806 (84) BE 31.01.2011 CH 31.01.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GB 05.04.2011 IE 05.01.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 31.01.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) A47K 13/00 (84) BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 FR 07.03.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 31.01.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 705 008 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) B41F 16/00 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 704 578 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) H01J 49/42 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 704 818 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) A61B 5/02 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 705 029 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 21.07.2010 DK 21.07.2010 EE 21.07.2010 FR 31.03.2011 IE 21.07.2010 LI 31.03.2011 LV 21.07.2010 NL 21.07.2010 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010	(51) B41N 1/24 (84) BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 DK 21.07.2010 FI 21.07.2010 GB 21.03.2011 IS 21.11.2010 LT 21.07.2010 MC 31.03.2011 PL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010
(11) 1 704 609 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) H01M 4/88 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 704 833 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) A61F 2/02 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 705 040 (84) AT 20.10.2010 BG 20.01.2011 DK 20.10.2010 FI 20.10.2010 GR 21.01.2011 IS 20.02.2011 LT 20.10.2010 MC 31.03.2011 PL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	(51) B60H 1/00 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 EE 20.10.2010 GB 14.03.2011 IE 20.10.2010 LI 31.03.2011 LV 20.10.2010 NL 20.10.2010 PT 21.02.2011 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010
				(11) 1 705 050 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 DK 27.10.2010	(51) B60K 15/01 (84) BG 27.01.2011 CZ 27.10.2010 EE 27.10.2010

ES 07.02.2011

GB 24.02.2011

IE 27.10.2010

LI 28.02.2011

LV 27.10.2010

NL 27.10.2010

PT 28.02.2011

SE 27.10.2010

SK 27.10.2010

(11) 1 705 098

(84) AT 29.09.2010

CH 31.03.2011

DK 29.09.2010

ES 09.01.2011

FR 31.03.2011

GR 30.12.2010

IS 29.01.2011

LI 31.03.2011

LV 29.09.2010

NL 29.09.2010

PT 31.01.2011

SE 29.09.2010

SK 29.09.2010

(11) 1 705 127

(84) AT 23.06.2010

CH 28.02.2011

CZ 23.06.2010

EE 23.06.2010

GB 23.02.2011

IE 23.02.2011

LI 28.02.2011

LV 23.06.2010

NL 23.06.2010

PT 25.10.2010

SE 23.06.2010

SK 23.06.2010

(11) 1 705 163

(84) PL 11.05.2011

CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

GR 12.08.2011

IS 11.09.2011

LV 11.05.2011

RO 11.05.2011

SI 11.05.2011

(11) 1 705 307

(84) AT 21.07.2010

BG 21.10.2010

CY 21.07.2010

DK 21.07.2010

ES 01.11.2010

GB 21.02.2011

IE 21.07.2010

IT 21.07.2010

LT 21.07.2010

MC 28.02.2011

PL 21.07.2010

RO 21.07.2010

SI 21.07.2010

(11) 1 705 327

(84) AT 06.10.2010

BG 06.01.2011

CZ 06.10.2010

EE 06.10.2010

FI 06.10.2010

GB 24.03.2011

IE 24.03.2011

LI 31.03.2011

LV 06.10.2010

NL 06.10.2010

PT 07.02.2011

FI 27.10.2010

GR 28.01.2011

IS 27.02.2011

LT 27.10.2010

MC 28.02.2011

PL 27.10.2010

RO 27.10.2010

SI 27.10.2010

(51) B62D 1/19

(84) BE 29.09.2010

CZ 29.09.2010

EE 29.09.2010

FI 29.09.2010

GB 09.03.2011

IE 09.03.2011

IT 29.09.2010

LT 29.09.2010

MC 31.03.2011

PL 29.09.2010

RO 29.09.2010

SI 29.09.2010

(51) B65D 39/00

(84) BE 23.06.2010

CY 23.06.2010

DK 23.06.2010

FI 23.06.2010

GR 24.09.2010

IS 23.10.2010

LT 23.06.2010

MC 28.02.2011

PL 23.06.2010

RO 23.06.2010

SI 23.06.2010

(51) C03C 17/34

(84) CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

FI 11.05.2011

IE 11.05.2011

LT 11.05.2011

NL 11.05.2011

SE 11.05.2011

SK 11.05.2011

(51) E04D 13/00

(84) BE 28.02.2011

CH 28.02.2011

CZ 21.07.2010

EE 21.07.2010

FI 21.07.2010

GR 22.10.2010

IS 21.11.2010

LI 28.02.2011

LV 21.07.2010

NL 21.07.2010

PT 22.11.2010

SE 21.07.2010

SK 21.07.2010

(51) E05D 15/06

(84) BE 06.10.2010

CH 31.03.2011

DK 06.10.2010

ES 17.01.2011

FR 31.03.2011

GR 07.01.2011

IS 06.02.2011

LT 06.10.2010

MC 31.03.2011

PL 06.10.2010

RO 06.10.2010

SE 06.10.2010

SK 06.10.2010

(11) 1 705 463

(84) AT 22.06.2011

CY 22.06.2011

EE 22.06.2011

GR 23.09.2011

LT 22.06.2011

PL 22.06.2011

RO 22.06.2011

SI 22.06.2011

(11) 1 705 480

(84) SI 05.10.2011

(11) 1 705 541

(84) AT 14.07.2010

BG 14.10.2010

CY 14.07.2010

DK 14.07.2010

ES 25.10.2010

FR 31.03.2011

GR 15.10.2010

IS 14.11.2010

LT 14.07.2010

MC 31.03.2011

PL 14.07.2010

RO 14.07.2010

SI 14.07.2010

(11) 1 705 623

(84) AT 19.01.2011

BG 19.04.2011

CY 19.01.2011

DK 19.01.2011

ES 30.04.2011

FR 31.03.2011

GR 20.04.2011

IS 19.05.2011

LI 31.03.2011

LV 19.01.2011

NL 19.01.2011

PT 19.05.2011

SE 19.01.2011

SK 19.01.2011

(11) 1 705 658

(84) FR 31.03.2011

(11) 1 705 675

(84) FR 28.02.2011

NL 07.07.2010

(11) 1 705 779

(84) AT 20.04.2011

CY 20.04.2011

EE 20.04.2011

GR 21.07.2011

IS 20.08.2011

LV 20.04.2011

PT 22.08.2011

SE 20.04.2011

SK 20.04.2011

(11) 1 705 806

(84) AT 28.09.2011

GR 29.12.2011

SE 28.09.2011

(11) 1 705 834

(84) AT 08.06.2011

CY 08.06.2011

EE 08.06.2011

FI 08.06.2011

IS 08.10.2011

LV 08.06.2011

SI 06.10.2010

(51) G01F 1/688

(84) BE 22.06.2011

CZ 22.06.2011

FI 22.06.2011

IS 22.10.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51) G01N 27/327

(51) G05B 19/418

(84) BE 14.07.2010

CH 31.03.2011

CZ 14.07.2010

EE 14.07.2010

FI 14.07.2010

GB 23.03.2011

IE 23.03.2011

LI 31.03.2011

LV 14.07.2010

NL 14.07.2010

PT 15.11.2010

SE 14.07.2010

SK 14.07.2010

(51) G08G 1/16

(84) BE 19.01.2011

CH 31.03.2011

CZ 19.01.2011

EE 19.01.2011

FI 19.01.2011

GB 19.04.2011

IE 15.03.2011

IT 19.01.2011

LT 19.01.2011

MC 31.03.2011

PL 19.01.2011

RO 19.01.2011

SI 19.01.2011

(51) G11B 23/40

(84) GB 23.03.2011

(51) H01G 4/232

(84) GB 09.02.2011

(51) H02K 5/24

(84) PL 20.04.2011

DK 20.04.2011

FI 20.04.2011

IE 20.04.2011

LT 20.04.2011

NL 20.04.2011

RO 20.04.2011

SI 20.04.2011

(51) H04B 1/707

(84) FI 28.09.2011

LT 28.09.2011

SI 28.09.2011

(51) H04L 12/26

(84) BE 08.06.2011

CZ 08.06.2011

ES 19.09.2011

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

NL 08.06.2011

PL 08.06.2011

RO 08.06.2011

SI 08.06.2011

(11) 1 706 006

(84) AT 20.04.2011

CY 20.04.2011

DK 20.04.2011

FI 20.04.2011

IS 20.08.2011

NL 20.04.2011

PT 22.08.2011

SI 20.04.2011

(11) 1 706 012

(84) PL 02.03.2011

CY 02.03.2011

DK 02.03.2011

ES 13.06.2011

GR 03.06.2011

IS 02.07.2011

NL 02.03.2011

RO 02.03.2011

SI 02.03.2011

(11) 1 706 043

(84) SI 05.10.2011

(11) 1 706 044

(84) SI 05.10.2011

(11) 1 706 052

(84) AT 04.05.2011

BE 04.05.2011

CZ 04.05.2011

EE 04.05.2011

FI 04.05.2011

IS 04.09.2011

PT 05.09.2011

SE 04.05.2011

SK 04.05.2011

(11) 1 706 062

(84) AT 24.11.2010

BG 24.02.2011

CY 24.11.2010

DK 24.11.2010

ES 07.03.2011

FR 31.01.2011

GR 25.02.2011

IT 24.11.2010

LT 24.11.2010

NL 24.11.2010

PT 24.03.2011

SE 24.11.2010

SK 24.11.2010

(11) 1 706 070

(84) AT 23.02.2011

BG 23.05.2011

CZ 23.02.2011

EE 23.02.2011

FI 23.02.2011

LT 23.02.2011

PL 23.02.2011

RO 23.02.2011

SI 23.02.2011

(11) 1 706 140

(84) AT 15.06.2011

CY 15.06.2011

EE 15.06.2011

GR 16.09.2011

LT 15.06.2011

RO 15.06.2011

SI 15.06.2011

PT 10.10.2011

SE 08.06.2011

SK 08.06.2011

(51) A43B 13/20

(84) BE 20.04.2011

CZ 20.04.2011

EE 20.04.2011

GR 21.07.2011

LT 20.04.2011

PL 20.04.2011

RO 20.04.2011

SK 20.04.2011

(51) A47L 11/40

(84) BG 02.06.2011

CZ 02.03.2011

EE 02.03.2011

FI 02.03.2011

IE 02.03.2011

LT 02.03.2011

PT 04.07.2011

SE 02.03.2011

SK 02.03.2011

(51) A61B 17/064

(51) A61B 17/10

(51) A61B 18/14

(84) PL 04.05.2011

CY 04.05.2011

DK 04.05.2011

ES 15.08.2011

GR 05.08.2011

LT 04.05.2011

RO 04.05.2011

SI 04.05.2011

(51) A61F 2/01

(84) BE 24.11.2010

CH 31.01.2011

CZ 24.11.2010

EE 24.11.2010

FI 24.11.2010

GB 24.02.2011

IS 24.03.2011

LI 31.01.2011

MC 31.01.2011

PL 24.11.2010

RO 24.11.2010

SI 24.11.2010

(51) A61F 2/06

(84) BE 23.02.2011

CY 23.02.2011

DK 23.02.2011

ES 03.06.2011

GR 24.05.2011

NL 23.02.2011

PT 23.06.2011

SE 23.02.2011

SK 23.02.2011

(51) A61K 39/00

(84) PL 15.06.2011

CZ 15.06.2011

FI 15.06.2011

IS 15.10.2011

PT 17.10.2011

SE 15.06.2011

SK 15.06.2011

(11) 1 707 168 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61F 13/15 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 707 386 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 24.03.2011 LI 31.03.2011 LV 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B41J 3/407 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LT 23.03.2011 MC 31.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 707 676 (84) CY 16.06.2010 DK 16.06.2010 FI 16.06.2010 GR 17.09.2010 IS 16.10.2010 LT 16.06.2010 NL 16.06.2010 PT 18.10.2010 SE 16.06.2010 SK 16.06.2010	(51) E01F 9/011 (84) CZ 16.06.2010 EE 16.06.2010 GB 14.03.2011 IE 16.06.2010 IT 16.06.2010 LV 16.06.2010 PL 16.06.2010 RO 16.06.2010 SI 16.06.2010
(11) 1 707 178 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A61K 6/10 (84) PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 707 415 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B60J 7/12 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 707 711 (84) AT 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) E05B 27/00 (84) FI 14.09.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 707 242 (84) SI 05.10.2011	(51) A61Q 5/10	(11) 1 707 447 (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 ES 22.11.2010 FR 31.03.2011 GR 12.11.2010 IS 11.12.2010 LI 31.03.2011 LV 11.08.2010 NL 11.08.2010 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(51) B60R 21/01 (84) BE 11.08.2010 CH 31.03.2011 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 FI 11.08.2010 GB 24.03.2011 IE 24.03.2011 IT 11.08.2010 LT 11.08.2010 MC 31.03.2011 PL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010	(11) 1 707 712 (84) AT 30.06.2010 CH 31.03.2011 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GR 01.10.2010 IS 30.10.2010 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010	(51) E05B 47/00 (84) BE 30.06.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 GB 30.03.2011 IE 30.03.2011 IT 30.06.2010 LT 30.06.2010 NL 30.06.2010 PT 02.11.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010
(11) 1 707 289 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B22C 11/10 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 707 545 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C04B 35/80 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 707 732 (84) BE 31.03.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 31.03.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 MC 31.03.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(51) E06B 9/165 (84) BG 17.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 18.03.2011 IE 17.11.2010 IT 17.11.2010 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010
(11) 1 707 344 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LT 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) B29C 44/00 (84) BE 29.12.2010 CH 31.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 GB 30.03.2011 IE 30.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(11) 1 707 571 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C07H 19/14 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 707 758 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011	(51) F01D 25/24 (84) GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 707 371 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 24.03.2011 LI 31.03.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B41J 2/16 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 707 629 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C12N 15/85 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 707 780 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 IT 30.03.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) F02D 9/10 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 1 707 380 (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 DK 21.07.2010 ES 01.11.2010 GB 31.03.2011 IE 31.03.2011 IT 21.07.2010 LT 21.07.2010 MC 31.03.2011 PL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) B41J 2/175 (84) BE 21.07.2010 CH 31.03.2011 CZ 21.07.2010 EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 GR 22.10.2010 IS 21.11.2010 LI 31.03.2011 LV 21.07.2010 NL 21.07.2010 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010	(11) 1 707 675 (84) BE 31.03.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010 GB 15.03.2011 IE 06.10.2010 IT 06.10.2010 MC 31.03.2011 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010	(51) E01F 8/02 (84) BG 06.01.2011 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 FR 31.03.2011 GR 07.01.2011 IS 06.02.2011 LT 06.10.2010 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010	(11) 1 707 902 (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 CY 07.07.2010 DK 07.07.2010 FI 07.07.2010 GR 08.10.2010 IS 07.11.2010 LT 07.07.2010 MC 31.03.2011 PL 07.07.2010 RO 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) F25B 39/02 (84) BE 07.07.2010 CH 31.03.2011 CZ 07.07.2010 EE 07.07.2010 GB 08.03.2011 IE 08.03.2011 LI 31.03.2011 LV 07.07.2010 NL 07.07.2010 PT 08.11.2010 SE 07.07.2010 SK 07.07.2010

- (11) **1 707 933** (51) **G01L 5/04**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 707 941** (51) **G01N 11/08**
(84) AT 22.06.2011 (84) PL 22.06.2011
BE 22.06.2011 CY 22.06.2011
CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011
FI 22.06.2011 GR 23.09.2011
IS 22.10.2011 LT 22.06.2011
LV 22.06.2011 NL 22.06.2011
PT 24.10.2011 RO 22.06.2011
SE 22.06.2011 SI 22.06.2011
SK 22.06.2011
- (11) **1 707 963** (51) **G01N 33/543**
(84) CH 31.03.2011 (84) FR 31.03.2011
GB 30.03.2011 LI 31.03.2011
- (11) **1 707 983** (51) **G01S 13/38**
(84) AT 29.12.2010 (84) BE 29.12.2010
BG 29.03.2011 CH 31.03.2011
CY 29.12.2010 CZ 29.12.2010
DK 29.12.2010 EE 29.12.2010
ES 09.04.2011 FI 29.12.2010
FR 31.03.2011 GB 31.03.2011
GR 30.03.2011 IE 31.03.2011
IS 29.04.2011 LI 31.03.2011
LT 29.12.2010 MC 31.03.2011
NL 29.12.2010 PL 29.12.2010
PT 29.04.2011 RO 29.12.2010
SE 29.12.2010 SI 29.12.2010
SK 29.12.2010
- (11) **1 707 994** (51) **G02B 1/11**
(84) AT 03.08.2011
- (11) **1 708 026** (51) **G03F 7/022**
(84) SI 05.10.2011
- (11) **1 708 033** (51) **G03F 7/32**
(84) SI 05.10.2011
- (11) **1 708 087** (51) **G06F 9/46**
(84) SI 05.10.2011
- (11) **1 708 239** (51) **H01J 37/32**
(84) BG 02.06.2011 (84) CY 02.03.2011
CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011
EE 02.03.2011 ES 13.06.2011
FI 02.03.2011 GR 03.06.2011
IE 02.03.2011 IS 02.07.2011
LT 02.03.2011 MC 31.03.2011
NL 02.03.2011 PL 02.03.2011
PT 04.07.2011 RO 02.03.2011
SE 02.03.2011 SI 02.03.2011
SK 02.03.2011
- (11) **1 708 245** (51) **H01J 61/12**
(84) PL 02.03.2011 (84) BG 02.06.2011
CH 31.03.2011 CY 02.03.2011
CZ 02.03.2011 DE 01.10.2011
DK 02.03.2011 EE 02.03.2011
ES 13.06.2011 FI 02.03.2011
GR 03.06.2011 IE 02.03.2011
IS 02.07.2011 LI 31.03.2011
LT 02.03.2011 LV 02.03.2011
MC 31.03.2011 PT 04.07.2011
RO 02.03.2011 SE 02.03.2011
SI 02.03.2011 SK 02.03.2011
- (11) **1 708 282** (51) **H01L 31/20**
(84) AT 29.12.2010 (84) BE 29.12.2010
BG 29.03.2011 CH 31.03.2011
CY 29.12.2010 CZ 29.12.2010
DK 29.12.2010 EE 29.12.2010
FI 29.12.2010 GB 29.03.2011
GR 30.03.2011 IE 29.03.2011
IS 29.04.2011 LI 31.03.2011
LT 29.12.2010 LV 29.12.2010
MC 31.03.2011 NL 29.12.2010
PL 29.12.2010 PT 29.04.2011
RO 29.12.2010 SE 29.12.2010
SI 29.12.2010 SK 29.12.2010
- (11) **1 708 313** (51) **H01R 13/639**
(84) AT 02.03.2011 (84) PL 02.03.2011
BE 31.03.2011 BG 02.06.2011
CH 31.03.2011 CY 02.03.2011
CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011
EE 02.03.2011 FI 02.03.2011
GR 03.06.2011 IE 02.03.2011
IS 02.07.2011 LI 31.03.2011
LT 02.03.2011 LV 02.03.2011
MC 31.03.2011 NL 02.03.2011
PT 04.07.2011 RO 02.03.2011
SE 02.03.2011 SI 02.03.2011
SK 02.03.2011
- (11) **1 708 338** (51) **H02K 3/18**
(84) PL 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011
CZ 04.05.2011 DK 04.05.2011
EE 04.05.2011 ES 15.08.2011
FI 04.05.2011 GR 05.08.2011
IE 04.05.2011 IS 04.09.2011
LT 04.05.2011 LV 04.05.2011
NL 04.05.2011 PT 05.09.2011
RO 04.05.2011 SE 04.05.2011
SI 04.05.2011 SK 04.05.2011
- (11) **1 708 545** (51) **H05B 6/06**
(84) AT 27.12.2010 (84) BE 31.12.2010
BG 20.01.2011 CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010 DE 01.07.2011
DK 20.10.2010 EE 20.10.2010
ES 31.01.2011 FI 20.10.2010
FR 03.01.2011 GB 20.01.2011
GR 21.01.2011 IE 20.10.2010
IS 20.02.2011 IT 20.10.2010
LI 31.12.2010 LT 20.10.2010
LV 20.10.2010 MC 31.12.2010
NL 20.10.2010 PL 20.10.2010
PT 21.02.2011 RO 20.10.2010
SE 20.10.2010 SI 20.10.2010
SK 20.10.2010
- (11) **1 708 594** (51) **A47C 1/035**
(84) AT 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 708 685** (51) **A61K 9/46**
(84) AT 09.03.2011 (84) PL 09.03.2011
BE 09.03.2011 BG 09.06.2011
CY 09.03.2011 CZ 09.03.2011
DK 09.03.2011 EE 09.03.2011
FI 09.03.2011 GR 10.06.2011
IS 09.07.2011 LT 09.03.2011
NL 09.03.2011 PT 11.07.2011
RO 09.03.2011 SE 09.03.2011
SI 09.03.2011 SK 09.03.2011
- (11) **1 708 717** (51) **A61K 31/138**
(84) SI 05.10.2011
- (11) **1 708 751** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 LT 28.09.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 708 781** (51) **A61M 39/02**
(84) AT 23.03.2011 (84) BE 23.03.2011
BG 23.06.2011 CY 23.03.2011
CZ 23.03.2011 DK 23.03.2011
EE 23.03.2011 ES 04.07.2011
FI 23.03.2011 GR 24.06.2011
IS 23.07.2011 LT 23.03.2011
PL 23.03.2011 PT 25.07.2011
RO 23.03.2011 SE 23.03.2011
SI 23.03.2011 SK 23.03.2011
- (11) **1 708 785** (51) **A61M 39/22**
(84) AT 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011
BE 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 708 786** (51) **A61N 1/37**
(84) AT 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 708 787** (51) **A61N 2/02**
(84) CZ 29.06.2011 (84) EE 29.06.2011
GR 30.09.2011 IS 29.10.2011
LT 29.06.2011 PL 29.06.2011
PT 31.10.2011 RO 29.06.2011
SI 29.06.2011 SK 29.06.2011
- (11) **1 708 837** (51) **B21D 53/26**
(84) AT 16.03.2011 (84) BE 16.03.2011
BG 16.06.2011 CY 16.03.2011
CZ 16.03.2011 DK 16.03.2011
EE 16.03.2011 ES 27.06.2011
FI 16.03.2011 GR 17.06.2011
IS 16.07.2011 LT 16.03.2011
NL 16.03.2011 PL 16.03.2011
PT 18.07.2011 RO 16.03.2011
SE 16.03.2011 SI 16.03.2011
SK 16.03.2011
- (11) **1 708 870** (51) **B30B 15/06**
(84) AT 18.12.2010 (84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010 DK 24.03.2010
EE 24.03.2010 ES 05.07.2010
FI 24.03.2010 GB 18.12.2010
GR 25.06.2010 IE 24.03.2010
IS 24.07.2010 IT 18.12.2010
LT 24.03.2010 NL 24.03.2010
PL 24.03.2010 PT 26.07.2010
RO 24.03.2010 SE 24.03.2010
SI 24.03.2010 SK 24.03.2010
- (11) **1 708 875** (51) **C01D 5/00**
(84) AT 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 LT 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 708 961** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 09.03.2011 (84) PL 09.03.2011
BE 09.03.2011 BG 09.06.2011
CY 09.03.2011 CZ 09.03.2011
DK 09.03.2011 EE 09.03.2011
ES 20.06.2011 FI 09.03.2011
GR 10.06.2011 IS 09.07.2011
NL 09.03.2011 PT 11.07.2011
RO 09.03.2011 SE 09.03.2011
SI 09.03.2011 SK 09.03.2011

(11) 1 708 977 (84) AT 30.12.2010 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 GB 30.12.2010 IE 09.06.2010 IT 09.06.2010 LT 09.06.2010 PL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010	(51) C07C 5/333 (84) CH 31.12.2010 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 FR 03.01.2011 GR 10.09.2010 IS 09.10.2010 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010	(11) 1 709 144 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GB 17.02.2011 IE 29.12.2010 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 PT 17.03.2011 SI 17.11.2010	(51) C11C 3/14 (84) BE 17.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FR 17.01.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(11) 1 709 506 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 MC 31.07.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(51) G06T 11/00 (84) BE 17.11.2010 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010
(11) 1 708 978 (84) AT 30.12.2010 CY 05.05.2010 DK 05.05.2010 FI 05.05.2010 GR 06.08.2010 IS 05.09.2010 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 PT 06.09.2010 SE 05.05.2010 SK 05.05.2010	(51) C07C 5/333 (84) CH 31.12.2010 CZ 05.05.2010 EE 05.05.2010 GB 30.12.2010 IE 05.05.2010 IT 05.05.2010 LT 05.05.2010 PL 05.05.2010 RO 05.05.2010 SI 05.05.2010	(11) 1 709 160 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) C12N 5/071 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 709 833 (84) AT 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) H04R 5/033 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 PL 15.06.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 709 013 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) C07D 251/64 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 709 193 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) G01N 33/50 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 709 836 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) H04S 1/00 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 709 046 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C07D 471/04 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 709 232 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) D06F 35/00 (84) GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 709 839 (84) PL 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) H05B 33/12 (84) GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 709 053 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C07D 495/04 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 709 271 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) E05D 15/10 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 709 839 (84) PL 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) A61B 5/103 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 709 073 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07K 16/28 (84) GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 709 312 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) F02D 41/00 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 709 904 (84) PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61C 5/02 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 1 709 080 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C07K 16/28 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 709 324 (84) BE 08.12.2010 IE 12.01.2011	(51) F03C 2/00 (84) GB 08.03.2011	(11) 1 709 934 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 MC 30.04.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) A61K 39/395 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 709 081 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) C07K 16/28 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 709 328 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) F04B 35/04 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 709 972 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) A61K 39/395 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 709 081 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) C07K 16/28 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 709 355 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) F16L 3/12 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 709 998 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A63B 41/08 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 710 008 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) B01D 53/04 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011	(11) 1 709 400 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) G01D 9/00 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 710 008 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) B01D 53/04 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011

LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	SE 21.09.2011	FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LT 29.12.2010 MC 31.03.2011 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	GB 29.03.2011 IE 16.03.2011 LI 31.03.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010
(11) 1 710 094 (84) SI 05.10.2011	(51) B41C 1/05	(11) 1 710 359 (84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) E03B 9/08 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 711 010 (84) FR 31.01.2011	(51) H04N 5/92 (84) GB 10.02.2011
(11) 1 710 105 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) B60J 1/10 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 710 376 (84) SI 05.10.2011	(51) E05B 27/00	(11) 1 711 096 (84) BE 28.02.2011 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 FR 28.02.2011 GR 01.10.2010 IS 30.10.2010 LT 30.06.2010 NL 30.06.2010 PT 02.11.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010	(51) A47L 9/04 (84) CH 28.02.2011 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GB 01.02.2011 IE 30.06.2010 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010
(11) 1 710 146 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B62B 1/14 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 710 474 (84) SI 05.10.2011	(51) F16H 61/24	(11) 1 711 103 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) A61B 5/04 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 710 180 (84) SI 05.10.2011	(51) B65G 69/00	(11) 1 710 475 (84) AT 23.03.2011 BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LT 23.03.2011 MC 31.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) F16H 61/24 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LI 31.03.2011 LV 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 711 111 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 DK 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) A61B 17/34 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 710 188 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 LI 30.04.2011 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) B65H 57/14 (84) BE 24.11.2010 CH 30.04.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 GB 14.04.2011 IT 24.11.2010 MC 30.04.2011 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(11) 1 710 489 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) F21S 8/02 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 711 113 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A61B 17/58 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 710 228 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) C07C 275/62 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 710 546 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) G01G 7/02 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 711 115 (84) BE 28.02.2011 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GB 06.02.2011 IE 30.06.2010 MC 28.02.2011 PT 02.11.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010	(51) A61B 17/88 (84) CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 FR 28.02.2011 GR 01.10.2010 IT 30.06.2010 NL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010
(11) 1 710 234 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C07D 209/12 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 710 629 (84) GB 07.04.2011 NL 01.12.2010	(51) G03F 7/20 (84) IT 01.12.2010	(11) 1 711 117 (84) AT 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SE 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) A61B 18/18 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 710 306 (84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) C12N 15/82 (84) PL 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 710 820 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 30.04.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) H01H 9/18 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LI 30.04.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011		
(11) 1 710 311 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) A61K 39/085 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 710 879 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010	(51) H02B 1/30 (84) BE 29.12.2010 CH 31.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010		
(11) 1 710 323 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C23C 10/60 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011				

(11) 1 711 144 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A61F 7/10 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 711 486 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) C07D 403/00 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 711 948 (84) SI 05.10.2011	(51) G11C 16/00
(11) 1 711 185 (84) PL 06.04.2011 EE 06.04.2011 IS 06.08.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) A61K 31/52 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 711 541 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C08F 20/00 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 711 959 (84) FR 31.01.2011	(51) H01L 21/28 (84) GB 17.02.2011
(11) 1 711 239 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A63F 13/00 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 711 543 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C08F 4/659 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 711 986 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) H01S 3/098 (84) CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 711 416 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) A45C 11/18 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 711 604 (84) SI 05.10.2011	(51) C12N 15/11	(11) 1 711 995 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) H02M 3/155 (84) CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 711 445 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) C04B 35/484 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 711 641 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 15.03.2011 IE 04.02.2011 MC 28.02.2011 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) C22C 5/04 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 28.02.2011 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 NL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(11) 1 712 023 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H04J 1/00 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 711 451 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) C07C 45/51 (84) BE 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 711 643 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C23C 14/06 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 712 032 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) H04L 9/06 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 711 453 (84) BE 31.01.2011 CH 31.01.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 GB 01.03.2011 IE 01.12.2010 IT 01.12.2010 LT 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) C07C 69/54 (84) BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 FR 01.02.2011 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LI 31.01.2011 MC 31.01.2011 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 1 711 671 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011	(51) E04H 17/26 (84) PL 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 712 041 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) H04L 12/56 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 711 472 (84) PL 25.05.2011 DK 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) C07D 233/58 (84) CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 711 706 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) F02M 25/12 (84) GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 712 072 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) H04M 1/725 (84) GR 15.12.2011 SE 14.09.2011
		(11) 1 711 863 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) G03G 9/097 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 712 250 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61M 25/06 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
				(11) 1 712 306 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B21D 3/04 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011
				(11) 1 712 319 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 24.11.2010	(51) B23K 1/00 (84) BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010

EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	(11) 1 712 686	(51) E02D 29/02	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
FI 24.11.2010	GB 21.03.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
GR 25.02.2011	IE 24.11.2010	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
IS 24.03.2011	LI 31.03.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		
LT 24.11.2010	LV 24.11.2010			(11) 1 713 231	(51) H04L 29/06
MC 31.03.2011	NL 24.11.2010	(11) 1 712 690	(51) E04B 1/66	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	(84) GB 01.04.2011	(84) IT 07.07.2010	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010			CH 30.04.2011	CY 16.03.2011
SK 24.11.2010		(11) 1 712 691	(51) E04B 2/80	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
		(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
		EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
		GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	IS 16.07.2011	LI 30.04.2011
		IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	MC 30.04.2011	NL 16.03.2011
		PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
				SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
				SK 16.03.2011	
(11) 1 712 332	(51) B25B 21/02	(11) 1 712 693	(51) E04B 2/70	(11) 1 713 247	(51) H04M 19/08
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
LV 22.06.2011	PT 24.10.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
				SK 13.04.2011	
(11) 1 712 357	(51) B41F 21/10	(11) 1 712 882	(51) G01D 5/248	(11) 1 713 263	(51) H04N 5/44
(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) SI 05.10.2011	
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011		
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011		
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	LV 13.07.2011	PT 14.11.2011		
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011		
(11) 1 712 362	(51) B41F 33/00	(11) 1 713 034	(51) G07B 17/00	(11) 1 713 369	(51) A47L 9/02
(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	LT 10.08.2011	NL 10.08.2011
		IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	SI 10.08.2011	
		PT 31.10.2011	RO 29.06.2011		
		SI 29.06.2011	SK 29.06.2011		
(11) 1 712 397	(51) B60K 15/03	(11) 1 713 063	(51) H04N 1/32	(11) 1 713 396	(51) A61B 8/00
(84) ES 12.03.2011	(84) GB 01.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
		CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SI 27.07.2011	
		NL 16.03.2011	PL 16.03.2011		
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
		SK 16.03.2011			
(11) 1 712 527	(51) C03B 37/018	(11) 1 713 091	(51) H01B 1/22		
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GB 13.04.2011			
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011				
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011				
(11) 1 712 560	(51) C07K 14/415	(11) 1 713 117	(51) H01L 21/265	(11) 1 713 480	(51) A61K 31/4425
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	(84) LT 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	BG 19.04.2011	CH 31.01.2011		
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011		
		DK 19.01.2011	EE 19.01.2011		
		ES 30.04.2011	FI 19.01.2011		
		FR 21.03.2011	GB 19.04.2011		
		GR 20.04.2011	IE 28.01.2011		
		IS 19.05.2011	IT 19.01.2011		
		LI 31.01.2011	LT 19.01.2011		
		MC 31.01.2011	NL 19.01.2011		
		PL 19.01.2011	PT 19.05.2011		
		RO 19.01.2011	SE 19.01.2011		
		SI 19.01.2011	SK 19.01.2011		
(11) 1 712 667	(51) D04H 1/54	(11) 1 713 230	(51) H04L 29/06	(11) 1 713 637	(51) B32B 5/00
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011
BG 05.04.2011	CH 30.04.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
DK 05.01.2011	EE 05.01.2011				
FI 05.01.2011	GB 11.04.2011				
GR 06.04.2011	IS 05.05.2011				
LI 30.04.2011	LT 05.01.2011				
MC 30.04.2011	PL 05.01.2011				
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011				
SE 05.01.2011	SI 05.01.2011				
SK 05.01.2011					

GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	(11) 1 713 779	(51) C07D 231/56	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	SK 20.04.2011	
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	(11) 1 714 057	(51) F16H 63/20
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
SK 06.04.2011		IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
(11) 1 713 640	(51) B32B 37/12	LT 13.04.2011	NL 13.04.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 27.07.2011	
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SK 13.04.2011			
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	(11) 1 713 828	(51) C07K 14/60	(11) 1 714 059	(51) F16J 15/08
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 10.02.2008	(84) BE 28.02.2008
NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	BG 30.08.2007	CH 28.02.2009
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	CY 30.05.2007	CZ 30.05.2007
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	DK 30.05.2007	EE 30.05.2007
(11) 1 713 662	(51) B60R 19/24	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
(84) AT 17.11.2010	(84) MC 31.07.2011	LT 27.04.2011	NL 27.04.2011	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007
BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	HU 11.02.2010	IE 30.05.2007
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	IS 30.09.2007	IT 30.05.2007
FI 17.11.2010	GR 18.02.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	LI 28.02.2009	LT 30.05.2007
IE 17.11.2010	IS 17.03.2011	(11) 1 713 869	(51) C09D 5/10	LU 10.02.2008	MC 28.02.2008
IT 17.11.2010	LT 17.11.2010	(84) SI 05.10.2011		NL 30.05.2007	PL 10.02.2010
LV 17.11.2010	NL 17.11.2010	(11) 1 713 925	(51) C12Q 1/68	PT 30.10.2007	RO 30.05.2007
PL 17.11.2010	RO 17.11.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	SK 30.05.2007	TR 30.05.2007
SK 17.11.2010		DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	(11) 1 714 083	(51) F24C 15/02
(11) 1 713 701	(51) B65D 71/36	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
(84) AT 05.05.2010	(84) CY 05.05.2010	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010	LT 04.05.2011	NL 04.05.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
EE 05.05.2010	ES 16.08.2010	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
FI 05.05.2010	GB 02.02.2011	RO 04.05.2011	SI 04.05.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
GR 06.08.2010	IE 02.02.2011	SK 04.05.2011		LT 02.03.2011	NL 02.03.2011
IS 05.09.2010	IT 05.05.2010	(11) 1 713 935	(51) C12Q 1/68	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
LT 05.05.2010	NL 05.05.2010	(84) SI 05.10.2011		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
PL 05.05.2010	PT 06.09.2010	(11) 1 713 970	(51) D06M 15/267	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(11) 1 714 107	(51) F42B 30/12
SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011
(11) 1 713 705	(51) B65G 47/10	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011	FI 27.04.2011	GR

(11) 1 714 238	(51) G06K 19/073	(11) 1 714 686	(51) A63H 18/10	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011		
ES 17.07.2011	GR 07.07.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 715 031	(51) C12C 13/02
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
NL 06.04.2011	PL 06.04.2011			GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(11) 1 714 691	(51) B01D 61/14	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		BE 13.04.2011	CH 30.04.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 714 291	(51) G11C 16/00	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011		
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	(11) 1 715 119	(51) E05B 5/00
CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	CH 30.04.2011	CY 30.03.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	LI 30.04.2011	LT 13.04.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	LV 13.04.2011	MC 30.04.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
LT 04.05.2011	PL 04.05.2011	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	IS 30.07.2011	LI 30.04.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
SK 04.05.2011				MC 30.04.2011	PL 30.03.2011
				PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
				SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
				SK 30.03.2011	
(11) 1 714 330	(51) H01L 51/05	(11) 1 714 760	(51) B28B 3/00		
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) AT 18.08.2010	(84) BE 18.08.2010	(11) 1 715 300	(51) G01D 11/24
CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	BG 18.11.2010	CH 30.04.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	CY 18.08.2010	CZ 18.08.2010	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	DK 18.08.2010	EE 18.08.2010	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	FI 18.08.2010	GB 21.04.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
LT 06.04.2011	NL 06.04.2011	GR 19.11.2010	IS 18.12.2010	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	LI 30.04.2011	LT 18.08.2010		
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	LV 18.08.2010	MC 30.04.2011		
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	NL 18.08.2010	PL 18.08.2010	(11) 1 715 314	(51) G01J 5/06
		PT 20.12.2010	RO 18.08.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
		SE 18.08.2010	SI 18.08.2010	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
		SK 18.08.2010		LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
				SI 28.09.2011	
(11) 1 714 410	(51) H04B 10/18	(11) 1 714 810	(51) B60H 1/22		
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 28.10.2010	(84) CY 28.07.2010	(11) 1 715 347	(51) G01N 33/68
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	CZ 21.04.2011	DK 28.07.2010	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
CH 31.05.2011	CY 02.03.2011	EE 28.07.2010	ES 08.11.2010	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	FI 28.07.2010	GB 21.04.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 29.10.2010	IE 28.07.2010		
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	IS 28.11.2010	IT 28.07.2010		
LI 31.05.2011	LT 02.03.2011	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	(11) 1 715 442	(51) G06K 9/00
MC 31.05.2011	NL 02.03.2011	PL 28.07.2010	PT 29.11.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	RO 28.07.2010	SE 28.07.2010	CY 08.09.2010	CZ 08.09.2010
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 28.07.2010	SK 28.07.2010	DK 08.09.2010	EE 08.09.2010
SK 02.03.2011				ES 19.12.2010	FI 08.09.2010
				GB 20.04.2011	GR 09.12.2010
				IE 08.09.2010	IS 08.01.2011
				IT 08.09.2010	LI 30.04.2011
				LT 08.09.2010	LV 08.09.2010
				MC 30.04.2011	NL 08.09.2010
				PL 08.09.2010	PT 10.01.2011
				RO 08.09.2010	SE 08.09.2010
				SI 08.09.2010	SK 08.09.2010
(11) 1 714 529	(51) H05B 33/08	(11) 1 714 900	(51) B65D 65/22	(11) 1 715 492	(51) G21H 3/02
(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) SI 05.10.2011	
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011		
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(11) 1 715 564	(51) H02K 7/102
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
LT 13.04.2011	NL 13.04.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	SI 07.09.2011	
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	RO 20.04.2011	SI 20.04.2011		
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	SK 20.04.2011			
(11) 1 714 543	(51) A01H 1/06	(11) 1 714 992	(51) C08G 59/40		
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011		
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011		
		CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011		
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011		
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011		
		NL 16.03.2011	PL 16.03.2011		
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
		SK 16.03.2011			
(11) 1 714 544	(51) A01G 1/00				
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011				
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011				
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011				
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011				
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011				
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011				
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011				
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011				
(11) 1 714 665	(51) A61L 29/14	(11) 1 714 994	(51) C08G 75/02	(11) 1 715 617	(51) H04L 9/32
(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 15.03.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CH 30.04.2011	CY 15.12.2010
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011
SI 24.08.2011		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	FI 15.12.2010	GB 19.04.2011
		LT 30.03.2011	NL 30.03.2011	GR 16.03.2011	IE 15.12.2010
				IS 15.04.2011	IT 15.12.2010
				LI 30.04.2011	LT 15.12.2010
				LV 15.12.2010	MC 30.04.2011
				NL 15.12.2010	PL 15.12.2010
				PT 15.04.2011	RO 15.12.2010

SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	IE 09.02.2011	IS 29.01.2011
SK 15.12.2010		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	IT 29.09.2010	LI 28.02.2011
(11) 1 715 657	(51) H04L 29/08	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	LT 29.09.2010	MC 28.02.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	NL 29.09.2010	PL 29.09.2010
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 31.01.2011	RO 29.09.2010
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	SK 20.04.2011		SE 29.09.2010	SI 29.09.2010
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011			SK 29.09.2010	
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 716 092	(51) C07C 45/65	(11) 1 716 456	(51) G03F 7/20
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CY 08.09.2010	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	EE 08.09.2010	FI 08.09.2010	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GB 04.02.2011	GR 09.12.2010	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
SK 04.05.2011		IE 08.09.2010	IS 08.01.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
		IT 08.09.2010	LT 08.09.2010	LT 16.03.2011	NL 16.03.2011
		MC 28.02.2011	NL 08.09.2010	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
		PL 08.09.2010	PT 10.01.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
		RO 08.09.2010	SE 08.09.2010	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
		SI 08.09.2010	SK 08.09.2010		
(11) 1 715 788	(51) A61B 5/05	(11) 1 716 117	(51) C07D 213/57	(11) 1 716 458	(51) G03F 7/20
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
		EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011
		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011
		NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011		
(11) 1 715 936	(51) B01D 35/30	(11) 1 716 135	(51) C07D 401/06	(11) 1 716 468	(51) G06F 21/20
(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011		
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	(11) 1 716 510	(51) G06F 17/30
IE 08.06.2011	PT 10.10.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
RO 08.06.2011	SI 08.06.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
SK 08.06.2011		NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
		RO 01.06.2011	SE 01.06.2011		
		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	(11) 1 716 544	(51) G07C 9/00
(11) 1 715 961	(51) B05D 1/36	(11) 1 716 161	(51) C07F 9/38	(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
		EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	IE 25.05.2011	NL 25.05.2011
		GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
		LT 04.05.2011	NL 04.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
		PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	SK 25.05.2011	
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
		SK 04.05.2011		(11) 1 716 606	(51) H01M 2/02
(11) 1 715 980	(51) B24D 11/00	(11) 1 716 358	(51) F16L 37/091	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LT 06.04.2011	NL 06.04.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011
NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011		
(11) 1 716 030	(51) B60T 10/02	(11) 1 716 369	(51) F24F 5/00	(11) 1 716 610	(51) H01M 10/052
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 19.05.2010	(84) BE 19.05.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	CZ 19.05.2010	EE 19.05.2010	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	FI 19.05.2010	GB 18.02.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	LT 19.05.2010	PL 19.05.2010	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
LT 11.05.2011	NL 11.05.2011	RO 19.05.2010	SI 19.05.2010	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011				
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011				
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011				
(11) 1 716 049	(51) B65D 3/06	(11) 1 716 385	(51) F42B 3/12	(11) 1 716 616	(51) H01M 10/0567
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	CH 28.02.2011	CZ 29.09.2010	GR 01.12.2011	NL 31.08.2011
LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	ES 09.01.2011	FI 29.09.2010		
SI 20.07.2011		GB 09.02.2011	GR 30.12.2010		
(11) 1 716 062	(51) B65H 18/26			(11) 1 716 629	(51) H02M 5/45
(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011			(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011			CZ 22.09.2010	DK 22.09.2010
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011			EE 22.09.2010	ES 02.01.2011
				FI 22.09.2010	FR 28.02.2011
				GB 10.02.2011	GR 23.12.2010
				IE 22.09.2010	IS 22.01.2011

LI 28.02.2011	LT 22.09.2010	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
MC 28.02.2011	NL 22.09.2010	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010
PL 22.09.2010	PT 24.01.2011			FR 28.02.2011	GB 15.03.2011
RO 22.09.2010	SE 22.09.2010	(11) 1 717 127	(51) B62D 1/18	GR 16.03.2011	IE 16.02.2011
SI 22.09.2010	SK 22.09.2010	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	IS 15.04.2011	LI 28.02.2011
		BG 03.02.2011	CH 30.04.2011	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010
(11) 1 716 762	(51) A23G 9/32	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	MC 28.02.2011	NL 15.12.2010
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	FI 03.11.2010	FR 02.05.2011	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	GB 13.04.2011	GR 04.02.2011	SI 15.12.2010	SK 15.12.2010
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	IS 03.03.2011	IT 03.11.2010		
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	LI 30.04.2011	LT 03.11.2010	(11) 1 717 477	(51) F16F 1/36
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	LV 03.11.2010	MC 30.04.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 30.04.2011
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	NL 03.11.2010	PL 03.11.2010	BG 23.05.2011	CH 30.04.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
		SK 03.11.2010		ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
(11) 1 716 778	(51) A47B 88/00	(11) 1 717 195	(51) B81B 3/00	IE 23.02.2011	LI 30.04.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	MC 30.04.2011	NL 23.02.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011			PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	(11) 1 717 240	(51) C07F 7/02	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	CZ 22.09.2010	EE 22.09.2010		
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	ES 02.01.2011	FI 22.09.2010	(11) 1 717 510	(51) F17C 5/00
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	GB 29.04.2011	GR 23.12.2010	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
SK 11.05.2011		IE 22.09.2010	IS 22.01.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
		IT 22.09.2010	LI 30.04.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 1 716 805	(51) A61B 5/00	LT 22.09.2010	MC 30.04.2011		
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	NL 22.09.2010	PL 22.09.2010	(11) 1 717 582	(51) G01N 33/52
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	PT 24.01.2011	SE 22.09.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SI 22.09.2010	SK 22.09.2010	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011			EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 717 245	(51) C07K 14/47	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	LT 15.06.2011	NL 15.06.2011
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
RO 16.03.2011	SI 16.03.2011	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
SK 16.03.2011		GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
		LT 08.06.2011	PL 08.06.2011		
(11) 1 716 831	(51) A61F 13/15	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(11) 1 717 644	(51) G03G 15/08
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	SK 08.06.2011		BE 13.04.2011	CH 30.04.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011			CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
				DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
(11) 1 716 929	(51) B05B 1/10	(11) 1 717 281	(51) C09D 7/00	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GB 18.04.2011	(84) IT 28.07.2010	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011			LI 30.04.2011	LT 13.04.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	(11) 1 717 401	(51) E06B 3/66	LV 13.04.2011	MC 30.04.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BE 30.04.2011	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
		CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
(11) 1 716 961	(51) B23K 26/06	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011		
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 717 651	(51) G05B 13/02
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 01.03.2011
LT 31.08.2011	SE 31.08.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	CH 31.03.2011	CY 01.12.2010
SI 31.08.2011		MC 30.04.2011	NL 16.03.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011
(11) 1 717 007	(51) B29C 43/10	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	FI 01.12.2010	FR 31.03.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	SK 16.03.2011		GB 04.03.2011	GR 02.03.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011			IE 01.12.2010	IS 01.04.2011
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	(11) 1 717 424	(51) F01N 13/18	IT 01.12.2010	LI 31.03.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 30.04.2011	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	BG 23.06.2011	CH 30.04.2011	MC 31.03.2011	NL 01.12.2010
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011		
		LI 30.04.2011	LT 23.03.2011	(11) 1 717 819	(51) G21G 1/04
(11) 1 717 059	(51) B44B 7/00	MC 30.04.2011	NL 23.03.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
(84) BG 23.06.2011	(84) CH 30.04.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	LT 20.07.2011	PL 20.07.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011			SI 20.07.2011	
GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	(11) 1 717 458	(51) F16B 21/04		
IS 23.07.2011	LI 30.04.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(11) 1 717 821	(51) H01B 12/06
LT 23.03.2011	MC 30.04.2011	BG 15.03.2011	CH 28.02.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	LT 28.09.2011	SI 28.09.2011

(11) 1 717 840	(51) H01J 37/153	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	EE 13.10.2010	ES 24.01.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	FI 13.10.2010	GB 10.02.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	GR 14.01.2011	IE 10.02.2011
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	IS 13.02.2011	IT 13.10.2010
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011			LI 28.02.2011	LT 13.10.2010
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 718 155	(51) C12N 1/20	MC 28.02.2011	NL 13.10.2010
LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	PL 13.10.2010	PT 14.02.2011
PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	RO 13.10.2010	SE 13.10.2010
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	SI 13.10.2010	SK 13.10.2010
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011		
		IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	(11) 1 718 397	(51) B01D 65/02
(11) 1 717 861	(51) H01L 27/24	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010
(84) FR 02.05.2011	(84) GB 27.04.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	BG 24.02.2011	CH 28.02.2011
IT 25.08.2010		SK 22.06.2011		CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010
				DK 24.11.2010	EE 24.11.2010
(11) 1 717 865	(51) H01L 21/336	(11) 1 718 174	(51) A24C 5/47	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	FR 28.02.2011	GB 28.02.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	CZ 22.09.2010	DK 22.09.2010	GR 25.02.2011	IE 10.02.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	EE 22.09.2010	ES 02.01.2011	IS 24.03.2011	IT 24.11.2010
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	FI 22.09.2010	FR 28.02.2011	LI 28.02.2011	LT 24.11.2010
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	GB 18.02.2011	GR 23.12.2010	MC 28.02.2011	NL 24.11.2010
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	IE 22.09.2010	IS 22.01.2011	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011
NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	LI 28.02.2011	LT 22.09.2010	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	MC 28.02.2011	PT 24.01.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	RO 22.09.2010	SE 22.09.2010		
		SI 22.09.2010	SK 22.09.2010	(11) 1 718 416	(51) B05B 11/00
(11) 1 717 903	(51) H01Q 13/28	(11) 1 718 180	(51) A44B 18/00	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
SI 07.09.2011		NL 24.08.2011	PT 26.12.2011		
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(11) 1 718 426	(51) B22C 5/18
(11) 1 718 009	(51) H04L 12/56	(11) 1 718 206	(51) A61B 5/103	(84) SI 05.10.2011	
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011		
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(11) 1 718 436	(51) A61F 2/84
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	LT 10.08.2011	PL 10.08.2011	(84) AT 28.07.2010	(84) BE 28.07.2010
ES 19.09.2011	GR 09.09.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	BG 28.10.2010	CH 28.02.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	SI 10.08.2011		CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010
LV 08.06.2011	NL 08.06.2011			DK 28.07.2010	EE 28.07.2010
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011			ES 08.11.2010	FI 28.07.2010
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011			FR 28.02.2011	GB 01.02.2011
				GR 29.10.2010	IS 28.11.2010
(11) 1 718 046	(51) H04M 1/2745	(11) 1 718 215	(51) A61B 17/00	IT 28.07.2010	LI 28.02.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	LT 28.07.2010	MC 28.02.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	PT 29.11.2010	RO 28.07.2010
SI 28.09.2011		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SE 28.07.2010	SI 28.07.2010
		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	SK 28.07.2010	
		LT 16.03.2011	PL 16.03.2011		
(11) 1 718 100	(51) H04R 1/02	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	SK 16.03.2011		(11) 1 718 442	(51) B27K 5/00
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011			(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011			BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
GR 05.08.2011	IE 04.05.2011			CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 718 242	(51) A61F 2/01	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	LT 02.03.2011	PL 02.03.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SK 04.05.2011		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		GR 09.09.2011	IS 08.10.2011		
		LT 08.06.2011	NL 08.06.2011		
		PT 10.10.2011	RO 08.06.2011		
		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011		
		SK 08.06.2011			
(11) 1 718 128	(51) H05B 41/00	(11) 1 718 249	(51) A61F 2/24	(11) 1 718 455	(51) B31C 3/04
(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
BG 26.04.2011	CH 30.04.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	EE 08.06.2011	GR 09.09.2011
EE 26.01.2011	ES 07.05.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
FI 26.01.2011	FR 02.05.2011	GR 28.07.2011	NL 27.04.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
GB 26.04.2011	GR 27.04.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
PL 26.01.2011	PT 26.05.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011		
RO 26.01.2011	SE 26.01.2011				
SI 26.01.2011	SK 26.01.2011				
(11) 1 718 154	(51) C12N 1/20	(11) 1 718 357	(51) A61M 25/00	(11) 1 718 474	(51) G03F 1/00
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	BG 13.01.2011	CH 28.02.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011			EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
				FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
				IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
				NL 20.04.2011	PT 22.08.2011

RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
(11) 1 718 561	(51) B68B 1/06	FR 28.02.2011	GB 15.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	GR 16.03.2011	IE 11.02.2011	SK 23.03.2011	
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	(11) 1 719 034	(51) G05F 1/00
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LI 28.02.2011	LT 15.12.2010	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010
SI 17.08.2011		MC 28.02.2011	NL 15.12.2010	BG 08.03.2011	CY 08.12.2010
(11) 1 718 658	(51) C07H 17/07	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011	CZ 08.12.2010	DK 08.12.2010
(84) AT 27.12.2010	(84) BE 31.12.2010	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	EE 08.12.2010	ES 19.03.2011
CH 31.12.2010	CY 05.05.2010	SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	FI 08.12.2010	GR 09.03.2011
CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	(11) 1 718 863	(51) F03B 17/06	IT 08.12.2010	MC 31.07.2011
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	NL 08.12.2010	PL 08.12.2010
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	PT 08.04.2011	RO 08.12.2010
IE 28.04.2010	IS 28.08.2010	LT 20.07.2011	PT 21.11.2011	SE 08.12.2010	SI 08.12.2010
IT 28.04.2010	LI 31.12.2010	SI 20.07.2011		SK 08.12.2010	
LT 28.04.2010	MC 31.12.2010	(11) 1 718 877	(51) F16B 31/04	(11) 1 719 122	(51) G11B 7/00
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
SK 28.04.2010		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011
(11) 1 718 663	(51) C07H 21/04	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	SI 27.07.2011		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	(11) 1 718 887	(51) F16H 48/08	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011		
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	(11) 1 719 131	(51) G11B 20/10
SI 13.07.2011		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
(11) 1 718 670	(51) C07K 14/54	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(11) 1 718 895	(51) F16L 59/02	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LT 06.04.2011	NL 06.04.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
SI 13.07.2011		IE 30.03.2011	IS 30.07.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 718 737	(51) C12N 15/16	LT 30.03.2011	NL 30.03.2011	(11) 1 719 148	(51) H01J 23/027
(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011
CY 28.02.2011	CZ 28.02.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
DK 28.02.2011	EE 28.02.2011	SK 30.03.2011		DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
FI 28.02.2011	FR 28.02.2011	(11) 1 718 956	(51) G01N 21/896	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
GB 28.02.2011	HU 01.03.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
IE 28.02.2011	IS 26.09.2010	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	LT 13.04.2011	NL 13.04.2011
IT 28.02.2011	LI 28.02.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
LT 28.02.2011	MC 28.02.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
SI 01.03.2011	SK 28.02.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
(11) 1 718 739	(51) C12N 15/00	LT 25.05.2011	PL 25.05.2011	(11) 1 719 260	(51) H04B 3/23
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	SK 25.05.2011		CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 1 718 970	(51) G01N 33/543	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
(11) 1 718 763	(51) C12Q 1/68	LT 14.09.2011	SE 14.09.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	SI 14.09.2011		NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	(11) 1 719 001	(51) G02B 5/122	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
(11) 1 718 770	(51) C12Q 1/68	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 1 719 268	(51) H04W 56/00
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	LT 30.03.2011	NL 30.03.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	(11) 1 719 307	(51) H04B 1/713
LT 25.05.2011	NL 25.05.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(11) 1 719 021	(51) G03G 9/097	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
(11) 1 718 812	(51) E04B 1/61	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	SI 13.07.2011	
BG 15.03.2011	CH 28.02.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	(11) 1 719 378	(51) H04W 72/04
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011

DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 719 946	(51) F16L 55/165
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SK 30.03.2011		(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011			FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
LT 11.05.2011	NL 11.05.2011	(11) 1 719 609	(51) B29C 70/20	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	LV 10.08.2011	PT 12.12.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	SI 10.08.2011	
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011		
		PT 21.11.2011	SI 20.07.2011	(11) 1 720 145	(51) G09F 1/06
(11) 1 719 384	(51) H04R 25/00			(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(11) 1 719 666	(51) B60R 13/04	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	LT 22.06.2011	NL 22.06.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011		
SK 04.05.2011		SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	(11) 1 720 147	(51) G09F 27/00
				(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(11) 1 719 480	(51) A61F 5/00	(11) 1 719 702	(51) B64F 1/305	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) IS 17.12.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	LT 17.08.2011	SI 17.08.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011			LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	(11) 1 719 718	(51) B65G 23/04	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011		
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 720 165	(51) G11B 23/40
		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(84) FR 31.03.2011	(84) GB 23.03.2011
(11) 1 719 483	(51) A61F 9/01	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	(11) 1 720 212	(51) H01R 13/646
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	BG 13.01.2011	CH 28.02.2011
PT 12.12.2011	SI 10.08.2011			CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010
				EE 13.10.2010	ES 24.01.2011
(11) 1 719 499	(51) A61K 8/81	(11) 1 719 766	(51) C07D 235/20	FI 13.10.2010	GB 21.02.2011
(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	GR 14.01.2011	IE 21.02.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	BG 03.02.2011	CH 30.04.2011	IS 13.02.2011	IT 13.10.2010
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	LI 28.02.2011	LT 13.10.2010
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	EE 03.11.2010	FI 03.11.2010	LV 13.10.2010	MC 28.02.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	FR 02.05.2011	GB 18.04.2011	NL 13.10.2010	PL 13.10.2010
		IS 03.03.2011	IT 03.11.2010	PT 14.02.2011	RO 13.10.2010
		LI 30.04.2011	LT 03.11.2010	SE 13.10.2010	SI 13.10.2010
(11) 1 719 536	(51) A61M 16/06	LV 03.11.2010	MC 30.04.2011	SK 13.10.2010	
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	NL 03.11.2010	PL 03.11.2010		
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	RO 03.11.2010	SE 03.11.2010	(11) 1 720 227	(51) H02G 3/04
CH 30.04.2011	CY 23.03.2011	SK 03.11.2010		(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011			GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	(11) 1 719 814	(51) C12N 1/21	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CH 30.04.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
LI 30.04.2011	LT 23.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
LV 23.03.2011	MC 30.04.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011		
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 720 401	(51) A01G 25/02
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	(84) AT 22.09.2010	(84) BE 22.09.2010
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	IS 16.07.2011	LI 30.04.2011	CH 31.03.2011	CZ 22.09.2010
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	DK 22.09.2010	EE 22.09.2010
(11) 1 719 585	(51) B24B 13/06	MC 30.04.2011	PL 16.03.2011	FI 22.09.2010	GB 02.03.2011
(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	IE 02.03.2011	IS 22.01.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LI 31.03.2011	LT 22.09.2010
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011			MC 31.03.2011	NL 22.09.2010
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011			PL 22.09.2010	PT 24.01.2011
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011			RO 22.09.2010	SE 22.09.2010
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011			SI 22.09.2010	SK 22.09.2010
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011				
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 1 719 853	(51) E04F 13/06	(11) 1 720 440	(51) A61B 1/015
SK 06.04.2011		(84) BG 21.10.2010	(84) CY 21.07.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
		DK 21.07.2010	EE 21.07.2010	CZ 04.05.2011	EE 04.05.2011
		ES 01.11.2010	FI 21.07.2010	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
		GB 08.04.2011	IE 21.07.2010	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
		IS 21.11.2010	IT 21.07.2010	LT 04.05.2011	NL 04.05.2011
		LT 21.07.2010	PT 22.11.2010	PL 04.05.2011	RO 04.05.2011
		RO 21.07.2010	SE 21.07.2010	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
		SI 21.07.2010	SK 21.07.2010		
(11) 1 719 593	(51) B27B 5/29			(11) 1 720 446	(51) A61B 5/00
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(11) 1 719 872	(51) E06B 9/84	(84) AT 14.07.2010	(84) BE 14.07.2010
CH 30.04.2011	CY 30.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	BG 14.10.2010	CH 28.02.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CY 14.07.2010	CZ 14.07.2010
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011		
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SI 14.09.2011			
IS 30.07.2011	LI 30.04.2011				
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011				
MC 30.04.2011	NL 30.03.2011				
PL 30.03.2011	PT 01.08.2011				

DK 14.07.2010	EE 14.07.2010	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	MC 28.02.2011	NL 22.12.2010
ES 25.10.2010	FI 14.07.2010	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	PL 22.12.2010	PT 22.04.2011
GB 02.02.2011	GR 15.10.2010			RO 22.12.2010	SE 22.12.2010
IE 02.02.2011	IS 14.11.2010	(11) 1 720 783	(51) B65G 69/16	SI 22.12.2010	SK 22.12.2010
IT 14.07.2010	LI 28.02.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 07.10.2010		
LT 14.07.2010	MC 28.02.2011	CH 31.03.2011	CY 07.07.2010	(11) 1 720 929	(51) C08G 63/81
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	CZ 07.07.2010	DK 07.07.2010	(84) SI 05.10.2011	
PT 15.11.2010	RO 14.07.2010	EE 07.07.2010	ES 18.10.2010		
SE 14.07.2010	SI 14.07.2010	FI 07.07.2010	FR 31.03.2011	(11) 1 720 940	(51) C09D 5/36
SK 14.07.2010		GB 03.03.2011	GR 08.10.2010	(84) SI 05.10.2011	
		IE 07.07.2010	IS 07.11.2010		
(11) 1 720 462	(51) A61B 17/12	IT 07.07.2010	LI 31.03.2011	(11) 1 720 942	(51) C08L 53/02
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	LT 07.07.2010	MC 31.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	PT 08.11.2010	RO 07.07.2010	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	SE 07.07.2010	SI 07.07.2010	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SK 07.07.2010		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
SI 06.07.2011				IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
				NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
(11) 1 720 606	(51) A61N 1/34	(11) 1 720 818	(51) C07C 29/149	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 27.10.2010	(84) CH 31.10.2010	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	CY 15.09.2010	CZ 15.09.2010		
LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	DK 15.09.2010	EE 15.09.2010	(11) 1 720 964	(51) C11D 3/38
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	ES 26.12.2010	FI 15.09.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	FR 15.11.2010	GB 15.12.2010	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
		GR 16.12.2010	IE 15.09.2010	LT 24.08.2011	PT 26.12.2011
		IS 15.01.2011	IT 15.09.2010	SI 24.08.2011	
(11) 1 720 648	(51) B01J 8/22	LI 31.10.2010	LT 15.09.2010		
(84) AT 11.08.2010	(84) BE 11.08.2010	LV 15.09.2010	MC 31.10.2010	(11) 1 721 039	(51) D07B 1/02
BG 11.11.2010	CH 31.03.2011	NL 15.09.2010	PL 15.09.2010	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011
CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010	PT 17.01.2011	RO 15.09.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
DK 11.08.2010	EE 11.08.2010	SE 15.09.2010	SI 15.09.2010	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
ES 22.11.2010	FI 11.08.2010	SK 15.09.2010		IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
FR 31.03.2011	GB 07.03.2011			LT 18.05.2011	NL 18.05.2011
GR 12.11.2010	IE 07.03.2011	(11) 1 720 857	(51) C07D 401/06	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
IS 11.12.2010	LI 31.03.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
LT 11.08.2010	MC 31.03.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011		
PT 13.12.2010	RO 11.08.2010	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	(11) 1 721 052	(51) E04F 13/08
SE 11.08.2010	SI 11.08.2010	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 14.10.2010
SK 11.08.2010		SI 13.07.2011		CY 14.07.2010	CZ 14.07.2010
				DK 14.07.2010	EE 14.07.2

(11) 1 721 154	(51) G01N 30/24	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	(11) 1 721 955	(51) C10L 1/232
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
LT 22.06.2011	NL 22.06.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011				
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011				
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011				
(11) 1 721 157	(51) C07K 16/28	(11) 1 721 420	(51) H04L 12/40	(11) 1 721 996	(51) C22C 1/02
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
LT 06.04.2011	NL 06.04.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SK 04.05.2011		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
(11) 1 721 206	(51) G02C 1/04	(11) 1 721 486	(51) H04W 56/00	(11) 1 722 033	(51) D21F 7/08
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011			PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011				
LT 30.03.2011	NL 30.03.2011				
PL 30.03.2011	PT 01.08.2011				
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011				
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011				
(11) 1 721 210	(51) G02F 1/025	(11) 1 721 543	(51) A45D 40/00	(11) 1 722 048	(51) E05B 13/00
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
GR 29.12.2011	CZ 30.03.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
SE 28.09.2011	EE 30.03.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
	FI 30.03.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
	IS 30.07.2011	PT 14.11.2011	SI 13.07.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
	NL 30.03.2011			RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
	PT 01.08.2011			SK 09.03.2011	
	SE 30.03.2011				
	SK 30.03.2011				
(11) 1 721 238	(51) G06F 1/26	(11) 1 721 598	(51) A61K 8/14	(11) 1 722 103	(51) F04C 2/08
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	CH 31.05.2011	CY 23.02.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011			CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011			EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
PL 30.03.2011	NL 30.03.2011			FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
RO 30.03.2011	PT 01.08.2011			LI 31.05.2011	LT 23.02.2011
SI 30.03.2011	SE 30.03.2011			LV 23.02.2011	MC 31.05.2011
	SK 30.03.2011			NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
				RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
				SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
(11) 1 721 240	(51) H04N 5/222	(11) 1 721 689	(51) B22C 9/10	(11) 1 722 106	(51) B64C 11/18
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010
FI 10.08.2011	CZ 30.03.2011	CY 18.05.2011	DK 18.05.2011	BG 22.03.2011	CH 28.02.2011
IS 10.12.2011	EE 30.03.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010
NL 10.08.2011	FI 30.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	DK 22.12.2010	EE 22.12.2010
SE 10.08.2011	IS 18.09.2011	IS 18.05.2011	LT 18.05.2011	ES 02.04.2011	FI 22.12.2010
	NL 18.05.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	FR 28.02.2011	GB 22.03.2011
	PT 19.09.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	GR 23.03.2011	IE 11.02.2011
	SE 18.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	IT 22.12.2010	LI 28.02.2011
	SK 18.05.2011	SK 18.05.2011		MC 28.02.2011	NL 22.12.2010
				PT 22.04.2011	RO 22.12.2010
				SE 22.12.2010	SI 22.12.2010
				SK 22.12.2010	
(11) 1 721 295	(51) G06T 7/00	(11) 1 721 852	(51) B65H 37/00	(11) 1 722 137	(51) F16K 7/16
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) BE 30.04.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	BE 06.04.2011	CH 31.05.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011
SI 20.07.2011		IS 06.08.2011	LI 31.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LV 13.04.2011	MC 30.04.2011
		MC 31.05.2011	NL 06.04.2011	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011
		RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
(11) 1 721 375	(51) H02H 7/08	(11) 1 721 898	(51) C07D 215/56	(11) 1 722 139	(51) F16K 15/18
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	BG 29.03.2011	CH 31.03.2011
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	CH 31.05.2011	CY 16.03.2011	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011		
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011		
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
		IS 16.07.2011	LI 31.05.2011		
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
		MC 31.05.2011	NL 16.03.2011		
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
		SK 16.03.2011			
(11) 1 721 379	(51) H02K 3/52				
(84) SI 05.10.2011					
(11) 1 721 397	(51) H04B 10/155				
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011				
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011				
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011				

DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
FI 29.12.2010	GB 29.03.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	GR 17.06.2011	MC 31.07.2011
GR 30.03.2011	IE 02.03.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011
IS 29.04.2011	LI 31.03.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
LT 29.12.2010	MC 31.03.2011			SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
NL 29.12.2010	PL 29.12.2010	(11) 1 722 634	(51) A01N 57/20	SK 16.03.2011	
RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011		
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 1 722 759	(51) A61K 9/00
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
(11) 1 722 145	(51) F16L 21/08	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
(84) BG 05.04.2011	(84) CY 05.01.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
DK 05.01.2011	EE 05.01.2011			EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	(11) 1 722 657	(51) A47C 1/024	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
GB 05.04.2011	GR 06.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	LT 09.03.2011	NL 09.03.2011
IE 05.01.2011	IS 05.05.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
MC 31.03.2011	NL 05.01.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011		
SE 05.01.2011		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 722 798	(51) A61K 31/496
		NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	(84) AT 20.10.2010	(84) BE 20.10.2010
(11) 1 722 218	(51) G01N 27/407	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	BG 20.01.2011	CH 28.02.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011			EE 20.10.2010	ES 31.01.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 1 722 658	(51) A47C 17/42	FI 20.10.2010	FR 28.02.2011
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	GB 11.02.2011	GR 21.01.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	IE 11.02.2011	IS 20.02.2011
		SI 07.09.2011		IT 20.10.2010	LI 28.02.2011
(11) 1 722 272	(51) G03F 7/032			LT 20.10.2010	MC 28.02.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(11) 1 722 668	(51) A47L 15/50	NL 20.10.2010	PL 20.10.2010
BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	PT 21.02.2011	RO 20.10.2010
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	SE 20.10.2010	SI 20.10.2010
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	SK 20.10.2010	
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SI 24.08.2011		(11) 1 722 836	(51) A61L 31/14
				(84) FR 07.03.2011	(84) GB 05.04.2011
(11) 1 722 359	(51) G10L 19/00	(11) 1 722 682	(51) A61B 5/085	NL 05.01.2011	
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011		
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	(11) 1 722 846	(51) A61N 1/04
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
		LT 29.06.2011	NL 29.06.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
(11) 1 722 384	(51) H01H 9/30	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 27.01.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
CH 30.04.2011	CZ 27.10.2010	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
DK 27.10.2010	EE 27.10.2010			PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
ES 07.02.2011	FI 27.10.2010	(11) 1 722 697	(51) A61B 17/32	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
GB 19.04.2011	GR 28.01.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	SK 25.05.2011	
IE 27.10.2010	IS 27.02.2011	BG 24.02.2011	CH 31.03.2011		
LI 30.04.2011	LT 27.10.2010	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	(11) 1 722 853	(51) A61N 1/375
LV 27.10.2010	MC 30.04.2011	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) BE 28.07.2010
NL 27.10.2010	PL 27.10.2010	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	BG 28.10.2010	CH 28.02.2011
PT 28.02.2011	RO 27.10.2010	FR 31.03.2011	GB 07.03.2011	CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010
SE 27.10.2010	SI 27.10.2010	GR 25.02.2011	IE 07.03.2011	DK 28.07.2010	EE 28.07.2010
SK 27.10.2010		IS 24.03.2011	IT 24.11.2010	ES 08.11.2010	FI 28.07.2010
		LI 31.03.2011	LT 24.11.2010	GB 18.02.2011	GR 29.10.2010
(11) 1 722 487	(51) H04B 1/707	MC 31.03.2011	NL 24.11.2010	IE 18.02.2011	IS 28.11.2010
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	IT 28.07.2010	LI 28.02.2011
BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	LT 28.07.2010	MC 28.02.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
LT 06.07.2011	PT 07.11.2011			PT 29.11.2010	RO 28.07.2010
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 1 722 709	(51) A61C 5/06	SE 28.07.2010	SI 28.07.2010
		(84) AT 14.07.2010	(84) BE 14.07.2010	SK 28.07.2010	
(11) 1 722 530	(51) H04L 29/06	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010		
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	CZ 14.07.2010	DK 14.07.2010	(11) 1 722 905	(51) B21C 47/32
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	EE 14.07.2010	ES 25.10.2010	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	FI 14.07.2010	FR 31.03.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	GB 10.03.2011	GR 15.10.2010	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	IE 10.03.2011	IS 14.11.2010	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
LT 27.04.2011	NL 27.04.2011	IT 14.07.2010	LT 14.07.2010		
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	MC 31.03.2011	NL 14.07.2010	(11) 1 723 033	(51) B64D 11/00
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	PL 14.07.2010	PT 15.11.2010	(84) SI 05.10.2011	
		RO 14.07.2010	SE 14.07.2010		
(11) 1 722 621	(51) A01D 91/04	SI 14.07.2010	SK 14.07.2010	(11) 1 723 049	(51) B65D 81/32
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011			(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	(11) 1 722 752	(51) A61K 8/44	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	LT 15.06.2011	NL 15.06.2011

PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 724 009	(51) B01J 2/18
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	RO 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SK 11.05.2011		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(11) 1 723 057	(51) B65G 21/20	(11) 1 723 713	(51) H02K 1/28	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	LV 06.07.2011	PT 07.11.2011
BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	LT 21.09.2011	SE 21.09.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
CZ 11.05.2011	EE 11.05.2011	SI 21.09.2011		(11) 1 724 010	(51) B01J 19/00
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011			(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011			GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011			LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 723 727	(51) H04B 1/16	PT 07.11.2011	SI 06.07.2011
SK 11.05.2011		(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(11) 1 724 023	(51) B02C 17/16
		GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
		LT 17.08.2011	PL 17.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		SI 17.08.2011		LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
(11) 1 723 136	(51) C07D 401/14	(11) 1 723 730	(51) H04B 1/50	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011		
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(11) 1 724 106	(51) B32B 27/08
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
GR 10.06.2011	PT 11.07.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	BG 03.02.2011	CH 31.03.2011
RO 09.03.2011	SK 09.03.2011	LT 20.04.2011	NL 20.04.2011	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010
		PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011
		RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	FI 03.11.2010	FR 31.03.2011
(11) 1 723 212	(51) C09K 8/04	(11) 1 723 747	(51) H04W 28/24	GB 29.03.2011	GR 04.02.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	IE 29.03.2011	IS 03.03.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	IT 03.11.2010	LI 31.03.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	LT 24.08.2011	PL 24.08.2011	LT 03.11.2010	LV 03.11.2010
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	MC 31.03.2011	NL 03.11.2010
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SI 24.08.2011		PL 03.11.2010	PT 03.03.2011
LT 06.04.2011	NL 06.04.2011			RO 03.11.2010	SE 03.11.2010
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011			SI 03.11.2010	SK 03.11.2010
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011				
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011				
(11) 1 723 262	(51) C14B 15/06	(11) 1 723 829	(51) H04R 25/00	(11) 1 724 113	(51) B41F 13/14
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
LT 10.08.2011	PT 12.12.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
SI 10.08.2011		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SI 07.09.2011	
		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011		
(11) 1 723 273	(51) D02G 1/02	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	(11) 1 724 130	(51) B60G 3/20
(84) CY 15.06.2011	(84) EE 15.06.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	SK 04.05.2011		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
LT 15.06.2011	NL 15.06.2011			LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
PL 15.06.2011	RO 15.06.2011			PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011				
SK 15.06.2011					
(11) 1 723 342	(51) F16B 5/06	(11) 1 723 848	(51) A01K 39/01	(11) 1 724 143	(51) B60K 15/04
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011
LT 14.09.2011	SI 14.09.2011			CH 31.05.2011	CY 13.04.2011
				CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
(11) 1 723 373	(51) F26B 5/06	(11) 1 723 853	(51) A23L 1/0522	EE 13.04.2011	FI 13.04.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	BE 27.04.2011	CH 31.05.2011	LI 31.05.2011	LT 13.04.2011
LT 03.08.2011	NL 03.08.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	MC 31.05.2011	NL 13.04.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
		LI 31.05.2011	LT 27.04.2011		
		LV 27.04.2011	MC 31.05.2011		
		NL 27.04.2011	PT 29.08.2011		
		RO 27.04.2011	SE 27.04.2011		
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011		
(11) 1 723 425	(51) G01N 33/569	(11) 1 724 000	(51) B01D 71/36	(11) 1 724 166	(51) B60R 25/02
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	BG 16.06.2011	CH 31.05.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CH 31.05.2011	CY 23.03.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
LT 06.04.2011	NL 06.04.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	LI 31.05.2011	LT 16.03.2011	LI 31.05.2011	LT 23.03.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	LV 16.03.2011	MC 31.05.2011	LV 23.03.2011	MC 31.05.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
		SK 16.03.2011			
(11) 1 723 441	(51) G01S 7/12			(11) 1 724 219	(51) B65G 57/06
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011			(84) AT 28.07.2010	(84) BE 28.07.2010
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011			BG 28.10.2010	CY 28.07.2010
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011				
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011				
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011				
LT 11.05.2011	NL 11.05.2011				

CZ	28.07.2010	DK	28.07.2010	(11)	1 724 394	(51)	D21F 1/00	CZ	22.06.2011	EE	22.06.2011	
EE	28.07.2010	FI	28.07.2010	(84)	GR 22.12.2011	(84)	LT 21.09.2011	FI	22.06.2011	GR	23.09.2011	
GB	18.04.2011	GR	29.10.2010		LV 21.09.2011		SI 21.09.2011	IS	22.10.2011	LT	22.06.2011	
IS	28.11.2010	LT	28.07.2010					LV	22.06.2011	NL	22.06.2011	
LV	28.07.2010	NL	28.07.2010	(11)	1 724 509	(51)	F16L 27/08	PT	24.10.2011	RO	22.06.2011	
PL	28.07.2010	RO	28.07.2010	(84)	AT 16.03.2011	(84)	PL 16.03.2011	SI	22.06.2011	SK	22.06.2011	
SE	28.07.2010	SK	28.07.2010		BE 16.03.2011		BG 16.06.2011					
					CY 16.03.2011		CZ 16.03.2011	(11)	1 725 088	(51)	H05K 9/00	
(11)	1 724 297	(51)	C08J 5/04	(84)	DK 16.03.2011	(84)	EE 16.03.2011	(84)	PL 30.03.2011	(84)	CY 30.03.2011	
(84)	AT 07.07.2010	(84)	BE 07.07.2010		ES 27.06.2011		FI 16.03.2011		CZ 30.03.2011		DK 30.03.2011	
	BG 07.10.2010		CY 07.07.2010		GR 17.06.2011		IS 16.07.2011		EE 30.03.2011		GR 01.07.2011	
	CZ 07.07.2010		DK 07.07.2010		LT 16.03.2011		LV 16.03.2011		IE 30.03.2011		IS 30.07.2011	
	EE 07.07.2010		FI 07.07.2010		NL 16.03.2011		PT 18.07.2011		LT 30.03.2011		LV 30.03.2011	
	GB 05.04.2011		GR 08.10.2010		RO 16.03.2011		SE 16.03.2011		MC 31.05.2011		PT 01.08.2011	
	IS 07.11.2010		IT 05.04.2011		SI 16.03.2011		SK 16.03.2011		RO 30.03.2011		SE 30.03.2011	
	LT 07.07.2010		LV 07.07.2010	(11)	1 724 563	(51)	G01M 1/04		SI 30.03.2011		SK 30.03.2011	
	NL 07.07.2010		PL 07.07.2010	(84)	AT 13.07.2011	(84)	PL 13.07.2011	(11)	1 725 117	(51)	A23C 3/03	
	PT 08.11.2010		RO 07.07.2010		FI 13.07.2011		GR 14.10.2011	(84)	BE 31.03.2011	(84)	BG 03.02.2011	
	SE 07.07.2010		SI 07.07.2010		IS 13.11.2011		LT 13.07.2011		CZ 03.11.2010		DK 03.11.2010	
	SK 07.07.2010				LV 13.07.2011		NL 13.07.2011		EE 03.11.2010		ES 14.02.2011	
					PT 14.11.2011		SE 13.07.2011		FI 03.11.2010		FR 31.03.2011	
(11)	1 724 320	(51)	C09J 7/02		SI 13.07.2011				GB 08.03.2011		GR 04.02.2011	
(84)	AT 21.07.2010	(84)	BE 21.07.2010						IE 03.11.2010		IS 03.03.2011	
	BG 21.10.2010		CH 28.02.2011		(11)	1 724 707	(51)	G06K 19/07		IT 03.11.2010		LT 03.11.2010
	CY 21.07.2010		CZ 21.07.2010	(84)	AT 09.03.2011	(84)	BE 09.03.2011		MC 31.03.2011		NL 03.11.2010	
	DK 21.07.2010		EE 21.07.2010		BG 09.06.2011		CY 09.03.2011		PL 03.11.2010		PT 03.03.2011	
	ES 01.11.2010		FI 21.07.2010		CZ 09.03.2011		DK 09.03.2011		RO 03.11.2010		SE 03.11.2010	
	FR 28.02.2011		GB 18.02.2011		EE 09.03.2011		ES 20.06.2011		SI 03.11.2010		SK 03.11.2010	
	GR 22.10.2010		IE 18.02.2011		FI 09.03.2011		GR 10.06.2011					
	IS 21.11.2010		IT 21.07.2010		IS 09.07.2011		LT 09.03.2011	(11)	1 725 155	(51)	A47L 9/06	
	LI 28.02.2011		LT 21.07.2010		LV 09.03.2011		MC 31.07.2011	(84)	AT 10.08.2011	(84)	FI 10.08.2011	
	MC 28.02.2011		NL 21.07.2010		NL 09.03.2011		PL 09.03.2011		GR 11.11.2011		NL 10.08.2011	
	PL 21.07.2010		PT 22.11.2010		PT 11.07.2011		RO 09.03.2011		PL 10.08.2011		SE 10.08.2011	
	RO 21.07.2010		SE 21.07.2010		SE 09.03.2011		SI 09.03.2011		SI 10.08.2011			
	SI 21.07.2010		SK 21.07.2010		SK 09.03.2011							
(11)	1 724 330	(51)	C10M 171/00	(11)	1 724 799	(51)	H01H 11/06	(11)	1 725 166	(51)	A61B 5/055	
(84)	AT 25.05.2011	(84)	BE 25.05.2011	(84)	FI 06.07.2011	(84)	GR 07.10.2011	(84)	AT 30.03.2011	(84)	PL 30.03.2011	
	CY 25.05.2011		CZ 25.05.2011		IS 06.11.2011		LT 06.07.2011		BE 30.03.2011		CY 30.03.2011	
	DK 25.05.2011		EE 25.05.2011		LV 06.07.2011		NL 06.07.2011		CZ 30.03.2011		DK 30.03.2011	
	ES 05.09.2011		FI 25.05.2011		PT 07.11.2011		SE 06.07.2011		EE 30.03.2011		ES 11.07.2011	
	GR 26.08.2011		IS 25.09.2011	(11)	1 724 865	(51)	H01M 8/02		FI 30.03.2011		GR 01.07.2011	
	LT 25.05.2011		LV 25.05.2011	(84)	AT 22.12.2010	(84)	BE 22.12.2010		IS 30.07.2011		LT 30.03.2011	
	NL 25.05.2011		PL 25.05.2011		BG 22.03.2011		CH 28.02.2011		PT 01.08.2011		RO 30.03.2011	
	PT 26.09.2011		RO 25.05.2011		CY 22.12.2010		CZ 22.12.2010		SE 30.03.2011		SI 30.03.2011	
	SE 25.05.2011		SI 25.05.2011		DK 22.12.2010		EE 22.12.2010	(11)	SK 30.03.2011			
	SK 25.05.2011				ES 02.04.2011		FI 22.12.2010	(84)	1 725 167	(51)	A61B 5/15	
(11)	1 724 342	(51)	C12N 15/09	(84)	FR 28.02.2011	(84)	GB 22.03.2011	(84)	FI 27.07.2011	(84)	GR 28.10.2011	
(84)	AT 22.06.2011	(84)	BE 22.06.2011		GR 23.03.2011		IE 01.02.2011		IS 27.11.2011		LT 27.07.2011	
	CY 22.06.2011		CZ 22.06.2011		IS 22.04.2011		IT 22.12.2010		NL 27.07.2011		PL 27.07.2011	
	EE 22.06.2011		FI 22.06.2011		LI 28.02.2011		LT 22.12.2010		PT 28.11.2011		SE 27.07.2011	
	GR 23.09.2011		IS 22.10.2011		MC 28.02.2011		NL 22.12.2010	(11)	SI 27.07.2011			
	LT 22.06.2011		PL 22.06.2011		PL 22.12.2010		PT 22.04.2011	(84)	1 725 206	(51)	A61G 15/14	
	PT 24.10.2011		RO 22.06.2011		RO 22.12.2010		SE 22.12.2010	(84)	AT 03.08.2011	(84)	GR 04.11.2011	
	SE 22.06.2011		SI 22.06.2011		SI 22.12.2010		SK 22.12.2010		NL 03.08.2011		PT 05.12.2011	
	SK 22.06.2011			(11)	1 724 896	(51)	H02G 3/06		SE 03.08.2011		SI 03.08.2011	
(11)	1 724 344	(51)	C12N 15/09	(84)	FI 24.08.2011	(84)	GR 25.11.2011	(11)	1 725 271	(51)	A61L 2/16	
(84)	AT 23.02.2011	(84)	BE 23.02.2011		IS 24.12.2011		LT 24.08.2011	(84)	AT 11.05.2011	(84)	PL 11.05.2011	
	BG 23.05.2011		CH 28.02.2011		LV 24.08.2011		SE 24.08.2011		BE 11.05.2011		CY 11.05.2011	
	CY 23.02.2011		CZ 23.02.2011		SI 24.08.2011				CZ 11.05.2011		DK 11.05.2011	
	DK 23.02.2011		EE 23.02.2011						EE 11.05.2011		ES 22.08.2011	
	ES 03.06.2011		FI 23.02.2011		(11)	1 724 905	(51)	H02K 5/14		FI 11.05.2011		GR 12.08.2011
	GR 24.05.2011		IE 25.02.2011	(84)	AT 29.06.2011	(84)	PL 29.06.2011		IS 11.09.2011		LT 11.05.2011	
	LI 28.02.2011		LT 23.02.2011		BE 29.06.2011		CZ 29.06.2011		NL 11.05.2011		PT 12.09.2011	
	MC 28.02.2011		NL 23.02.2011		EE 29.06.2011		FI 29.06.2011		RO 11.05.2011		SE 11.05.2011	
	PL 23.02.2011		PT 23.06.2011		GR 30.09.2011		IS 29.10.2011		SI 11.05.2011		SK 11.05.2011	
	RO 23.02.2011		SE 23.02.2011		LT 29.06.2011		LV 29.06.2011	(11)	1 725 292	(51)	A61M 25/00	
	SI 23.02.2011		SK 23.02.2011		NL 29.06.2011		PT 31.10.2011	(84)	AT 27.04.2011	(84)	PL 27.04.2011	
(11)	1 724 361	(51)	C12Q 1/68	(84)	RO 29.06.2011		SE 29.06.2011		BE 27.04.2011		CY 27.04.2011	
(84)	AT 14.09.2011	(84)	FI 14.09.2011		SI 29.06.2011				CZ 27.04.2011		DK 27.04.2011	
	GR 15.12.2011			(11)	1 724 930	(51)	H03M 3/04		EE 27.04.2011		ES 07.08.2011	
				(84)	AT 22.06.2011	(84)	PL 22.06.2011		FI 27.04.2011		GR 28.07.2011	
					BE 22.06.2011		CY 22.06.2011		IS 27.08.2011		LT 27.04.2011	

NL 27.04.2011

RO 27.04.2011

SI 27.04.2011

(11) 1 725 314

(84) BE 18.05.2011

CZ 18.05.2011

FI 18.05.2011

PL 18.05.2011

RO 18.05.2011

SK 18.05.2011

(11) 1 725 335

(84) SI 05.10.2011

(11) 1 725 341

(84) FI 20.07.2011

IS 20.11.2011

LV 20.07.2011

PT 21.11.2011

SI 20.07.2011

(11) 1 725 356

(84) AT 17.11.2010

BG 17.02.2011

CY 17.11.2010

DK 17.11.2010

ES 28.02.2011

FR 17.01.2011

GR 18.02.2011

IS 17.03.2011

LI 30.11.2010

NL 17.11.2010

PT 17.03.2011

SE 17.11.2010

SK 17.11.2010

(11) 1 725 414

(84) AT 20.04.2011

CY 20.04.2011

DK 20.04.2011

ES 31.07.2011

GR 21.07.2011

LT 20.04.2011

PL 20.04.2011

RO 20.04.2011

SI 20.04.2011

(11) 1 725 421

(84) CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

ES 22.08.2011

GR 12.08.2011

IS 11.09.2011

NL 11.05.2011

PT 12.09.2011

SE 11.05.2011

SK 11.05.2011

(11) 1 725 451

(84) AT 22.06.2011

BE 22.06.2011

CZ 22.06.2011

FI 22.06.2011

IS 22.10.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(11) 1 725 468

(84) AT 27.07.2011

FI 27.07.2011

IS 27.11.2011

PL 27.07.2011

PT 29.08.2011

SE 27.04.2011

SK 27.04.2011

(51) B01D 29/66

(84) CY 18.05.2011

EE 18.05.2011

GR 19.08.2011

PT 19.09.2011

SI 18.05.2011

(51) B02C 4/08

(84) GR 21.10.2011

LT 20.07.2011

NL 20.07.2011

SE 20.07.2011

(51) B21K 21/08

(84) BE 17.11.2010

CH 30.11.2010

CZ 17.11.2010

EE 17.11.2010

FI 17.11.2010

GB 17.02.2011

IE 30.11.2010

IT 17.11.2010

MC 30.11.2010

PL 17.11.2010

RO 17.11.2010

SI 17.11.2010

(51) B60J 5/04

(84) BE 20.04.2011

CZ 20.04.2011

EE 20.04.2011

FI 20.04.2011

IS 20.08.2011

NL 20.04.2011

PT 22.08.2011

SE 20.04.2011

SK 20.04.2011

(51) B60L 13/04

(84) CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

FI 11.05.2011

IE 11.05.2011

LT 11.05.2011

PL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SI 11.05.2011

(51) B64F 1/36

(84) PL 22.06.2011

CY 22.06.2011

EE 22.06.2011

GR 23.09.2011

LT 22.06.2011

RO 22.06.2011

SI 22.06.2011

(51) B65D 41/17

(84) BE 27.07.2011

GR 28.10.2011

LT 27.07.2011

SI 27.07.2011

(11) 1 725 469

(84) AT 18.05.2011

CZ 18.05.2011

EE 18.05.2011

FI 18.05.2011

IS 18.09.2011

PL 18.05.2011

RO 18.05.2011

SI 18.05.2011

(11) 1 725 481

(84) AT 29.06.2011

CZ 29.06.2011

FI 29.06.2011

IS 29.10.2011

NL 29.06.2011

PT 31.10.2011

SE 29.06.2011

SK 29.06.2011

(11) 1 725 485

(84) AT 11.05.2011

BE 11.05.2011

CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

GR 12.08.2011

LT 11.05.2011

PT 12.09.2011

SI 11.05.2011

(11) 1 725 491

(84) SI 05.10.2011

(11) 1 725 560

(84) BE 31.03.2011

CH 31.03.2011

CZ 07.07.2010

EE 07.07.2010

FI 07.07.2010

GB 08.03.2011

IE 07.07.2010

IT 07.07.2010

LT 07.07.2010

NL 07.07.2010

PT 08.11.2010

SE 07.07.2010

SK 07.07.2010

(11) 1 725 599

(84) BG 11.11.2010

CZ 15.03.2011

EE 11.08.2010

GR 12.11.2010

IS 11.12.2010

MC 31.03.2011

SI 11.08.2010

(11) 1 725 618

(84) AT 27.07.2011

FI 27.07.2011

LT 27.07.2011

PL 27.07.2011

SI 27.07.2011

(11) 1 725 660

(84) AT 04.05.2011

BE 04.05.2011

CZ 04.05.2011

FI 04.05.2011

IS 04.09.2011

PT 05.09.2011

SI 04.05.2011

(11) 1 725 663

(84) AT 11.05.2011

BE 11.05.2011

CZ 11.05.2011

(51) B65D 43/16

(84) CY 18.05.2011

DK 18.05.2011

ES 29.08.2011

GR 19.08.2011

LT 18.05.2011

PT 19.09.2011

SE 18.05.2011

SK 18.05.2011

(51) B65G 17/00

(84) BE 29.06.2011

EE 29.06.2011

GR 30.09.2011

LT 29.06.2011

PL 29.06.2011

RO 29.06.2011

SI 29.06.2011

(51) B65H 19/30

(84) PL 11.05.2011

CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

FI 11.05.2011

IS 11.09.2011

NL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SK 11.05.2011

(51) B66B 9/08

(84) BG 07.10.2010

CY 07.07.2010

DK 07.07.2010

ES 18.10.2010

FR 31.03.2011

GR 08.10.2010

IS 07.11.2010

LI 31.03.2011

MC 31.03.2011

PL 07.07.2010

RO 07.07.2010

SI 07.07.2010

(51) C08G 18/10

(84) CY 11.08.2010

DK 11.08.2010

GB 15.03.2011

IE 15.03.2011

LT 11.08.2010

RO 11.08.2010

SK 11.08.2010

(51) C09B 67/00

(84) BE 27.07.2011

IS 27.11.2011

NL 27.07.2011

SE 27.07.2011

(51) C12N 15/11

(84) PL 04.05.2011

CY 04.05.2011

EE 04.05.2011

GR 05.08.2011

LT 04.05.2011

RO 04.05.2011

SK 04.05.2011

(51) C12N 15/53

(84) PL 11.05.2011

CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

EE 11.05.2011

GR 12.08.2011

LT 11.05.2011

PT 12.09.2011

SE 11.05.2011

SK 11.05.2011

(11) 1 725 669

(84) AT 03.08.2011

FI 03.08.2011

IS 03.12.2011

NL 03.08.2011

SE 03.08.2011

(11) 1 725 692

(84) FR 31.03.2011

(11) 1 725 733

(84) BE 28.02.2011

CZ 13.10.2010

EE 13.10.2010

FI 13.10.2010

GB 24.02.2011

IE 13.10.2010

LT 13.10.2010

NL 13.10.2010

PT 14.02.2011

SE 13.10.2010

SK 13.10.2010

(11) 1 725 786

(84) BE 31.03.2011

CY 09.03.2011

DK 09.03.2011

FI 09.03.2011

IE 09.03.2011

LT 09.03.2011

NL 09.03.2011

PT 11.07.2011

SI 09.03.2011

(11) 1 725 811

(84) FI 03.08.2011

IS 03.12.2011

NL 03.08.2011

PT 05.12.2011

SI 03.08.2011

(11) 1 725 815

(84) FI 27.07.2011

LT 27.07.2011

PL 27.07.2011

SI 27.07.2011

(11) 1 725 827

(84) AT 17.08.2011

GR 18.11.2011

LT 17.08.2011

PL 17.08.2011

SE 17.08.2011

(11) 1 725 828

(84) AT 06.07.2011

FI 06.07.2011

IS 06.11.2011

NL 06.07.2011

PT 07.11.2011

SI 06.07.2011

(11) 1 725 929

(84) AT 28.09.2011

GR 29.12.2011

SI 28.09.2011

(11) 1 726 000

(84) AT 24.11.2010

BG 24.02.2011

FI 11.05.2011

IS 11.09.2011

NL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SI 11.05.2011

(51) C12P 9/00

(84) PL 03.08.2011

GR 04.11.2011

LT 03.08.2011

PT 05.12.2011

SI 03.08.2011

(51) C22C 19/05

(84) GB 02.03.2011

(51) E06B 3/677

(84) BG 13.01.2011

DK 13.10.2010

ES 24.01.2011

FR 28.02.2011

GR 14.01.2011

IS 13.02.2011

MC 28.02.2011

PL 13.10.2010

RO 13.10.2010

SI 13.10.2010

(51) F16F 15/02

(84) BG 09.06.2011

CZ 09.03.2011

EE 09.03.2011

GR 10.06.2011

IS 09.07.2011

MC 31.03.2011

PL 09.03.2011

RO 09.03.2011

SK 09.03.2011

(51) F23C 7/00

(84) GR 04.11.2011

LT 03.08.2011

PL 03.08.2011

SE 03.08.2011

(51) F24J 2/05

(84) IS 27.11.2011

NL 27.07.2011

SE 27.07.2011

(51) F42D 1/02

(84) FI 17.08.2011

IS 17.12.2011

NL 17.08.2011

PT 19.12.2011

SI 17.08.2011

(51) G01B 3/10

(84) BE 06.07.2011

GR 07.10.2011

LT 06.07.2011

PL 06.07.2011

SE 06.07.2011

(51) G06F 17/30

(84) FI 28.09.2011

SE 28.09.2011

(51) G09F 3/10

(84) BE 24.11.2010

CH 31.03.2011

CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	(11) 1 726 214	(51) A23K 1/00	(11) 1 726 560	(51) B66F 7/06
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) CY 30.03.2011
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
FR 31.03.2011	GR 25.02.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
IE 11.03.2011	IS 24.03.2011	LV 20.07.2011	PL 20.07.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
IT 11.03.2011	LI 31.03.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011
LT 24.11.2010	MC 31.03.2011	SI 20.07.2011		LI 31.05.2011	LT 30.03.2011
NL 24.11.2010	PL 24.11.2010			LV 30.03.2011	MC 31.05.2011
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	(11) 1 726 237	(51) A46B 3/06	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
SK 24.11.2010		CH 31.05.2011	CY 23.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
		CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	SK 30.03.2011	
(11) 1 726 040	(51) H01L 21/768	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011		
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 1 726 618	(51) C08L 23/08
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	LI 31.05.2011	LT 23.03.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	LV 23.03.2011	MC 31.05.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011			PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(11) 1 726 241	(51) A47J 37/04	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
		(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	SK 08.06.2011	
(11) 1 726 076	(51) H02H 7/085	BG 24.02.2011	CH 30.04.2011		
(84) SI 05.10.2011		CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	(11) 1 726 629	(51) C09D 183/00
		DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
(11) 1 726 102	(51) H04B 1/707	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	GB 28.04.2011	GR 25.02.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	IS 24.03.2011	LI 30.04.2011		
LT 24.08.2011	PL 24.08.2011	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	(11) 1 726 652	(51) C12N 15/53
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	MC 30.04.2011	NL 24.11.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
SI 24.08.2011		PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011
		RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	SI 17.08.2011	
(11) 1 726 106	(51) H04B 7/26	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010		
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011			(11) 1 726 711	(51) D06F 95/00
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	(11) 1 726 259	(51) A61B 5/15	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(84) SI 05.10.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
				LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
(11) 1 726 125	(51) H04L 12/26	(11) 1 726 326	(51) A61M 25/01	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	SI 10.08.2011	
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 1 726 748	(51) E05B 17/22
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
LT 27.04.2011	NL 27.04.2011	SI 10.08.2011		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
PL 27.04.2011	PT 29.08.2011				
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 726 372	(51) B07C 5/36	(11) 1 726 749	(51) E05B 27/10
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011
		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
(11) 1 726 137	(51) H04L 25/03	LV 13.07.2011	PT 14.11.2011	LV 06.07.2011	PL 06.07.2011
(84) AT 16.06.2010	(84) BE 16.06.2010	SI 13.07.2011		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
CH 28.02.2011	CY 16.06.2010			SI 06.07.2011	
CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010	(11) 1 726 438	(51) B41J 2/175		
EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(11) 1 726 768	(51) E06B 3/96
FR 28.02.2011	GB 25.02.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
GR 17.09.2010	IE 25.02.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CH 31.05.2011	CY 04.05.2011
IS 16.10.2010	IT 25.02.2011			CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
LI 28.02.2011	LT 16.06.2010	(11) 1 726 480	(51) B60Q 1/26	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
MC 28.02.2011	PL 16.06.2010	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	IS 04.09.2011	LI 31.05.2011
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
SK 16.06.2010		ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	MC 31.05.2011	NL 01.12.2011
		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
(11) 1 726 199	(51) A01B 59/06	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(84) CH 31.05.2011	(84) CY 20.04.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	SK 04.05.2011	
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	SK 11.05.2011		(11) 1 726 805	(51) F02D 13/02
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011			(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	(11) 1 726 549	(51) B65H 29/34	BG 23.06.2011	CH 31.05.2011
LI 31.05.2011	LT 20.04.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
LV 20.04.2011	MC 31.05.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	IS 23.07.2011	LI 31.05.2011
SK 20.04.2011		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
				MC 31.05.2011	NL 23.03.2011

PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	(11) 1 727 699	(51) B60K 31/00
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	(84) AT 18.08.2010	(84) BE 18.08.2010
(11) 1 726 821	(51) F02M 61/14	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	BG 18.11.2010	CH 31.03.2011
(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	IS 04.09.2011	LI 31.05.2011	CY 18.08.2010	CZ 18.08.2010
BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010	LT 04.05.2011	MC 31.05.2011	DK 18.08.2010	EE 18.08.2010
DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	ES 29.11.2010	FI 18.08.2010
ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	FR 31.03.2011	GB 01.03.2011
GR 04.02.2011	IT 03.11.2010	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 19.11.2010	IE 01.03.2011
MC 31.07.2011	NL 03.11.2010	SK 04.05.2011		IS 18.12.2010	IT 18.08.2010
PT 03.03.2011	RO 03.11.2010			LI 31.03.2011	LT 18.08.2010
SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	(11) 1 727 334	(51) H04M 1/03	MC 31.03.2011	NL 18.08.2010
SK 03.11.2010		(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	PL 18.08.2010	PT 20.12.2010
		BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	RO 18.08.2010	SE 18.08.2010
		GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	SI 18.08.2010	SK 18.08.2010
(11) 1 726 852	(51) F16J 15/06	LT 13.07.2011			
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	NL 13.07.2011		(11) 1 727 718	(51) B60L 7/00
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	SE 13.07.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011			BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011			CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011			EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011			FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		(11) 1 727 406	(51) H01J 37/32	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
		(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
		CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
		DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 726 855	(51) F16K 7/17	ES 11.07.2011			
(84) PL 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	GR 01.07.2011		(11) 1 727 731	(51) B63C 9/093
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	LT 30.03.2011		(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	PL 30.03.2011		CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	RO 30.03.2011		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	SI 30.03.2011		IE 22.06.2011	IS 22.10.2011
MC 31.05.2011	PT 29.08.2011			LT 22.06.2011	PT 24.10.2011
RO 27.04.2011	SI 27.04.2011			RO 22.06.2011	SI 22.06.2011
SK 27.04.2011				SK 22.06.2011	
		(11) 1 727 491	(51) A61F 2/00		
(11) 1 726 858	(51) F16L 3/00	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011		
(84) ES 12.12.2010	(84) FR 28.02.2011	BG 02.06.2011	CH 31.03.2011		
GB 03.02.2011	IT 01.09.2010	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011		
SE 01.09.2010		DK 02.03.2011	EE 02.03.2011		
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011		
		IE 17.03.2011	IS 02.07.2011		
(11) 1 726 911	(51) F42C 11/06	LI 31.03.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 727 756	(51) B65H 23/022
(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	MC 31.03.2011	PT 04.07.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010
CZ 20.04.2011	EE 20.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	BG 10.02.2011	CH

EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 728 192	(51) G06K 9/00	(11) 1 728 859	(51) C12N 15/09
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
LT 18.05.2011	NL 18.05.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
SK 18.05.2011				FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(11) 1 727 903	(51) C12N 15/56	(11) 1 728 237	(51) G09G 3/32	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
		CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
(11) 1 727 978	(51) F02M 55/00	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 22.03.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011		
CH 30.04.2011	CY 22.12.2010	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 728 877	(51) C21C 7/04
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	LT 11.05.2011	PL 11.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
FI 22.12.2010	GB 27.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
GR 23.03.2011	IE 22.12.2010			EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	(11) 1 728 254	(51) G11C 29/00	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
NL 22.12.2010	PL 22.12.2010	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
SK 22.12.2010		FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
		IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	(11) 1 728 983	(51) F01M 11/10
(11) 1 727 988	(51) F04D 29/04	NL 01.06.2011	PL 01.06.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	SK 01.06.2011			
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011			(11) 1 728 987	(51) F01P 5/06
SI 27.07.2011		(11) 1 728 284	(51) H01L 33/00	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
		(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	CH 31.05.2011	CY 27.04.2011
(11) 1 728 038	(51) F28F 9/02	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	LT 24.08.2011	PL 24.08.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	SI 24.08.2011		IE 27.04.2011	IS 27.08.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011			LI 31.05.2011	LT 27.04.2011
SI 27.07.2011		(11) 1 728 379	(51) H04M 15/00	LV 27.04.2011	MC 31.05.2011
		(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
(11) 1 728 046	(51) G01B 11/30	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 21.10.2010	LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
CH 31.03.2011	CY 21.07.2010	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011		
CZ 21.07.2010	DK 21.07.2010	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 1 729 130	(51) B01L 3/00
EE 21.07.2010	ES 01.11.2010			(84) SI 05.10.2011	
FI 21.07.2010	GB 22.03.2011	(11) 1 728 607	(51) B28B 7/00		
GR 22.10.2010	IE 21.07.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(11) 1 729 151	(51) G01V 3/38
IS 21.11.2010	LI 31.03.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
LT 21.07.2010	MC 31.03.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
PT 22.11.2010	RO 21.07.2010	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
SE 21.07.2010	SI 21.07.2010			NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
SK 21.07.2010		(11) 1 728 683	(51) B60R 5/04	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
		(84) PL 13.04.2011	(84) CH 31.05.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
(11) 1 728 048	(51) G01D 5/16	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	SK 29.06.2011	
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011		
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 729 245	(51) G06K 13/08
LT 03.08.2011	NL 03.08.2011	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	IS 13.08.2011	LI 31.05.2011	BE 06.04.2011	CH 31.05.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
		MC 31.05.2011	NL 13.04.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
(11) 1 728 058	(51) G01L 5/00	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	SK 13.04.2011		LI 31.05.2011	LT 06.04.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011			LV 06.04.2011	MC 31.05.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	(11) 1 728 757	(51) B66F 9/075	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
SI 06.07.2011		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011		
(11) 1 728 112	(51) G02B 6/42	(11) 1 728 826	(51) C08L 63/00	(11) 1 729 316	(51) H01H 33/02
(84) FR 15.02.2011	(84) GB 15.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
IT 15.12.2010		BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	CH 31.05.2011	CY 23.02.2011
		CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
(11) 1 728 166	(51) G06F 13/16	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	EE 23.02.2011	FI 23.02.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 24.05.2011	IE 23.02.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LI 31.05.2011	LT 23.02.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	LV 23.02.2011	MC 31.05.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
SI 13.07.2011					

SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	MC 31.03.2011	NL 08.12.2010	(11) 1 730 039	(51) B65B 63/04
SK 23.02.2011		PL 08.12.2010	PT 08.04.2011	(84) BE 10.11.2010	(84) CH 31.03.2011
(11) 1 729 359	(51) H01M 2/10	RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	EE 10.11.2010	ES 21.02.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(11) 1 729 883	(51) B01J 21/08	GB 21.03.2011	GR 11.02.2011
LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	IE 21.03.2011	IS 10.03.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	IT 10.11.2010	LI 31.03.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	LT 10.11.2010	MC 31.03.2011
(11) 1 729 382	(51) H01S 5/14	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	PL 10.11.2010	PT 10.03.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	SI 10.11.2010	SK 10.11.2010
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(11) 1 730 065	(51) B66B 7/00
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 1 729 891	(51) B05D 1/28	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
SK 06.04.2011		EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	SK 27.04.2011	
(11) 1 729 386	(51) H02G 3/32	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 1 730 091	(51) C04B 41/00
(84) PL 11.05.2011	(84) CH 31.05.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 25.11.2010
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	CH 31.03.2011	CY 25.08.2010
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	CZ 25.08.2010	DK 25.08.2010
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	EE 25.08.2010	ES 06.12.2010
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 729 893	(51) B05D 5/08	FI 25.08.2010	GB 26.03.2011
LI 31.05.2011	LT 11.05.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	GR 26.11.2010	IE 25.08.2010
LV 11.05.2011	MC 31.05.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	IS 25.12.2010	LI 31.03.2011
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	LT 25.08.2010	MC 31.03.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	NL 25.08.2010	PL 25.08.2010
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	PT 27.12.2010	RO 25.08.2010
(11) 1 729 388	(51) H02G 3/32	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	SE 25.08.2010	SI 25.08.2010
(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(11) 1 730 142	(51) C07D 417/12
CH 31.05.2011	CY 16.03.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	(11) 1 729 935	(51) B26B 19/40	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
IS 16.07.2011	LI 31.05.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	LT 29.06.2011	PT 31.10.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
MC 31.05.2011	NL 16.03.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(11) 1 730 153	(51) C07D 495/04
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
SK 16.03.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(11) 1 729 535	(51) H04W 4/06	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(11) 1 729 949	(51) B29C 70/44	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	SE 20.07.2011	
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(11) 1 730 157	(51) C07F 5/02
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(11) 1 729 984	(51) B60G 17/015	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) ES 02.04.2011	(84) FR 31.03.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	GB 23.03.2011	IT 22.12.2010	SI 27.07.2011	
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SE 22.12.2010		(11) 1 730 204	(51) C08F 10/00
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(11) 1 729 999	(51) B60P 9/00	(84) AT 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
(11) 1 729 569	(51) A01K 67/027	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(84) PL 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	BG 15.03.2011	CH 30.04.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	SI 10.08.2011	
LT 01.06.2011	PT 03.10.2011	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	(11) 1 730 209	(51) C08F 220/22
RO 01.06.2011	SI 01.06.2011	FR 02.05.2011	GB 04.04.2011	(84) SI 05.10.2011	
SK 01.06.2011		GR 16.03.2011	IS 15.04.2011	(11) 1 730 220	(51) C08J 9/00
(11) 1 729 792	(51) A61K 38/17	IT 15.12.2010	LI 30.04.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 20.01.2011
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	LT 15.12.2010	MC 30.04.2011	CZ 20.10.2010	EE 20.10.2010
BG 08.03.2011	CH 31.03.2011	NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	ES 31.01.2011	FI 20.10.2010
CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	FR 31.03.2011	GB 03.03.2011
DK 08.12.2010	EE 08.12.2010	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	GR 21.01.2011	IE 20.10.2010
ES 19.03.2011	FI 08.12.2010	SK 15.12.2010		IS 20.02.2011	LT 20.10.2010
FR 31.03.2011	GB 17.03.2011			MC 31.03.2011	NL 20.10.2010
GR 09.03.2011	IE 17.03.2011			PL 20.10.2010	PT 21.02.2011
IS 08.04.2011	IT 08.12.2010				
LI 31.03.2011	LT 08.12.2010				

RO 20.10.2010	SI 20.10.2010	(11) 1 730 619	(51) G06F 21/00	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011
SK 20.10.2010		(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
		BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	SK 01.06.2011	
(11) 1 730 287	(51) C12N 15/82	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011		
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 730 906	(51) H04W 72/12
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011			(11) 1 730 940	(51) H04M 3/30
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	(11) 1 730 804	(51) H01M 8/02	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
		(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
(11) 1 730 378	(51) E06B 3/673	BG 26.04.2011	CH 31.03.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
(84) BE 28.02.2011	(84) BG 07.10.2010	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
DK 07.07.2010	EE 07.07.2010	ES 07.05.2011	FI 26.01.2011	LT 11.05.2011	NL 11.05.2011
ES 18.10.2010	FI 07.07.2010	GB 26.04.2011	GR 27.04.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
FR 28.02.2011	GB 24.02.2011	IE 29.03.2011	IS 26.05.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
GR 08.10.2010	IE 07.07.2010	LI 31.03.2011	LT 26.01.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
IS 07.11.2010	LT 07.07.2010	MC 31.03.2011	NL 26.01.2011		
MC 28.02.2011	NL 07.07.2010	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011	(11) 1 730 978	(51) H04W 8/20
PL 07.07.2010	PT 08.11.2010	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
RO 07.07.2010	SE 07.07.2010	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
SI 07.07.2010	SK 07.07.2010			DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
		(11) 1 730 819	(51) H01R 13/193	FI 18.05.2011	FI 18.05.2011
(11) 1 730 381	(51) E21B 1/26	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(84) AT 18.08.2010	(84) BE 18.08.2010	LT 28.09.2011	SE 28.09.2011	LT 18.05.2011	NL 18.05.2011
BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	SI 28.09.2011		PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
CZ 18.08.2010	DK 18.08.2010			RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
EE 18.08.2010	ES 29.11.2010	(11) 1 730 837	(51) H02P 27/02	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
FI 18.08.2010	FR 31.03.2011	(84) AT 15.09.2010	(84) BE 31.03.2011		
GB 24.03.2011	GR 19.11.2010	CH 31.03.2011	CY 15.09.2010	(11) 1 731 003	(51) H05B 33/08
IE 24.03.2011	IS 18.12.2010	CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
LT 18.08.2010	MC 31.03.2011	EE 15.09.2010	ES 26.12.2010	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
NL 18.08.2010	PL 18.08.2010	FI 15.09.2010	GB 21.03.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
PT 20.12.2010	RO 18.08.2010	GR 16.12.2010	IE 15.09.2010	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
SI 18.08.2010	SK 18.08.2010	IS 15.01.2011	LI 31.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
		LT 15.09.2010	MC 31.03.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
(11) 1 730 383	(51) E21B 33/06	NL 15.09.2010	PL 15.09.2010	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	PT 17.01.2011	RO 15.09.2010	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	SE 15.09.2010	SI 15.09.2010	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	SK 15.09.2010			
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011			(11) 1 731 047	(51) A41D 19/015
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	(11) 1 730 874	(51) H04L 5/04	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
LT 08.06.2011	NL 08.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	CH 31.03.2011	CY 30.03.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	CZ 30.03.2011	DE 01.10.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
SK 08.06.2011		DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	NL 13.07.2011	SI 13.07.2011
		ES 11.07.2011	FI 30.03.2011		
(11) 1 730 572	(51) G02B 26/02	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	(11) 1 731 054	(51) A45B 17/00
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
(11) 1 730 579	(51) G02C 7/12	SK 30.03.2011		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011			LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
BE 31.03.2011	BG 23.05.2011	(11) 1 730 877	(51) H04L 9/00	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011
CH 31.03.2011	CY 23.02.2011	(84) SI 05.10.2011		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011			SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	(11) 1 730 883	(51) H04L 12/28		
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(11) 1 731 194	(51) A61N 1/362
IE 23.02.2011	LI 31.03.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
LT 23.02.2011	MC 31.03.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011
		RO 22.06.2011	SE 22.06.2011		
(11) 1 730 608	(51) G04F 5/14	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	(11) 1 731 323	(51) B41K 1/50
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011			(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	(11) 1 730 897	(51) H04L 12/28	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011		
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	GR 02.09.2011	IS 01.10.2011		
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	LT 01.06.2011	NL 01.06.2011		
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011				

(11) 1 731 459	(51) B65H 19/12	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011
(84) SI 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	SK 23.03.2011	
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011				
SE 21.09.2011					
(11) 1 731 495	(51) C07C 45/65	(11) 1 731 776	(51) F16C 33/64	(11) 1 732 151	(51) H01M 2/12
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	CH 31.05.2011	CY 30.03.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	IS 30.07.2011	LI 31.05.2011
MC 31.03.2011	NL 16.03.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	MC 31.05.2011	NL 30.03.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011
SK 16.03.2011				RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 1 731 543	(51) C08F 8/48	(11) 1 731 777	(51) F16C 33/64	(11) 1 732 244	(51) H04W 52/04
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
CH 31.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CH 31.05.2011	CY 02.03.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
IE 22.03.2011	IS 09.07.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	LI 31.05.2011	LT 02.03.2011
LI 31.03.2011	LT 09.03.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	LV 02.03.2011	MC 31.05.2011
MC 31.03.2011	NL 09.03.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011			RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011			SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SK 09.03.2011					
(11) 1 731 612	(51) C12N 15/38	(11) 1 731 809	(51) F16K 11/16	(11) 1 732 265	(51) H04L 12/28
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) GB 03.03.2011	
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011		
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011		
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011		
		IS 02.07.2011	LT 02.03.2011		
		LV 02.03.2011	MC 31.05.2011		
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011			
(11) 1 731 657	(51) D06M 15/41	(11) 1 731 812	(51) F16L 3/12	(11) 1 732 417	(51) A47F 7/00
(84) GB 26.04.2011		(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
				ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
				GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
				IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
				NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
				RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
				SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 731 665	(51) D21F 5/18	(11) 1 731 818	(51) F16L 23/04	(11) 1 732 422	(51) A47J 31/56
(84) BE 31.03.2011	(84) CH 31.03.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) IS 03.12.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
CY 08.09.2010	CZ 08.09.2010	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	BG 09.06.2011	CH 31.03.2011
DK 08.09.2010	EE 08.09.2010	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
ES 19.12.2010	FR 31.03.2011			DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
GB 15.03.2011	GR 09.12.2010			FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
IE 08.09.2010	IS 08.01.2011			IE 17.03.2011	IS 09.07.2011
LI 31.03.2011	LT 08.09.2010			LI 31.03.2011	LT 09.03.2011
LV 08.09.2010	MC 31.03.2011			MC 31.03.2011	NL 09.03.2011
NL 08.09.2010	PL 08.09.2010			PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
PT 10.01.2011	RO 08.09.2010			RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
SE 08.09.2010	SI 08.09.2010			SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
SK 08.09.2010					
(11) 1 731 671	(51) D21G 9/00	(11) 1 731 976	(51) G05B 19/042	(11) 1 732 454	(51) A61B 17/28
(84) PL 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
CH 31.05.2011	CY 06.04.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	IE 01.06.2011	IS 01.10.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
IS 06.08.2011	LI 31.05.2011	NL 01.06.2011	PT 03.10.2011		
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	RO 01.06.2011	SI 01.06.2011		
MC 31.05.2011	NL 06.04.2011	SK 01.06.2011			
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011				
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011				
(11) 1 731 685	(51) E04B 1/76	(11) 1 731 977	(51) G05B 19/05	(11) 1 732 461	(51) A61B 8/08
(84) BG 24.02.2011	(84) CY 24.11.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
IE 24.11.2010	IS 24.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
IT 24.11.2010	LT 24.11.2010	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
LV 24.11.2010	MC 31.07.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011
NL 24.11.2010	PT 24.03.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
		SK 06.04.2011			
(11) 1 731 987	(51) A45F 3/14	(11) 1 731 987	(51) A45F 3/14	(11) 1 732 479	(51) A61F 2/44
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011		
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011		
GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011		
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011		
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011		

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

FI 27.04.2011

IS 27.08.2011

NL 27.04.2011

RO 27.04.2011

SI 27.04.2011

(11) 1 732 490

(84) BE 31.03.2011

CY 07.07.2010

DK 07.07.2010

ES 18.10.2010

FR 31.03.2011

GR 08.10.2010

IS 07.11.2010

LT 07.07.2010

NL 07.07.2010

PT 08.11.2010

SE 07.07.2010

SK 07.07.2010

(11) 1 732 585

(84) AT 30.06.2010

CZ 30.06.2010

EE 30.06.2010

GR 01.10.2010

IS 30.10.2010

LT 30.06.2010

PL 30.06.2010

RO 30.06.2010

SI 30.06.2010

(11) 1 732 602

(84) AT 09.03.2011

BG 09.06.2011

CY 09.03.2011

DE 01.10.2011

EE 09.03.2011

FI 09.03.2011

IE 23.03.2011

LI 31.03.2011

MC 31.03.2011

PL 09.03.2011

RO 09.03.2011

SI 09.03.2011

(11) 1 732 628

(84) LT 28.09.2011

(11) 1 732 635

(84) AT 27.07.2011

FI 27.07.2011

NL 27.07.2011

PT 28.11.2011

SI 27.07.2011

(11) 1 732 646

(84) AT 07.09.2011

GR 08.12.2011

SE 07.09.2011

(11) 1 732 652

(84) AT 11.05.2011

BE 11.05.2011

CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

FI 11.05.2011

IS 11.09.2011

NL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SI 11.05.2011

(11) 1 732 686

(84) AT 14.09.2011

GR 15.12.2011

SE 14.09.2011

DK 27.04.2011

ES 07.08.2011

GR 28.07.2011

LT 27.04.2011

PT 29.08.2011

SE 27.04.2011

SK 27.04.2011

(51) A61G 5/06

(84) BG 07.10.2010

CZ 07.07.2010

EE 07.07.2010

FI 07.07.2010

GB 30.03.2011

IE 07.07.2010

IT 07.07.2010

MC 31.03.2011

PL 07.07.2010

RO 07.07.2010

SI 07.07.2010

(51) A61K 38/08

(84) CY 30.06.2010

DK 30.06.2010

FI 30.06.2010

IE 30.03.2011

IT 30.03.2011

MC 31.03.2011

PT 02.11.2010

SE 30.06.2010

SK 30.06.2010

(51) A61K 39/395

(84) BE 09.03.2011

CH 31.03.2011

CZ 09.03.2011

DK 09.03.2011

ES 20.06.2011

GR 10.06.2011

IS 09.07.2011

LT 09.03.2011

NL 09.03.2011

PT 11.07.2011

SE 09.03.2011

SK 09.03.2011

(51) A61M 5/315

(84) SI 28.09.2011

(51) A61M 29/00

(84) BE 27.07.2011

GR 28.10.2011

PL 27.07.2011

SE 27.07.2011

(51) A61B 1/04

(84) FI 07.09.2011

LT 07.09.2011

(51) A62B 9/00

(84) PL 11.05.2011

CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

ES 22.08.2011

GR 12.08.2011

LT 11.05.2011

PT 12.09.2011

SE 11.05.2011

SK 11.05.2011

(51) B01J 23/652

(84) FI 14.09.2011

LT 14.09.2011

SI 14.09.2011

(11) 1 732 713

(84) BE 31.03.2011

CH 31.03.2011

CZ 11.08.2010

EE 11.08.2010

FI 11.08.2010

GB 23.03.2011

IE 11.08.2010

IT 11.08.2010

LT 11.08.2010

NL 11.08.2010

PT 13.12.2010

SE 11.08.2010

SK 11.08.2010

(11) 1 732 717

(84) AT 24.08.2011

FI 24.08.2011

IS 24.12.2011

NL 24.08.2011

SE 24.08.2011

(11) 1 732 722

(84) PL 18.05.2011

CZ 18.05.2011

EE 18.05.2011

FI 18.05.2011

IE 18.05.2011

LT 18.05.2011

PT 19.09.2011

SE 18.05.2011

SK 18.05.2011

(11) 1 732 735

(84) AT 06.04.2011

BE 06.04.2011

CZ 06.04.2011

EE 06.04.2011

FI 06.04.2011

IS 06.08.2011

NL 06.04.2011

RO 06.04.2011

SI 06.04.2011

(11) 1 732 747

(84) AT 23.02.2011

BE 23.02.2011

CH 30.04.2011

CZ 23.02.2011

EE 23.02.2011

GR 24.05.2011

LT 23.02.2011

NL 23.02.2011

RO 23.02.2011

SI 23.02.2011

(11) 1 732 760

(84) BE 28.02.2011

CZ 02.06.2010

EE 02.06.2010

FR 28.02.2011

GR 03.09.2010

IS 02.10.2010

MC 28.02.2011

PL 02.06.2010

RO 02.06.2010

SI 02.06.2010

(11) 1 732 774

(84) CY 05.05.2010

DK 05.05.2010

ES 16.08.2010

GB 01.02.2011

IE 05.05.2010

IT 05.05.2010

NL 05.05.2010

(51) B08B 7/00

(84) BG 11.11.2010

CY 11.08.2010

DK 11.08.2010

ES 22.11.2010

FR 31.03.2011

GR 12.11.2010

IS 11.12.2010

LI 31.03.2011

MC 31.03.2011

PL 11.08.2010

RO 11.08.2010

SI 11.08.2010

(51) B21H 3/04

(84) PL 24.08.2011

GR 25.11.2011

LT 24.08.2011

PT 26.12.2011

SI 24.08.2011

(51) B23B 31/16

(84) CY 18.05.2011

DK 18.05.2011

ES 29.08.2011

GR 19.08.2011

IS 18.09.2011

NL 18.05.2011

RO 18.05.2011

SI 18.05.2011

(51) B25B 13/18

(84) PL 06.04.2011

CY 06.04.2011

DK 06.04.2011

ES 17.07.2011

GR 07.07.2011

LT 06.04.2011

PT 08.08.2011

SE 06.04.2011

SK 06.04.2011

(51) B29C 67/24

(84) PL 23.02.2011

BG 23.05.2011

CY 23.02.2011

DK 23.02.2011

FI 23.02.2011

LI 30.04.2011

MC 30.04.2011

PT 23.06.2011

SE 23.02.2011

SK 23.02.2011

(51) B41F 13/20

(84) CY 02.06.2010

DK 02.06.2010

FI 02.06.2010

GB 07.02.2011

IE 02.06.2010

LT 02.06.2010

NL 02.06.2010

PT 04.10.2010

SE 02.06.2010

SK 02.06.2010

(51) B60G 17/015

(84) CZ 05.05.2010

EE 05.05.2010

FI 05.05.2010

GR 06.08.2010

IS 05.09.2010

LT 05.05.2010

PL 05.05.2010

PT 06.09.2010

SE 05.05.2010

SK 05.05.2010

(11) 1 732 798

(84) AT 03.08.2011

FI 03.08.2011

IS 03.12.2011

NL 03.08.2011

SE 03.08.2011

(11) 1 732 799

(84) AT 28.09.2011

GR 29.12.2011

SE 28.09.2011

(11) 1 732 837

(84) AT 27.04.2011

CY 27.04.2011

DK 27.04.2011

FI 27.04.2011

NL 27.04.2011

PT 29.08.2011

SE 27.04.2011

SK 27.04.2011

(11) 1 732 899

(84) AT 21.09.2011

GR 22.12.2011

SE 21.09.2011

(11) 1 732 920

(84) AT 09.03.2011

BE 09.03.2011

CY 09.03.2011

DK 09.03.2011

FI 09.03.2011

IS 09.07.2011

PT 11.07.2011

SI 09.03.2011

(11) 1 732 946

(84) AT 27.07.2011

BE 27.07.2011

GR 28.10.2011

LT 27.07.2011

PT 28.11.2011

SI 27.07.2011

(11) 1 732 947

(84) AT 27.04.2011

BE 27.04.2011

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

FI 27.04.2011

IS 27.08.2011

NL 27.04.2011

RO 27.04.2011

SI 27.04.2011

(11) 1 732 950

(84) AT 18.05.2011

BE 18.05.2011

CZ 18.05.2011

EE 18.05.2011

GR 19.08.2011

LT 18.05.2011

PT 19.09.2011

SE 18.05.2011

SK 18.05.2011

(11) 1 732 969

(84) AT 23.02.2011

BG 23.05.2011

CZ 23.02.2011

EE 23.02.2011

FI 23.02.2011

RO 05.05.2010

SI 05.05.2010

(51) B61G 9/10

(84) PL 03.08.2011

GR 04.11.2011

LT 03.08.2011

PT 05.12.2011

SI 03.08.2011

(51) B62D 5/083

(84) FI 28.09.2011

LT 28.09.2011

SI 28.09.2011

(51) B66B 1/34

(84) BE 27.04.2011

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

GR 28.07.2011

PL 27.04.2011

RO 27.04.2011

SI 27.04.2011

(51) C07D 221/20

(84) FI 21.09.2011

LT 21.09.2011

SI 21.09.2011

(51) C07D 409/12

(84) PL 09.03.2011

BG 09.06.2011

CZ 09.03.2011

EE 09.03.2011

GR 10.06.2011

LT 09.03.2011

RO 09.03.2011

SK 09.03.2011

(51) C07K 14/49

(84) PL 27.07.2011

FI 27.07.2011

IS 27.11.2011

NL 27.07.2011

SE 27.07.2011

(51) C07K 14/71

(84) PL 27.04.2011

CY 27.04.2011

DK 27.04.2011

ES 07.08.2011

GR 28.07.2011

LT 27.04.2011

PT 29.08.2011

SE 27.04.2011

SK 27.04.2011

(51) C07K 16/28

(84) PL 18.05.2011

CY 18.05.2011

DK 18.05.2011

FI 18.05.2011

IS 18.09.2011

NL 18.05.2011

RO 18.05.2011

SI 18.05.2011

(51) C08G 63/64

(84) BE 23.02.2011

CY 23.02.2011

DK 23.02.2011

ES 03.06.2011

GR 24.05.2011

	LT 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 732 990	(51) C09B 44/16	(11) 1 733 205	(51) G01N 9/24	(11) 1 733 231	(51) G01N 33/532	(11) 1 733 543
(84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011	(84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 733 010	(51) C10M 169/04	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 335	(51) G06K 19/06	(11) 1 733 550
(84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 733 065	(51) C22F 1/18	(11) 1 733 388	(51) G11B 7/007	(11) 1 733 464	(51) H02J 7/00	(11) 1 733 575
(84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(84) AT 30.06.2010 CH 31.03.2011 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GB 22.03.2011 IE 22.03.2011 IT 22.03.2011 LT 30.06.2010 NL 30.06.2010 PT 02.11.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010	(84) BE 30.06.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 FR 31.03.2011 GR 01.10.2010 IS 30.10.2010 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010	(84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 733 092	(51) D21H 17/22	(11) 1 733 483	(51) H04B 3/46	(11) 1 733 483	(51) H04B 3/46	(11) 1 733 581
(84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(84) AT 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 EE 11.08.2010 FI 21.03.2011 GB 21.03.2011 IE 21.03.2011 IT 11.08.2010 LT 11.08.2010 NL 11.08.2010 PT 13.12.2010 SI 11.08.2010
(11) 1 733 107	(51) E04G 11/14	(11) 1 733 165	(51) F16M 1/00	(11) 1 733 199	(51) G01L 19/06	(11) 1 733 657
(84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011	(84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LT 30.03.2011 MC 31.05.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 1 733 143	(51) F03D 7/02	(11) 1 733 199	(51) G01L 19/06	(11) 1 733 202	(51) G01N 1/22	(11) 1 733 798
(84) CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DE 01.11.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011	(84) BE 02.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 FR 02.05.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011	(84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 733 165	(51) F16M 1/00	(11) 1 733 199	(51) G01L 19/06	(11) 1 733 202	(51) G01N 1/22	(11) 1 733 846
(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DE 01.11.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011	(84) BE 02.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 FR 02.05.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011	(84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 733 199	(51) G01L 19/06	(11) 1 733 202	(51) G01N 1/22	(11) 1 733 202	(51) G01N 1/22	(11) 1 733 854
(84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DE 01.11.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011	(84) BE 02.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 FR 02.05.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DE 01.11.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011	(84) BE 02.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 FR 02.05.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011	(84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 733 202	(51) G01N 1/22	(11) 1 733 202	(51) G01N 1/22	(11) 1 733 202	(51) G01N 1/22	(11) 1 733 854
(84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DE 01.11.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011	(84) BE 02.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 FR 02.05.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011	(84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011	(84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011	(84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011	(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011
(11) 1 733 231	(51) G01N 33/532	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 854
(84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011
(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 854
(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011
(11) 1 733 231	(51) G01N 33/532	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 854
(84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011
(11) 1 733 231	(51) G01N 33/532	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 854
(84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011
(11) 1 733 231	(51) G01N 33/532	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 854
(84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011
(11) 1 733 231	(51) G01N 33/532	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 234	(51) C12Q 1/68	(11) 1 733 854
(84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011
(11) 1 733 231	(51) G01N					

FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 1 735 034	(51) A61M 15/00
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011			(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011
SK 04.05.2011				DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
		(11) 1 734 772	(51) H04W 4/06	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(11) 1 733 879	(51) B41F 27/00	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
(84) SI 05.10.2011		BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
(11) 1 734 007	(51) C01G 39/06	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
(84) SI 05.10.2011		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	SK 20.04.2011	
(11) 1 734 036	(51) C07C 303/40	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 1 735 061	(51) A63B 5/20
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
LT 31.08.2011	NL 31.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011			IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
		(11) 1 734 800	(51) H05K 3/28	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 734 043	(51) C07D 501/00	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
(84) BE 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	SI 20.07.2011	
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	(11) 1 735 078	(51) B01D 50/00
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BE 30.04.2011
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	SI 10.08.2011		BG 09.06.2011	CH 30.04.2011
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011			CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
RO 22.06.2011	SI 22.06.2011			DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
SK 22.06.2011				ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
		(11) 1 734 818	(51) A01N 31/16	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
(11) 1 734 137	(51) C22B 1/20	(84) AT 01.12.2010	(84) BG 01.03.2011	IS 09.07.2011	LI 30.04.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	LT 09.03.2011	MC 30.04.2011
BG 23.06.2011	CH 30.04.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 02.03.2011	IE 01.12.2010	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	IS 01.04.2011	IT 29.03.2011		
IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	LT 01.12.2010	NL 01.12.2010	(11) 1 735 090	(51) B01J 20/32
LI 30.04.2011	LT 23.03.2011	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
LV 23.03.2011	MC 30.04.2011	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011			FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
SK 23.03.2011				IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
		(11) 1 734 865	(51) A61B 6/03	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
(11) 1 734 150	(51) C23C 14/34	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
(84) PL 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
NL 09.03.2011	SI 09.03.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011		
SK 09.03.2011		ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 735 133	(51) B29B 13/08
		GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
		LT 18.05.2011	NL 18.05.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011
		PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
				SI 13.07.2011	
		(11) 1 734 875	(51) A61B 17/22		
		(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(11) 1 735 155	(51) B32B 9/06
		BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
		CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
		NL 20.04.2011	PT 22.08.2011		
		RO 20.04.2011	SE 20.04.2011		
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011		
				(11) 1 735 224	(51) B65G 15/44
		(11) 1 734 892	(51) A61F 2/00	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 05.04.2011
		(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	CH 31.03.2011	CY 05.01.2011
		BG 02.06.2011	CH 31.03.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011
		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 05.01.2011	FI 05.01.2011
		DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	FR 31.03.2011	GB 05.04.2011
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	GR 06.04.2011	IE 05.01.2011
		IE 17.03.2011	IS 02.07.2011	IS 05.05.2011	IT 05.01.2011
		LI 31.03.2011	LT 02.03.2011	LI 31.03.2011	LT 05.01.2011
		MC 31.03.2011	PT 04.07.2011	MC 31.03.2011	NL 05.01.2011
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	PL 05.01.2011	PT 05.05.2011
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	RO 05.01.2011	SE 05.01.2011
				SI 05.01.2011	SK 05.01.2011
		(11) 1 734 907	(51) A61F 2/44	(11) 1 735 240	(51) C01F 7/02
		(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011		

(11) IS 27.11.2011	(51) LT 27.07.2011	(11) 1 735 487	(51) D02G 1/16	(11) 1 735 730	(51) G06F 19/00
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
SI 27.07.2011		CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
		DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 1 735 303	(51) C07D 417/12	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 735 794	(51) G11C 7/22
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	MC 30.04.2011	NL 30.03.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
LT 27.04.2011	NL 27.04.2011	SK 30.03.2011		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
PL 27.04.2011	PT 29.08.2011			NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 735 512	(51) E04H 12/00	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	(84) AT 11.08.2010	(84) BE 11.08.2010	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
		BG 11.11.2010	CH 31.03.2011		
(11) 1 735 322	(51) C07D 513/04	CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010	(11) 1 735 838	(51) G02F 1/017
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	DK 11.08.2010	EE 11.08.2010	(84) SI 05.10.2011	
LT 14.09.2011	SE 14.09.2011	ES 22.11.2010	FI 11.08.2010		
SI 14.09.2011		FR 31.03.2011	GB 08.03.2011	(11) 1 735 853	(51) H01L 51/40
		GR 12.11.2010	IE 08.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
(11) 1 735 327	(51) C07H 1/06	IS 11.12.2010	IT 11.08.2010	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	LI 31.03.2011	LT 11.08.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
CH 31.05.2011	CY 04.05.2011	MC 31.03.2011	NL 11.08.2010	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	PL 11.08.2010	PT 13.12.2010	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	RO 11.08.2010	SE 11.08.2010	LT 18.05.2011	PL 18.05.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SI 11.08.2010	SK 11.08.2010	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
LI 31.05.2011	MC 31.05.2011			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	(11) 1 735 541	(51) F16D 55/00	SK 18.05.2011	
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	(11) 1 735 895	(51) H02K 7/06
SK 04.05.2011		ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010
		GR 02.09.2011	IE 01.06.2011	BG 25.11.2010	CH 31.03.2011
(11) 1 735 355	(51) C08F 210/14	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010
(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010	NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	DK 25.08.2010	EE 25.08.2010
CH 31.03.2011	CZ 29.09.2010	RO 01.06.2011	SI 01.06.2011	ES 06.12.2010	FI 25.08.2010
DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	SK 01.06.2011		FR 31.03.2011	GB 31.03.2011
ES 09.01.2011	FI 29.09.2010			GR 26.11.2010	IE 31.03.2011
FR 31.03.2011	GB 08.03.2011	(11) 1 735 597	(51) G01F 1/74	IT 25.08.2010	LI 31.03.2011
GR 30.12.2010	IE 08.03.2011	(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010	MC 31.03.2011	NL 25.08.2010

RO 29.06.2011 SK 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 1 736 463 (84) SI 05.10.2011	(51) C07C 209/50	MC 30.04.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 736 081 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SI 01.06.2011	(51) A47G 29/126 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 1 736 497 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) C08G 63/82 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 737 094 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H02G 3/08 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 736 131 (84) SI 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A61H 9/00 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(11) 1 736 595 (84) AT 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) D21F 1/00 (84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011	(11) 1 737 135 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) H04B 1/38 (84) CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 736 132 (84) SI 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A61H 9/00 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(11) 1 736 609 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) E04C 2/296 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 737 325 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 DK 14.07.2010 FI 14.07.2010 GR 15.10.2010 IS 14.11.2010 LT 14.07.2010 NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010	(51) A47L 9/00 (84) BG 14.10.2010 CY 14.07.2010 EE 14.07.2010 GB 21.03.2011 IE 14.07.2010 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 14.07.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010
(11) 1 736 270 (84) AT 12.03.2008 CY 12.03.2008 DK 12.03.2008 FI 12.03.2008 HU 13.09.2008 IS 12.07.2008 LT 12.03.2008 LV 12.03.2008 NL 20.10.2010 SI 12.03.2008	(51) B23K 9/12 (84) CH 30.06.2010 CZ 12.03.2008 EE 12.03.2008 GR 13.06.2008 IE 12.03.2008 LI 30.06.2010 LU 13.06.2008 MC 30.06.2008 PL 12.03.2008 TR 12.03.2008	(11) 1 736 686 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 EE 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) F16H 1/16 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 737 371 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) A61N 7/02 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 736 279 (84) AT 24.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 IT 01.09.2010 MC 31.10.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010	(51) B24B 13/00 (84) BE 31.10.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 GB 01.12.2010 IE 01.09.2010 LI 31.10.2010 NL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010	(11) 1 736 761 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) G01N 27/12 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 737 373 (84) AT 22.09.2010 CH 30.04.2011 DK 22.09.2010 ES 02.01.2011 FR 02.05.2011 GR 23.12.2010 IT 22.09.2010 LT 22.09.2010 NL 22.09.2010 PT 24.01.2011 SE 22.09.2010 SK 22.09.2010	(51) A61B 18/20 (84) BE 22.09.2010 CZ 22.09.2010 EE 22.09.2010 FI 22.09.2010 GB 11.04.2011 IS 22.01.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 22.09.2010 RO 22.09.2010 SI 22.09.2010
(11) 1 736 341 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B60J 7/20 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 736 786 (84) PL 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) G01R 27/20 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 737 382 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A61F 2/01 (84) PL 30.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 736 397 (84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) B62D 25/06 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 736 997 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) G21G 1/04 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 737 467 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011	(51) A61K 31/4174 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011
(11) 1 736 398 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B62D 25/08 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 737 047 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CH 30.04.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LI 30.04.2011	(51) H01L 31/0216 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011		
(11) 1 736 425 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B65H 11/00 (84) GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011				

GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	PT 20.12.2010	RO 18.08.2010	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	SE 18.08.2010	SI 18.08.2010	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SK 18.08.2010		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
SI 13.07.2011				SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 737 493	(51) A61K 45/06	(11) 1 737 695	(51) B60K 31/00	(11) 1 737 950	(51) C12N 5/0793
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	BG 23.06.2011	CH 30.04.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	SI 07.09.2011	
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011		
LT 29.06.2011	NL 29.06.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	(11) 1 737 965	(51) C12N 15/82
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	IS 23.07.2011	LI 30.04.2011	BE 30.03.2011	CH 30.04.2011
SK 29.06.2011		LT 23.03.2011	MC 30.04.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
		NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	IS 30.07.2011	LI 30.04.2011
(11) 1 737 622	(51) F17C 13/04	(11) 1 737 782	(51) B67D 7/04	LT 30.03.2011	MC 30.04.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	CH 30.04.2011	CY 02.03.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011		
LT 18.05.2011	PL 18.05.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(11) 1 737 993	(51) G22C 21/00
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(84) BE 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	LI 30.04.2011	LT 02.03.2011	CH 30.04.2011	CY 11.08.2010
(11) 1 737 625	(51) B26B 13/00	MC 30.04.2011	NL 02.03.2011	DK 11.08.2010	EE 11.08.2010
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	FI 11.08.2010	GB 21.04.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	GR 12.11.2010	IS 11.12.2010
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011			IT 11.08.2010	LI 30.04.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011			LT 11.08.2010	MC 30.04.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011			NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011			PT 13.12.2010	RO 11.08.2010
NL 27.04.2011	PT 29.08.2011			SE 11.08.2010	SI 11.08.2010
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011			SK 11.08.2010	
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011				
(11) 1 737 629	(51) B26D 3/18	(11) 1 737 807	(51) C07C 17/25		
(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011		
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	LT 21.09.2011	SE 21.09.2011		
LT 06.07.2011	NL 06.07.2011	SI 21.09.2011			
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011				
SI 06.07.2011					
(11) 1 737 634	(51) B29C 33/44	(11) 1 737 842	(51) C07D 401/14	(11) 1 738 018	(51) D06H 3/00
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 18.11.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
LT 14.09.2011	SE 14.09.2011	CH 30.04.2011	CY 18.08.2010	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
SI 14.09.2011		CZ 18.08.2010	DK 18.08.2010	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
		EE 18.08.2010	FI 18.08.2010	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
		FR 02.05.2011	GB 09.04.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
		GR 19.11.2010	IE 18.08.2010		
		IS 18.12.2010	IT 09.04.2011		
		LI 30.04.2011	LT 18.08.2010	(11) 1 738 029	(51) E01B 35/00
		MC 30.04.2011	NL 18.08.2010	(84) GR 22.12.2011	(84) SE 21.09.2011
		PL 18.08.2010	PT 20.12.2010	SI 21.09.2011	
		RO 18.08.2010	SE 18.08.2010		
		SI 18.08.2010	SK 18.08.2010		
(11) 1 737 652	(51) B32B 15/08	(11) 1 737 843	(51) C07D 403/00	(11) 1 738 127	(51) F28D 15/00
(84) LV 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) SI 05.10.2011	
GR 07.10.2011	LT 06.07.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011		
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	(11) 1 738 234	(51) G05B 19/18
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011
SI 06.07.2011		ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
		GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011
		MC 30.04.2011	PT 23.06.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
		RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	SI 06.07.2011	
		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011		
(11) 1 737 663	(51) B41F 19/06	(11) 1 737 921	(51) C09J 133/00	(11) 1 738 344	(51) G09F 3/02
(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CH 30.04.2011	CY 30.03.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
SI 27.07.2011		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
		IS 30.07.2011	LI 30.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
		LT 30.03.2011	MC 30.04.2011	NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
		NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
		SK 30.03.2011		(11) 1 738 390	(51) H01J 35/00
(11) 1 737 682	(51) B60C 13/00	(11) 1 737 947	(51) C12N 5/07	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
(84) AT 18.08.2010	(84) BE 31.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
BG 18.11.2010	CH 31.03.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
CY 18.08.2010	CZ 18.08.2010	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011		
DK 18.08.2010	EE 18.08.2010	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011		
ES 29.11.2010	FI 18.08.2010				
GB 24.03.2011	GR 19.11.2010				
IE 18.08.2010	IS 18.12.2010				
IT 18.08.2010	LI 31.03.2011				
LT 18.08.2010	MC 31.03.2011				
NL 18.08.2010	PL 18.08.2010				

	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(11) 1 738 894	(51) B30B 1/00	(11) 1 739 754	(51) G01S 13/93
	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) ES 07.05.2011	(84) GB 26.04.2011
	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011			SE 26.01.2011	
	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011				
	SK 25.05.2011					
(11) 1 738 427	(51) H01M 2/14				(11) 1 739 456	(51) G01T 1/17
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011				(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011				FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011				IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011				LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011				PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
SI 27.07.2011					SI 10.08.2011	
(11) 1 738 446	(51) H02B 1/28		(11) 1 738 954	(51) B60N 2/48	(11) 1 739 509	(51) G04B 21/10
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011		(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011		CZ 29.09.2010	DK 29.09.2010	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
			EE 29.09.2010	ES 09.01.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
			FI 29.09.2010	GB 02.02.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
			GR 30.12.2010	IE 29.09.2010	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
(11) 1 738 567	(51) H04M 1/03		IS 29.01.2011	LI 28.02.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011		LT 29.09.2010	LV 29.09.2010	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011		MC 28.02.2011	NL 29.09.2010	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011		PL 29.09.2010	PT 31.01.2011	SK 08.06.2011	
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011		RO 29.09.2010	SE 29.09.2010		
LT 15.06.2011	NL 15.06.2011		SI 29.09.2010	SK 29.09.2010		
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011					
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011					
SK 15.06.2011						
(11) 1 738 589	(51) H04N 13/04		(11) 1 739 000	(51) B62K 23/06	(11) 1 739 529	(51) G06F 3/033
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011		(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CY 01.12.2010	DK 01.12.2010
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	MC 31.07.2011	PT 01.04.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 01.12.2010	
SI 20.07.2011						
(11) 1 738 620	(51) H02H 1/00		(11) 1 739 007	(51) B63H 1/16	(11) 1 739 755	(51) H01L 31/068
(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011		DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011		FI 18.05.2011	IS 18.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
GR 14.07.2011	NL 13.04.2011		PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
PL 13.04.2011	PT 16.08.2011		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	SI 10.08.2011	
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011		
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011					
(11) 1 738 655	(51) A23K 1/00		(11) 1 739 034	(51) B65G 17/08	(11) 1 739 772	(51) H01M

(11) 1 740 089 (84) SI 05.10.2011	(51) A61B 5/00	(11) 1 740 523 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 MC 30.04.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C07C 43/315 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 21.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 740 206 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) A61K 39/085 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 740 527 (84) SI 05.10.2011	(51) C07C 67/03	(11) 1 740 669 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FR 02.05.2011 GR 26.11.2010 IS 25.12.2010 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010	(51) C09J 133/06 (84) BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 14.04.2011 IE 25.08.2010 IT 14.04.2011 LT 25.08.2010 NL 25.08.2010 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010
(11) 1 740 282 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) A63G 1/24 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 740 535 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) C07C 323/52 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011		
(11) 1 740 328 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B21D 22/02 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 740 578 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 02.05.2011 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 LT 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) C07D 403/14 (84) BE 15.12.2010 CH 30.04.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 28.04.2011 IS 15.04.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(11) 1 740 699 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C12N 15/12 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 740 340 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B23K 11/30 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 740 599 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SI 23.02.2011	(51) C07H 15/24 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 MC 30.04.2011 RO 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 740 719 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) C12Q 1/68 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 740 385 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(51) B41J 2/175 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 740 629 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 MC 30.04.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C08F 220/30 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011		
(11) 1 740 394 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B42D 15/10 (84) GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 740 634 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 FI 11.08.2010 GB 04.03.2011 IE 11.08.2010 IT 11.08.2010 LT 11.08.2010 NL 11.08.2010 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(51) C08G 18/54 (84) BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 ES 22.11.2010 FR 31.03.2011 GR 12.11.2010 IS 11.12.2010 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010	(11) 1 740 738 (84) PL 30.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C23C 28/00 (84) BE 30.04.2011 CY 30.03.2011 DE 01.11.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 740 404 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 GB 16.03.2011 IE 06.10.2010 IT 06.10.2010 LT 06.10.2010 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SI 06.10.2010	(51) B60J 5/04 (84) BG 06.01.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010 GR 07.01.2011 IS 06.02.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SK 06.10.2010			(11) 1 740 852 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) F16H 61/12 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 740 437 (84) AT 27.10.2010 BG 27.01.2011 CZ 27.10.2010 EE 27.10.2010 FI 27.10.2010 GR 28.01.2011 IS 27.02.2011 LT 27.10.2010 NL 27.10.2010 PT 28.02.2011 SE 27.10.2010 SK 27.10.2010	(51) B62D 7/22 (84) BE 27.10.2010 CH 31.03.2011 DK 27.10.2010 ES 07.02.2011 GB 23.03.2011 IE 23.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 27.10.2010 RO 27.10.2010 SI 27.10.2010	(11) 1 740 635 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011	(51) C08G 59/14 (84) BE 16.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 16.03.2011	(11) 1 740 863 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011	(51) F16K 31/02 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011

NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 1 741 093	(51) G10L 19/00	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 740 875	(51) F16L 37/092	CZ 25.05.2011	EE 25.05.2011	(11) 1 741 265	(51) H04L 29/06
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
GR 07.10.2011	SE 06.07.2011	RO 25.05.2011	SI 25.05.2011	CH 30.04.2011	CY 02.03.2011
SI 06.07.2011		SK 25.05.2011		CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
(11) 1 740 876	(51) F16L 37/14	(11) 1 741 124	(51) H01J 37/32	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 07.10.2010	(84) GB 29.04.2011		FI 02.03.2011	FR 02.05.2011
CH 31.03.2011	CY 07.07.2010	(11) 1 741 126	(51) H01L 21/00	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
DK 07.07.2010	EE 07.07.2010	(84) FR 02.05.2011	(84) GB 25.04.2011	LI 30.04.2011	LT 02.03.2011
FI 07.07.2010	GB 17.03.2011	IT 06.10.2010		MC 30.04.2011	NL 02.03.2011
GR 08.10.2010	IE 07.07.2010	(11) 1 741 130	(51) H01L 21/68	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
IS 07.11.2010	LI 31.03.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 03.02.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
LT 07.07.2010	MC 31.03.2011	CH 30.04.2011	CZ 03.11.2010	SK 02.03.2011	
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	(11) 1 741 305	(51) H04M 15/00
PT 08.11.2010	RO 07.07.2010	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
SE 07.07.2010	SI 07.07.2010	FR 02.05.2011	GB 19.04.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
SK 07.07.2010		GR 04.02.2011	IE 03.11.2010	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
(11) 1 740 898	(51) F26B 21/08	IS 03.03.2011	IT 03.11.2010	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 30.04.2011	LI 30.04.2011	LT 03.11.2010	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
BG 08.03.2011	CY 08.12.2010	MC 30.04.2011	NL 03.11.2010	PT 31.10.2011	SE 29.06.2011
CZ 08.12.2010	EE 08.12.2010	PL 03.11.2010	PT 03.03.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
ES 19.03.2011	FI 08.12.2010	RO 03.11.2010	SE 03.11.2010		
GB 06.04.2011	GR 09.03.2011	SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	(11) 1 741 354	(51) A41C 3/10
IE 08.12.2010	IS 08.04.2011	(11) 1 741 133	(51) H01L 21/8249	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
LT 08.12.2010	MC 30.04.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
NL 08.12.2010	PL 08.12.2010	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
PT 08.04.2011	SE 08.12.2010	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(11) 1 740 906	(51) G01C 9/32	SI 20.07.2011		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(11) 1 741 145	(51) H01L 33/00	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	SK 20.04.2011	
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(11) 1 741 368	(51) A47F 5/11
LT 08.06.2011	NL 08.06.2011	SI 13.07.2011		(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(11) 1 741 162	(51) H01R 4/48	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) FR 02.05.2011	(84) GB 26.04.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
SK 08.06.2011				NL 24.08.2011	SE 24.08.2011
(11) 1 740 995	(51) G02B 26/02	(11) 1 741 183	(51) H03H 7/46	SI 24.08.2011	
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	(11) 1 741 434	(51) A61K 31/58
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
CH 30.04.2011	CY 23.02.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
LI 30.04.2011	LT 23.02.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SI 27.07.2011	
MC 30.04.2011	NL 23.02.2011	SK 29.06.2011		(11) 1 741 487	(51) B01L 3/00
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	(11) 1 741 222	(51) H04L 29/06	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
SK 23.02.2011		BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
(11) 1 741 017	(51) G05F 5/00	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
BG 26.04.2011	CH 30.04.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	GR 24.05.2011	NL 23.02.2011	MC 31.07.2011	PL 09.03.2011
DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
ES 07.05.2011	FI 26.01.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
GB 26.04.2011	GR 27.04.2011	SK 23.02.2011		SK 09.03.2011	
IS 26.05.2011	LI 30.04.2011	(11) 1 741 225	(51) H04W 12/12	(11) 1 741 494	(51) B05D 7/00
LT 26.01.2011	MC 30.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) CY 05.01.2011
NL 26.01.2011	PL 26.01.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011
PT 26.05.2011	RO 26.01.2011	CH 30.04.2011	CY 02.03.2011	EE 05.01.2011	FI 05.01.2011
SE 26.01.2011	SI 26.01.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	GR 06.04.2011	IE 05.01.2011
SK 26.01.2011		EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IS 05.05.2011	LT 05.01.2011
(11) 1 741 044	(51) G06F 19/00	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LV 05.01.2011	MC 31.07.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	IS 02.07.2011	LI 30.04.2011	PL 05.01.2011	PT 05.05.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	LT 02.03.2011	MC 30.04.2011	RO 05.01.2011	SE 05.01.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SI 05.01.2011	SK 05.01.2011

(11) 1 741 509	(51) B23K 9/12	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	(11) 1 742 121	(51) G04G 21/04
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	SK 22.12.2010		BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011			CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
PT 12.12.2011	SI 10.08.2011			EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
(11) 1 741 642	(51) B65D 85/10	(11) 1 741 847	(51) E04B 2/08	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	LT 23.02.2011	NL 23.02.2011
EE 08.06.2011	FI 08.06.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	PT 26.12.2011	PT 23.06.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	LV 24.08.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	SE 23.02.2011
PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		SK 23.02.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011				
(11) 1 741 648	(51) B65H 19/22	(11) 1 741 951	(51) F16D 66/02	(11) 1 742 139	(51) G06F 1/16
(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
				NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
				SI 31.08.2011	
(11) 1 741 686	(51) C04B 37/00	(11) 1 741 975	(51) F21S 8/00	(11) 1 742 281	(51) H01M 4/505
(84) PL 13.04.2011		(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 1 741 712	(51) C07D 407/12	(11) 1 741 977	(51) F23C 7/00		
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) LT 21.09.2011		
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011		
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	SI 21.09.2011			
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011				
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011				
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011				
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011				
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011				
SK 15.06.2011					
(11) 1 741 716	(51) C07D 493/04	(11) 1 741 998	(51) F25B 39/04	(11) 1 742 333	(51) H02K 7/116
(84) LT 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) AT 20.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
		CH 30.11.2010	CY 05.05.2010	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
		CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
		EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
		FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
		IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
		IT 14.04.2010	LI 30.11.2010	LV 16.03.2011	MC 31.07.2011
		MC 30.11.2010	NL 14.04.2010	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011
		PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
		RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
		SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	SK 16.03.2011	
(11) 1 741 737	(51) C08G 61/12	(11) 1 742 074	(51) G01R 31/319	(11) 1 742 348	(51) H02P 25/04
(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	CH 31.03.2011	CZ 29.09.2010	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	ES 09.01.2011	FI 29.09.2010	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	FR 31.03.2011	GB 11.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
		GR 30.12.2010	IE 11.03.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
		IS 29.01.2011	IT 29.09.2010	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		LI 31.03.2011	LT 29.09.2010	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
		MC 31.03.2011	NL 29.09.2010	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
		PL 29.09.2010	PT 31.01.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
		RO 29.09.2010	SE 29.09.2010		
		SI 29.09.2010	SK 29.09.2010		
(11) 1 741 752	(51) C08L 69/00	(11) 1 742 078	(51) G01S 3/54	(11) 1 742 379	(51) H04B 7/005
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010
BG 05.04.2011	CH 30.04.2011	CH 31.05.2011	CY 02.03.2011	BG 22.03.2011	CY 22.12.2010
CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010
DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011
ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011
FR 02.05.2011	GB 25.04.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	IS 22.04.2011	IT 22.12.2010
GR 06.04.2011	IS 05.05.2011	LI 31.05.2011	LT 02.03.2011	LT 22.12.2010	LV 22.12.2010
IT 05.01.2011	LI 30.04.2011	LV 02.03.2011	MC 31.05.2011	MC 31.07.2011	PL 22.12.2010
LT 05.01.2011	MC 30.04.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010
NL 05.01.2011	PL 05.01.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SK 22.12.2010	
SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	SK 02.03.2011			
SK 05.01.2011					
(11) 1 741 810	(51) D01B 1/22	(11) 1 742 117	(51) G03G 21/18	(11) 1 742 510	(51) H04R 25/00
(84) CY 06.04.2011	(84) EE 06.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) FR 31.03.2011	(84) GB 03.03.2011
ES 17.07.2011	GR 07.07.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011		
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011		
MC 31.07.2011	PT 08.08.2011	EE 22.12.2010	ES 23.07.2011		
SE 06.04.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011		
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011		
		LV 13.04.2011	MC 31.07.2011		
		NL 13.04.2011	PT 16.08.2011		
		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011		
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		
(11) 1 741 819	(51) D05B 35/10			(11) 1 742 551	(51) A45D 19/00
(84) PL 04.05.2011				(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
				BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
				CH 31.05.2011	CY 23.03.2011
				CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
				EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
				FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
				IS 23.07.2011	LI 31.05.2011
				LT 23.03.2011	MC 31.05.2011
				NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
				RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 741 834	(51) E01F 15/04				
(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010				
BG 22.03.2011	CH 30.04.2011				
CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010				
DK 22.12.2010	EE 22.12.2010				
FI 22.12.2010	GB 08.04.2011				
GR 23.03.2011	IS 22.04.2011				
IT 22.12.2010	LI 30.04.2011				
LT 22.12.2010	MC 30.04.2011				
NL 22.12.2010	PL 22.12.2010				

(11) 1 742 554 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) A47C 20/04 (84) GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 742 860 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B65H 19/18 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	CY 23.03.2011 DE 01.11.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 742 564 (84) BE 30.04.2011 CY 08.09.2010 DK 08.09.2010 FI 08.09.2010 GR 09.12.2010 IS 08.01.2011 LT 08.09.2010 NL 08.09.2010 RO 08.09.2010 SI 08.09.2010	(51) A47L 15/50 (84) CH 30.04.2011 CZ 08.09.2010 EE 08.09.2010 GB 19.04.2011 IE 08.09.2010 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(11) 1 742 895 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 FR 02.05.2011 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) C04B 28/06 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 GB 28.04.2011 IE 22.12.2010 IT 22.12.2010 LT 22.12.2010 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 743 058 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) D03C 5/02 (84) PL 02.03.2011 CH 31.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 742 587 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A61B 17/92 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 742 928 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C07D 301/12 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 743 197 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) G02B 5/18 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 742 596 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 LI 31.05.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A61F 2/06 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 MC 31.05.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 742 982 (84) AT 04.11.2010 BG 24.06.2010 CZ 24.03.2010 EE 24.03.2010 FR 30.11.2010 GR 25.06.2010 IS 24.07.2010 LI 30.11.2010 NL 24.03.2010 PT 26.07.2010 SI 24.03.2010	(51) C08G 63/78 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 DK 24.03.2010 FI 24.03.2010 GB 04.11.2010 IE 24.03.2010 IT 24.03.2010 MC 30.11.2010 PL 24.03.2010 SE 24.03.2010 SK 24.03.2010	(11) 1 743 264 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) G06F 17/30 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 742 599 (84) PL 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) A61F 2/64 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 742 987 (84) AT 20.10.2010 BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 31.03.2011 IE 31.03.2011 IT 20.10.2010 LT 20.10.2010 NL 20.10.2010 PT 21.02.2011 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010	(51) C08G 73/02 (84) BE 20.10.2010 CH 31.03.2011 DK 20.10.2010 ES 31.01.2011 FR 31.03.2011 GR 21.01.2011 IS 20.02.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	(11) 1 743 274 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) G06K 7/10 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 742 651 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 MC 31.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) A61K 38/00 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 742 992 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C08K 5/04 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 743 285 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) G06Q 10/00 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 742 676 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) A61L 24/00 (84) CH 30.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 742 992 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C08K 5/04 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 743 311 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G09F 19/22 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 742 723 (84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) B01D 63/08 (84) CZ 29.06.2011 IS 29.10.2011 RO 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 743 024 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(51) C12N 5/078 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 743 326 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) G10L 19/00 (84) CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 IS 18.09.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
		(11) 1 743 049 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011	(51) C23C 14/56 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011	(11) 1 743 339 (84) SI 05.10.2011	(51) G11C 11/39

(11) 1 743 366	(51) H01L 21/4763	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	(11) 1 744 094	(51) F17C 13/08
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	PT 06.12.2010	RO 04.08.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
BE 30.03.2011	CH 30.04.2011	SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SK 04.08.2010		DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011			ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 743 723	(51) B22F 9/24	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
LI 30.04.2011	LT 30.03.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011
MC 30.04.2011	NL 30.03.2011	SI 07.09.2011		PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 743 728	(51) B23K 26/26	SK 04.05.2011	
SK 30.03.2011		(84) BG 29.03.2011	(84) CY 29.12.2010	(11) 1 744 160	(51) G01N 33/53
		DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
(11) 1 743 390	(51) H01L 51/00	ES 09.04.2011	GR 30.03.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	IE 29.12.2010	IS 29.04.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	LT 29.12.2010	LV 29.12.2010	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	MC 31.07.2011	PT 29.04.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
LT 27.07.2011	PT 28.11.2011	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	PL 06.07.2011	
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011				
		(11) 1 743 766	(51) B41F 13/004	(11) 1 744 198	(51) G02B 27/28
(11) 1 743 423	(51) H03K 17/30	(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	LV 27.04.2011	MC 31.07.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
LT 08.06.2011	NL 08.06.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	LV 11.05.2011	MC 31.07.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
SK 08.06.2011				SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
		(11) 1 743 880	(51) C07C 45/51	(11) 1 744 317	(51) G11B 20/12
(11) 1 743 481	(51) H04N 5/76	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011			LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 1 743 962	(51) D01F 6/54	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	SI 27.07.2011	
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
(11) 1 743 490	(51) H04Q 1/14	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011		
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011		
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011		
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011				
		(11) 1 743 965	(51) D03C 3/40	(11) 1 744 330	(51) H01F 5/02
(11) 1 743 504	(51) H04R 3/04	(84) AT 17.11.2010	(84) BG 17.02.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011
		GR 18.02.2011	IS 17.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
(11) 1 743 530	(51) A23L 1/304	LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	MC 31.07.2011	NL 17.11.2010	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010	SK 08.06.2011	
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	SI 17.11.2010	SK 17.11.2010		
SI 31.08.2011					
		(11) 1 743 995	(51) E05C 9/00	(11) 1 744 345	(51) H01J 37/32
(11) 1 743 565	(51) A47L 13/58	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
GR 10.06.2011	NL 09.03.2011	LV 22.06.2011	MC 31.07.2011	MC 31.07.2011	NL 15.06.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
		SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
(11) 1 743 599	(51) A61C 15/04	(11) 1 744 071	(51) F16C 27/06	(11) 1 744 377	(51) H01L 41/09
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
		IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(11) 1 743 708	(51) B05B 17/06	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(84) AT 04.08.2010	(84) BE 04.08.2010	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011
BG 04.11.2010	CH 30.04.2011	RO 06.04.2011	SI 06.04.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010	SK 06.04.2011		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
DK 04.08.2010	EE 04.08.2010				
FI 04.08.2010	FR 02.05.2011				
GR 05.11.2010	IT 14.04.2011				
LI 30.04.2011	MC 30.04.2011				
				(11) 1 744 402	(51) H01R 4/52
				(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
				CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011

FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 744 703	(51) A61F 5/48	(11) 1 744 959	(51) B65C 3/06
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
RO 15.06.2011	SI 15.06.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
				LT 04.05.2011	NL 04.05.2011
				PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
				RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
				SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 744 441	(51) H02M 3/335	(11) 1 744 722	(51) A61K 8/90	(11) 1 744 971	(51) B65D 85/676
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SI 27.07.2011	
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011				
LV 25.05.2011	MC 31.07.2011				
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011				
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011				
(11) 1 744 448	(51) H03F 1/30	(11) 1 744 746	(51) A61K 31/4045	(11) 1 744 992	(51) C03B 5/193
(84) FR 28.02.2011	(84) GB 25.02.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
IT 20.10.2010		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CH 31.05.2011	CY 02.03.2011
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
		PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
				FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
				IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
				LI 31.05.2011	LT 02.03.2011
				MC 31.05.2011	NL 02.03.2011
				PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 1 744 521	(51) H04M 1/02	(11) 1 744 808	(51) A61N 1/05	(11) 1 745 014	(51) C07C 323/20
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	BG 24.02.2011	CH 30.04.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
SI 14.09.2011		DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011
		ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
		GB 12.04.2011	GR 25.02.2011	SI 06.07.2011	
		IS 24.03.2011	IT 24.11.2010		
		LI 30.04.2011	LT 24.11.2010		
		MC 30.04.2011	NL 24.11.2010		
		PL 24.11.2010	PT 24.03.2011		
		RO 24.11.2010	SE 24.11.2010		
		SI 24.11.2010	SK 24.11.2010		
(11) 1 744 573	(51) H04W 52/02	(11) 1 744 827	(51) B01F 17/00	(11) 1 745 030	(51) B65D 83/04
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	CH 30.04.2011	CY 09.03.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
EE 24.11.2010	FI 24.11.2010	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
GR 25.02.2011	IS 24.03.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	IS 09.07.2011	LI 30.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
MC 31.07.2011	NL 24.11.2010	LT 09.03.2011	MC 30.04.2011	NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	NL 01.11.2011	PT 11.07.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	SK 09.03.2011			
(11) 1 744 604	(51) H05K 1/02	(11) 1 744 881	(51) B41F 13/46	(11) 1 745 046	(51) C07D 471/08
(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
BG 29.03.2011	CY 29.12.2010	GR 04.11.2011	PT 05.12.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	SI 03.08.2011		EE 13.04.2011	GR 14.07.2011
EE 29.12.2010	ES 09.04.2011			IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
FI 29.12.2010	GR 30.03.2011			MC 31.05.2011	PT 16.08.2011
IS 29.04.2011	LT 29.12.2010			RO 13.04.2011	SI 13.04.2011
LV 29.12.2010	MC 31.07.2011			SK 13.04.2011	
NL 29.12.2010	PL 29.12.2010				
PT 29.04.2011	RO 29.12.2010				
SE 29.12.2010	SI 29.12.2010				
SK 29.12.2010					
(11) 1 744 626	(51) A01N 27/00	(11) 1 744 913	(51) B60C 23/04	(11) 1 745 072	(51) C07K 14/705
(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	CH 30.04.2011	CZ 29.09.2010	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	LT 24.08.2011	NL 24.08.2011
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	ES 09.01.2011	FI 29.09.2010	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	GB 28.04.2011	GR 30.12.2010		
		IE 29.09.2010	IS 29.01.2011		
		IT 29.09.2010	LI 30.04.2011		
		LT 29.09.2010	MC 30.04.2011		
		NL 29.09.2010	PL 29.09.2010		
		PT 31.01.2011	RO 29.09.2010		
		SE 29.09.2010	SI 29.09.2010		
		SK 29.09.2010			
(11) 1 744 662	(51) A61B 5/00	(11) 1 744 914	(51) B60G 17/052	(11) 1 745 095	(51) C08K 5/098
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011	(84) AT 08.03.2011	(84) BG 24.03.2009
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	CY 24.12.2008	CZ 08.03.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	EE 24.12.2008	FI 08.03.2011
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	GB 08.03.2011	GR 25.03.2009
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	HU 25.06.2009	IE 08.03.2009
		NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	IS 24.04.2009	IT 08.03.2011
		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	LT 24.12.2008	MC 31.03.2009
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	RO 24.12.2008	SI 24.12.2008
		SK 25.05.2011		SK 24.12.2008	
(11) 1 744 681	(51) A61B 17/064				
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011				
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011				
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011				
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011				
LT 22.06.2011	NL 22.06.2011				
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011				
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011				
SK 22.06.2011					

(11) 1 745 163 (84) PL 16.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LI 31.05.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C25D 5/02 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 MC 31.05.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 745 332 (84) SI 05.10.2011 (11) 1 745 339 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G03C 9/08 (51) G05D 3/12 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 745 604 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) H04L 12/56 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 745 165 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 IS 30.07.2011 MC 31.05.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C30B 25/02 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 745 340 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) G06F 21/02 (84) PL 13.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 745 616 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04W 76/04 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 745 167 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CH 30.04.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) D01F 6/46 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 745 351 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G06F 3/033 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 745 710 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011	(51) B29D 35/12 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 745 185 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) E04H 1/12 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 745 360 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) G06F 17/30 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 745 742 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) A61B 5/087 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 1 745 232 (84) BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 EE 29.12.2010 GB 26.04.2011 IS 29.04.2011 MC 30.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) F16L 11/08 (84) BG 29.03.2011 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 LT 29.12.2010 PT 29.04.2011 SI 29.12.2010	(11) 1 745 515 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H01L 29/732 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 745 771 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61K 8/31 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 745 238 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) F16L 39/00 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011	(11) 1 745 524 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H01M 8/14 (84) FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 745 785 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) A61K 31/536 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 745 291 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G01N 33/569 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 745 542 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 GB 28.04.2011 IE 06.10.2010 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010	(51) H02M 5/451 (84) BG 06.01.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010 GR 07.01.2011 IS 06.02.2011 LT 06.10.2010 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010	(11) 1 745 805 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) A61L 2/20 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 745 297 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 MC 31.05.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) G01N 33/94 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 745 551 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) H03M 13/11 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011		

(11) 1 745 809	(51) A61M 1/10	(11) 1 746 029	(51) B65B 51/14	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
BG 12.04.2011	CY 12.01.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
EE 12.01.2011	ES 23.04.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
FI 12.01.2011	GR 13.04.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
IS 12.05.2011	LT 12.01.2011	MC 31.07.2011	NL 15.06.2011		
LV 12.01.2011	MC 31.07.2011	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011		
NL 12.01.2011	PL 12.01.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011		
PT 12.05.2011	RO 12.01.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
SE 12.01.2011	SI 12.01.2011				
SK 12.01.2011					
(11) 1 745 858	(51) B05B 13/02	(11) 1 746 084	(51) C07C 209/84	(11) 1 746 266	(51) F01P 7/08
(84) SI 05.10.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
		BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
		CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
		EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
		FI 17.11.2010	GR 18.02.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
		IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
		LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	MC 31.07.2011	NL 23.02.2011
		MC 31.07.2011	NL 17.11.2010	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
		PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
		RO 17.11.2010	SE 17.11.2010	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
		SI 17.11.2010	SK 17.11.2010		
(11) 1 745 875	(51) B23D 57/00	(11) 1 746 093	(51) C07D 403/12	(11) 1 746 280	(51) F02M 25/07
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	BG 16.05.2011	CY 16.02.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	EE 16.02.2011	FI 16.02.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
LV 29.06.2011	MC 31.07.2011	GR 17.05.2011	IT 19.06.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	PT 16.06.2011	RO 16.02.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	SE 16.02.2011	SI 16.02.2011	LV 16.03.2011	MC 31.07.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SK 16.02.2011		NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
SK 29.06.2011				RO 16.03.2011	SI 16.03.2011
				SK 16.03.2011	
(11) 1 745 876	(51) B23D 59/00	(11) 1 746 109	(51) C08F 2/38	(11) 1 746 351	(51) F24C 15/20
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011
		ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
		GR 17.05.2011	IS 24.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		PT 16.06.2011	LV 24.11.2010	LV 11.05.2011	MC 31.07.2011
		SE 16.02.2011	NL 24.11.2010	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
		SK 16.02.2011	RO 24.11.2010	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
			SK 24.11.2010	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
(11) 1 745 878	(51) B23H 7/10	(11) 1 746 116	(51) C08F 291/02	(11) 1 746 352	(51) F24D 11/00
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	LT 06.07.2011	PT 07.11.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
LV 18.05.2011	MC 31.07.2011			IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011			LV 30.03.2011	MC 31.07.2011
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011			NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011			SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
				SK 30.03.2011	
(11) 1 745 880	(51) B23K 9/073	(11) 1 746 179	(51) C23C 14/16	(11) 1 746 697	(51) H02G 3/04
(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
AT 03.08.2011	PL 03.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011		
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011		
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011		
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
		SI 24.08.2011			
(11) 1 745 883	(51) B23Q 7/10	(11) 1 746 227	(51) E05B 19/02	(11) 1 746 777	(51) H04L 12/16
(84) CY 19.01.2011	(84) DK 19.01.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
EE 19.01.2011	ES 30.04.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
FI 19.01.2011	GR 20.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
IE 19.01.2011	IS 19.05.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
IT 19.01.2011	LT 19.01.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
LV 19.01.2011	MC 31.07.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
NL 19.01.2011	PL 19.01.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	SK 22.06.2011	
PT 19.05.2011	RO 19.01.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011		
SE 19.01.2011	SI 19.01.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011		
SK 19.01.2011					
(11) 1 745 916	(51) B29C 65/08	(11) 1 746 229	(51) E05B 47/00	(11) 1 746 810	(51) H04M 1/247
(84) LT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
		BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
		CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
		DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 21.09.2011	
(11) 1 745 980	(51) B60P 3/00	(11) 1 746 229	(51) E05B 47/00	(11) 1 746 848	(51) H04Q 1/14
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
LV 15.06.2011	MC 31.07.2011				
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011				
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011				
SK 15.06.2011					

PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	SE 13.07.2011	(11) 1 747 140 (84) AT 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B62D 29/00 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	GR 21.01.2011 IS 20.02.2011 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	IE 20.10.2010 IT 20.10.2010 LT 20.10.2010 NL 20.10.2010 PT 21.02.2011 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010
(11) 1 746 869 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H05K 3/20 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 747 265 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) C12N 5/00 (84) PL 20.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 747 380 (84) FI 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) F15B 21/02 (84) GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 746 897 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) A23B 4/03 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 747 282 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) G01N 33/68 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 747 392 (84) AT 23.06.2010 CH 28.02.2011 CZ 23.06.2010 EE 23.06.2010 GB 21.02.2011 IE 21.02.2011 IT 23.06.2010 LT 23.06.2010 NL 23.06.2010 PT 25.10.2010 SE 23.06.2010 SK 23.06.2010	(51) F16K 15/02 (84) BE 23.06.2010 CY 23.06.2010 DK 23.06.2010 FI 23.06.2010 GR 24.09.2010 IS 23.10.2010 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 23.06.2010 RO 23.06.2010 SI 23.06.2010
(11) 1 746 925 (84) PL 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) A47L 9/00 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 747 319 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) D21C 11/04 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 747 401 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) F23Q 3/00 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 747 025 (84) AT 20.10.2010 BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 19.04.2011 IS 20.02.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	(51) A61K 49/00 (84) BE 20.10.2010 CH 30.04.2011 DK 20.10.2010 ES 31.01.2011 FR 02.05.2011 GR 21.01.2011 IT 20.10.2010 LT 20.10.2010 NL 20.10.2010 PT 21.02.2011 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010	(11) 1 747 328 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) E04B 1/24 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 747 423 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) G01B 13/02 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 747 035 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A61M 15/00 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 747 361 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GB 07.04.2011 IS 05.05.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) F01P 7/16 (84) BE 05.01.2011 CH 30.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GR 06.04.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 747 434 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G01J 3/10 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 747 064 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(51) B01J 38/02 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 747 363 (84) BG 11.11.2010 DK 11.08.2010 FI 11.08.2010 IE 11.08.2010 IT 10.05.2011 PT 13.12.2010 SI 11.08.2010	(51) F02B 19/12 (84) CY 11.08.2010 EE 11.08.2010 GR 12.11.2010 IS 11.12.2010 LT 11.08.2010 RO 11.08.2010 SK 11.08.2010	(11) 1 747 438 (84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G01K 7/02 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 747 067 (84) PL 13.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) B05B 1/00 (84) BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 747 378 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 DK 20.10.2010 ES 31.01.2011 FR 28.02.2011	(51) F04D 25/06 (84) BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 12.02.2011	(11) 1 747 465 (84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 IS 23.07.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) G01N 33/574 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 RO 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 747 133 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B60T 17/00 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 747 378 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 DK 20.10.2010 ES 31.01.2011 FR 28.02.2011	(51) F04D 25/06 (84) BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 12.02.2011	(11) 1 747 597 (84) AT 01.09.2010 CH 30.04.2011 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 GB 04.04.2011 IS 01.01.2011 LI 30.04.2011	(51) H01M 8/04 (84) BE 01.09.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 FR 02.05.2011 GR 02.12.2010 IT 01.09.2010 LT 01.09.2010

MC 30.04.2011	NL 30.04.2010	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	PL 02.02.2011	PT 02.06.2011
PL 01.09.2010	PT 03.01.2011	SK 23.03.2011		RO 02.02.2011	SE 02.02.2011
RO 01.09.2010	SE 01.09.2010			SI 02.02.2011	SK 02.02.2011
SI 01.09.2010	SK 01.09.2010	(11) 1 747 833	(51) B23G 1/04	(11) 1 748 201	(51) F16C 33/10
(11) 1 747 631	(51) H04K 3/00	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	(84) BG 29.03.2011	(84) CY 29.12.2010
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	BG 19.04.2011	CY 19.01.2011	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010
CH 31.05.2011	CY 23.02.2011	FI 19.01.2011	GR 20.04.2011	GR 30.03.2011	IE 29.12.2010
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	IS 19.05.2011	LT 19.01.2011	IS 29.04.2011	LT 29.12.2010
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	LV 19.01.2011	MC 31.07.2011	LV 29.12.2010	MC 31.07.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	NL 19.01.2011	PL 19.01.2011	PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
LI 31.05.2011	LT 23.02.2011	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011	RO 29.12.2010	SI 29.12.2010
MC 31.05.2011	NL 23.02.2011	SK 19.01.2011		SK 29.12.2010	
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	(11) 1 747 934	(51) B60L 9/18	(11) 1 748 333	(51) G04G 9/00
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) SI 05.10.2011	
SK 23.02.2011		BE 02.03.2011	BG 02.06.2011		
		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 748 503	(51) H01L 51/10
(11) 1 747 697	(51) H04W 36/00	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	MC 31.05.2011	NL 02.03.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(11) 1 748 534	(51) H02K 3/52
SI 27.07.2011				(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
(11) 1 747 698	(51) H04W 36/12	(11) 1 747 963	(51) B62B 9/16	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
SI 28.09.2011		CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010		
		EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	(11) 1 748 577	(51) H04B 7/04
(11) 1 747 731	(51) A41D 13/00	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BG 03.02.2011
(84) BG 19.04.2011	(84) CY 19.01.2011	IS 24.03.2011	LT 24.11.2010	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010
DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	LV 24.11.2010	MC 31.07.2011	EE 03.11.2010	FI 03.11.2010
FI 19.01.2011	GR 20.04.2011	NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	GR 04.02.2011	IE 03.11.2010
IE 19.01.2011	IS 19.05.2011	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	IS 03.03.2011	LT 03.11.2010
LT 19.01.2011	LV 19.01.2011	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	LV 03.11.2010	MC 31.07.2011
MC 31.07.2011	NL 19.01.2011	SK 24.11.2010		NL 03.11.2010	PL 03.11.2010
PT 19.05.2011	RO 19.01.2011			PT 03.03.2011	RO 03.11.2010
SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	(11) 1 748 059	(51) C09D 11/00	SI 03.11.2010	SK 03.11.2010
		(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011		
(11) 1 747 749	(51) A61B 1/005	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	(11) 1 748 663	(51) H04W 24/06

EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(11) 1 749 168	(51) F16L 55/46	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010
FI 09.03.2011	FR 09.05.2011	(84) SI 05.10.2011		EE 15.12.2010	FI 15.12.2010
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011			GR 16.03.2011	IS 15.04.2011
LI 30.04.2011	LT 09.03.2011	(11) 1 749 210	(51) G01N 33/50	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010
MC 30.04.2011	NL 09.03.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	MC 31.07.2011	NL 15.12.2010
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	SI 15.12.2010	SK 15.12.2010
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011		
		MC 31.05.2011	NL 13.04.2011	(11) 1 749 542	(51) A61L 9/12
(11) 1 748 889	(51) B32B 27/04	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011			DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011			FI 30.03.2011	IS 30.07.2011
LT 29.06.2011	NL 29.06.2011			LT 30.03.2011	NL 30.03.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011			PL 30.03.2011	PT 01.08.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011			RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
SK 29.06.2011				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
		(11) 1 749 250	(51) G05B 19/418		
(11) 1 748 895	(51) B41J 2/155	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(11) 1 749 632	(51) B29C 33/02
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	(84) IT 28.04.2011	
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011		
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011		
		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 1 749 642	(51) B29C 70/30
(11) 1 748 910	(51) B60J 7/19	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
(84) SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	MC 31.05.2011	NL 27.04.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
LT 14.09.2011	SE 14.09.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
		SK 27.04.2011		IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
(11) 1 748 988	(51) C07D 223/26	(11) 1 749 300	(51) G11C 11/406	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
BG 10.02.2011	CH 30.04.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SK 22.06.2011	
DK 10.11.2010	EE 10.11.2010				
ES 21.02.2011	FI 10.11.2010	(11) 1 749 305	(51) H01H 83/20	(11) 1 749 718	(51) B60S 1/34
FR 02.05.2011	GB 13.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
GR 11.02.2011	IS 10.03.2011	CH 31.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
IT 10.11.2010	LI 30.04.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
LT 10.11.2010	MC 30.04.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
NL 10.11.2010	PL 10.11.2010	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	IS 09.07.2011	LI 31.05.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	LT 09.03.2011	MC 31.05.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
SK 10.11.2010		NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
		SK 09.03.2011			
(11) 1 749 020	(51) C07K 1/20	(11) 1 749 324	(51) H01M 8/04	(11) 1 749 719	(51) B60S 1/34
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 04.08.2010	(84) BE 04.08.2010	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	BG 04.11.2010	CH 30.04.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	DK 04.08.2010	EE 04.08.2010	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	ES 15.11.2010	FI 04.08.2010	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	FR 02.05.2011	GB 04.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LT 09.03.2011	MC 31.05.2011	FR 05.11.2010	IS 04.12.2010	MC 31.07.2011	NL 02.03.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	IT 04.08.2010	LI 30.04.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	LT 04.08.2010	MC 30.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		PT 06.12.2010	RO 04.08.2010		
		SE 04.08.2010	SI 04.08.2010		
		SK 04.08.2010			
(11) 1 749 068	(51) C09D 5/14	(11) 1 749 371	(51) H04W 92/02	(11) 1 749 756	(51) B65D 75/58
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) EE 08.06.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
CH 31.05.2011	CY 23.02.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	LV 08.06.2011	MC 31.07.2011
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	SI 20.07.2011		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
LI 31.05.2011	LT 23.02.2011				
MC 31.05.2011	NL 23.02.2011				
PT 23.06.2011	SI 23.02.2011				
SK 23.02.2011					
		(11) 1 749 398	(51) H04M 3/42	(11) 1 749 867	(51) C09D 183/06
(11) 1 749 097	(51) C12N 15/113	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
(84) SI 05.10.2011		GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
		LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
		SI 27.07.2011		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
				IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
				LV 25.05.2011	NL 25.05.2011
				PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
				SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 1 749 126	(51) D04H 1/46	(11) 1 749 455	(51) A43B 7/12		
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010		
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	BG 15.03.2011	CY 15.12.2010		
LT 10.08.2011	PT 12.12.2011				
SI 10.08.2011					

(11) 1 749 965 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) E06C 1/00 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011	LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 750 413 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) H04L 29/06 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 750 098 (84) PL 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) G01D 5/20 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 MC 31.07.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 750 275 (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 CY 18.08.2010 DK 18.08.2010 ES 29.11.2010 FR 02.05.2011 GR 19.11.2010 IT 18.08.2010 LT 18.08.2010 MC 30.04.2011 PL 18.08.2010 RO 18.08.2010 SI 18.08.2010	(51) G11C 11/16 (84) BE 18.08.2010 CH 30.04.2011 CZ 18.08.2010 EE 18.08.2010 FI 18.08.2010 GB 25.04.2011 IS 18.12.2010 LI 30.04.2011 LV 18.08.2010 NL 18.08.2010 PT 20.12.2010 SE 18.08.2010 SK 18.08.2010	(11) 1 750 490 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) H05K 1/02 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 750 101 (84) PL 23.02.2011 CH 31.05.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LI 31.05.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) G01D 5/347 (84) BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 31.05.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 750 300 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 01.12.2010 IT 01.12.2010 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) H01L 23/10 (84) CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 31.07.2011 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 1 750 491 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H05K 3/24 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 750 107 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) G01J 5/20 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 MC 31.07.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 750 324 (84) AT 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H01Q 1/24 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(11) 1 750 493 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) H05K 7/20 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 750 141 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) G01S 7/40 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 750 339 (84) BG 08.03.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 IE 08.12.2010 IT 08.12.2010 LV 08.12.2010 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SK 08.12.2010	(51) H02G 3/06 (84) CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GR 09.03.2011 IS 08.04.2011 LT 08.12.2010 MC 31.07.2011 PT 08.04.2011 SI 08.12.2010	(11) 1 750 522 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) A23K 1/16 (84) PL 20.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 750 164 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) G02F 1/1335 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 750 340 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 MC 31.07.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) H02G 3/38 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 750 535 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) A44B 19/26 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 750 208 (84) SI 05.10.2011	(51) G06F 17/28	(11) 1 750 393 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 MC 31.05.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) H04W 24/02 (84) CH 31.05.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LI 31.05.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 750 563 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GR 26.11.2010 IS 25.12.2010 LT 25.08.2010 NL 25.08.2010 RO 25.08.2010	(51) A47L 5/36 (84) BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 GB 14.04.2011 IE 25.08.2010 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 27.12.2010 SK 25.08.2010
(11) 1 750 240 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011	(51) G09F 9/33 (84) BE 13.07.2011 IS 13.11.2011				

(11) 1 750 564	(51) A47L 5/36	GR 20.04.2011	IE 19.01.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 18.11.2010	IS 19.05.2011	IT 19.01.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
CH 30.04.2011	CY 18.08.2010	LI 30.04.2011	LT 19.01.2011		
CZ 18.08.2010	DK 18.08.2010	MC 30.04.2011	NL 19.01.2011	(11) 1 751 199	(51) C08G 8/00
EE 18.08.2010	ES 29.11.2010	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010
FI 18.08.2010	GB 14.04.2011	RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	BG 24.02.2011	CY 24.11.2010
GR 19.11.2010	IE 18.08.2010	SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
IS 18.12.2010	LI 30.04.2011			EE 24.11.2010	ES 07.03.2011
LT 18.08.2010	MC 30.04.2011	(11) 1 750 989	(51) B62B 3/00	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011
NL 18.08.2010	PT 20.12.2010	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	IT 24.11.2010	MC 31.07.2011
RO 18.08.2010	SK 18.08.2010	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	NL 24.11.2010	PL 24.11.2010
		EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010
		GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010
		LT 29.06.2011	NL 29.06.2011	SK 24.11.2010	
		PT 31.10.2011	RO 29.06.2011		
		SE 29.06.2011	SI 29.06.2011		
		SK 29.06.2011			
(11) 1 750 573	(51) H04W 4/02	(11) 1 751 126	(51) C07D 305/12	(11) 1 751 210	(51) C08G 63/81
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	(84) GB 31.03.2011	
BE 27.04.2011	CH 31.05.2011	CY 01.09.2010	CZ 01.09.2010		
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	DK 01.09.2010	EE 01.09.2010	(11) 1 751 280	(51) C12N 9/10
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	ES 12.12.2010	FI 01.09.2010	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	FR 28.02.2011	GB 18.02.2011	LT 21.09.2011	SI 21.09.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	GR 02.12.2010	IE 01.09.2010		
LI 31.05.2011	LT 27.04.2011	IS 01.01.2011	IT 01.09.2010	(11) 1 751 350	(51) D21F 11/14
MC 31.05.2011	NL 27.04.2011	LI 28.02.2011	LT 01.09.2010	(84) PL 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	MC 28.02.2011	NL 01.09.2010	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	PL 01.09.2010	PT 03.01.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
SK 27.04.2011		RO 01.09.2010	SE 01.09.2010	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
		SI 01.09.2010	SK 01.09.2010	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 750 777	(51) A61L 9/14	(11) 1 751 139	(51) C07D 401/12	(11) 1 751 390	(51) E21B 15/04
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
		SI 27.07.2011			
(11) 1 750 789	(51) C08J 7/04	(11) 1 751 163	(51) C07D 487/04	(11) 1 751 397	(51) E02D 29/02
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	BE 20.04.2011	CH 31.05.2011
LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
				GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
				LI 31.05.2011	LT 20.04.2011
				MC 31.05.2011	NL 20.04.2011
				PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
				SK 20.04.2011	
(11) 1 750 816	(51) A63F 3/04	(11) 1 751 171	(51) C07H 13/04	(11) 1 751 442	(51) F16D 7/04
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 04.08.2010	(84) BE 04.08.2010
BE 06.04.2011	CH 30.04.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	BG 04.11.2010	CH 30.04.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010
DE 01.11.2011	DK 06.04.2011			DK 04.08.2010	EE 04.08.2010
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011			ES 15.11.2010	FI 04.08.2010
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011			GB 28.04.2011	GR 05.11.2010
IS 06.08.2011	LI 30.04.2011			IS 04.12.2010	LI 30.04.2011
LT 06.04.2011	MC 30.04.2011			LT 04.08.2010	MC 30.04.2011
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011			PL 04.08.2010	PT 06.12.2010
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011			RO 04.08.2010	SE 04.08.2010
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011			SI 04.08.2010	SK 04.08.2010
(11) 1 750 842	(51) B01L 3/02	(11) 1 751 189	(51) C07K 14/72	(11) 1 751 500	(51) G01C 22/02
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 25.08.2010	(84) BE 30.04.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	BG 25.11.2010	CH 30.04.2011
CH 30.04.2011	CY 02.03.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	DK 25.08.2010	EE 25.08.2010
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	ES 06.12.2010	FI 25.08.2010
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	GB 25.04.2011	GR 26.11.2010
IS 02.07.2011	LI 30.04.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	IE 25.08.2010	IS 25.12.2010
LT 02.03.2011	MC 30.04.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	LI 30.04.2011	LT 25.08.2010
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011			MC 30.04.2011	NL 25.08.2010
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011			PL 25.08.2010	PT 27.12.2010
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			RO 25.08.2010	SE 25.08.2010
				SI 25.08.2010	SK 25.08.2010
(11) 1 750 876	(51) B23B 27/14	(11) 1 751 195	(51) C08F 10/00		
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011		
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011		
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011		
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011		
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		
		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011		
		LT 09.03.2011	NL 09.03.2011		
(11) 1 750 957	(51) B60G 17/052				
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 19.04.2011				
CH 30.04.2011	CY 19.01.2011				
CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011				
EE 19.01.2011	ES 30.04.2011				
FI 19.01.2011	GB 25.04.2011				

(11) 1 751 506 (84) GB 20.04.2011	(51) G01F 23/284	(11) 1 751 820 (84) AT 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) H01Q 9/04 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 752 056 (84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) A43C 17/00 (84) IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 751 575 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) G01S 19/25 (84) PL 20.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 751 839 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H02M 1/12 (84) PL 03.08.2011 IS 03.12.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 752 138 (84) BG 17.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 IE 17.11.2010 IT 17.11.2010 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) A61K 8/92 (84) CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 MC 31.07.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010
(11) 1 751 639 (84) AT 27.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 27.04.2011 ES 07.08.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) A61M 5/168 (84) BE 27.04.2011 CY 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 751 928 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 MC 31.05.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 02.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 LI 31.05.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 752 168 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) A61L 27/38 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 751 714 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G06T 5/00 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 751 956 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 GR 05.08.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) PL 04.05.2011 CH 31.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 752 265 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B25J 19/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 751 767 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) G11C 11/34 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 751 965 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) H04M 3/56 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 752 277 (84) SI 05.10.2011	(51) B29C 73/16
(11) 1 751 770 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) G11C 16/10 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 751 972 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H04N 5/238 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 752 281 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B29D 11/00 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 751 771 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G11C 16/10 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 752 018 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) H05B 1/00 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 752 294 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B41J 2/05 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 751 783 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) H01J 3/02 (84) PL 27.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 752 026 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61B 6/14 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 752 315 (84) IT 01.06.2011	(51) B60C 17/02
				(11) 1 752 326 (84) IT 11.05.2011	(51) B60J 7/04
				(11) 1 752 390 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B65D 81/113 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
				(11) 1 752 482 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011	(51) C08G 63/64 (84) PL 20.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011

LI 31.05.2011	LT 20.04.2011	(11) 1 752 767	(51) G01N 33/53	(11) 1 753 299	(51) A23D 9/02
MC 31.05.2011	PT 22.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	FI 13.07.2011	IS 13.11.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
		SI 13.07.2011			
(11) 1 752 546	(51) C21C 7/00	(11) 1 752 796	(51) G02B 1/04	(11) 1 753 301	(51) A23G 9/28
(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 19.05.2010	(84) BE 19.05.2010
BG 10.02.2011	CY 10.11.2010	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CY 19.05.2010	CZ 19.05.2010
CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
EE 10.11.2010	ES 21.02.2011	SI 28.09.2011		FI 19.05.2010	GB 14.02.2011
FI 10.11.2010	IS 10.03.2011			GR 20.08.2010	IE 14.02.2011
IT 10.11.2010	LT 10.11.2010			IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
LV 10.11.2010	MC 31.07.2011			NL 19.05.2010	PL 19.05.2010
NL 10.11.2010	PL 10.11.2010			PT 20.09.2010	RO 19.05.2010
PT 10.03.2011	RO 10.11.2010			SE 19.05.2010	SI 19.05.2010
SI 10.11.2010	SK 10.11.2010			SK 19.05.2010	
(11) 1 752 601	(51) E05B 29/00	(11) 1 752 960	(51) G09G 5/00	(11) 1 753 346	(51) A61B 17/068
(84) FI 07.09.2011	(84) LT 07.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
SI 07.09.2011		SE 24.08.2011		FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
				IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
(11) 1 752 602	(51) E05D 15/10	(11) 1 752 961	(51) G09G 5/00	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	GR 08.12.2011	SE 07.09.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
LV 10.08.2011	PT 12.12.2011			IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011			NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
				PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
				SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
				SK 29.06.2011	
(11) 1 752 612	(51) F01D 9/02	(11) 1 753 037	(51) H01L 33/50	(11) 1 753 388	(51) A61K 6/083
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CY 18.05.2011	DK 18.05.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	ES 29.08.2011	GR 19.08.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	MC 31.07.2011	PT 19.09.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	SE 18.05.2011		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
LV 18.05.2011	PL 18.05.2011			IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011			NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
SK 18.05.2011				SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(11) 1 752 669	(51) F16B 41/00	(11) 1 753 052	(51) H01M 2/10	(11) 1 753 389	(51) A61Q 1/02
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 04.11.2010
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	CH 31.03.2011	CY 04.08.2010
SI 21.09.2011		GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CZ 04.08.2010	DK 04.08.2010
		LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	EE 04.08.2010	ES 15.11.2010
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	FI 04.08.2010	FR 31.03.2011
		SI 27.07.2011		GB 30.03.2011	GR 05.11.2010
				IE 04.08.2010	IS 04.12.2010
				IT 04.08.2010	LI 31.03.2011
				LT 04.08.2010	MC 31.03.2011
				NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
				PT 06.12.2010	RO 04.08.2010
				SE 04.08.2010	SI 04.08.2010
				SK 04.08.2010	
(11) 1 752 706	(51) F22B 1/28	(11) 1 753 072	(51) H01P 5/18	(11) 1 753 391	(51) A61K 8/49
(84) AT 08.09.2010	(84) BE 08.09.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CH 31.05.2011
CH 31.03.2011	CY 08.09.2010	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010	CH 31.03.2011	CY 23.02.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
EE 08.09.2010	ES 19.12.2010	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
FI 08.09.2010	GB 28.03.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011
GR 09.12.2010	IE 28.03.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	LI 31.05.2011	LT 20.04.2011
IS 08.01.2011	IT 08.09.2010	IE 31.03.2011	LI 31.03.2011	MC 31.05.2011	NL 20.04.2011
LI 31.03.2011	LT 08.09.2010	LT 23.02.2011	MC 31.03.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
LV 08.09.2010	MC 31.03.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
PT 10.01.2011	RO 08.09.2010	SI 23.02.2011			
SE 08.09.2010	SI 08.09.2010				
SK 08.09.2010					
(11) 1 752 719	(51) F24H 9/12	(11) 1 753 156	(51) H04B 7/08	(11) 1 753 418	(51) A61K 31/352
(84) CY 02.02.2011	(84) DK 02.02.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
EE 02.02.2011	LV 02.02.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
MC 31.07.2011	PT 02.06.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
SE 02.02.2011		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
		GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
		MC 31.07.2011	NL 04.05.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
		PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
		SI 04.05.2011			
(11) 1 752 745	(51) G01G 19/56	(11) 1 753 189	(51) H04L 29/06		
(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011		
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011		
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011		
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011		
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011		
LV 16.03.2011	MC 31.07.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011		
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011		
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		

(11) 1 753 585	(51) B25C 1/18	MC 31.05.2011	PT 29.08.2011	(11) 1 753 853	(51) C11D 1/74
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	BG 23.05.2011	CH 31.05.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011			CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
PT 07.11.2011	SI 06.07.2011			DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
(11) 1 753 586	(51) B26B 19/28	(11) 1 753 705	(51) C04B 35/547	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	LI 31.05.2011	LT 23.02.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	MC 31.05.2011	NL 23.02.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	CH 31.05.2011	CY 02.03.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SK 23.02.2011	
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011		
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	IS 02.07.2011	LI 31.05.2011		
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LT 02.03.2011	MC 31.05.2011		
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011			
(11) 1 753 605	(51) B31F 1/07	(11) 1 753 746	(51) C07D 403/10	(11) 1 753 887	(51) C22C 33/02
(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) SI 05.10.2011	
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011		
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	LT 27.07.2011	SI 27.07.2011		
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011				
NL 20.04.2011	PL 20.04.2011				
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011				
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011				
SK 20.04.2011					
(11) 1 753 622	(51) B41F 27/00			(11) 1 753 906	(51) D06M 15/277
(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011			(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
LT 28.09.2011	SI 28.09.2011			BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
				CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
				EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
				FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
				IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
				NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
				RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
				SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
(11) 1 753 631	(51) B62K 25/04			(11) 1 753 924	(51) E04F 13/18
(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011			(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011			BG 08.03.2011	CY 08.12.2010
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011			CZ 08.12.2010	DK 08.12.2010
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011			EE 08.12.2010	FI 08.12.2010
IE 23.02.2011	NL 23.02.2011			GR 09.03.2011	IS 08.04.2011
PL 23.02.2011	PT 23.06.2011			IT 03.06.2011	LT 08.12.2010
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011			PL 08.12.2010	PT 08.04.2011
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011			RO 08.12.2010	SE 08.12.2010
				SI 08.12.2010	SK 08.12.2010
(11) 1 753 640	(51) B60Q 1/34			(11) 1 753 967	(51) F16D 43/02
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011			(84) PL 09.03.2011	(84) BE 30.04.20

EE 22.06.2011

GR 23.09.2011

PL 22.06.2011

RO 22.06.2011

SI 22.06.2011

(11)

1 754 269

(84)

AT 20.07.2011

BE 20.07.2011

GR 21.10.2011

LT 20.07.2011

PT 21.11.2011

SI 20.07.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

H01M 2/14

(84)

PL 20.07.2011

FI 20.07.2011

IS 20.11.2011

NL 20.07.2011

SE 20.07.2011

PT 17.10.2011

SE 15.06.2011

SK 15.06.2011

(11)

1 754 676

(84)

FI 21.09.2011

LT 21.09.2011

SI 21.09.2011

RO 15.06.2011

SI 15.06.2011

(51)

B65H 19/12

(84)

GR 22.12.2011

SE 21.09.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

G11B 7/24

(84)

PL 24.08.2011

GR 25.11.2011

LT 24.08.2011

PT 26.12.2011

SI 24.08.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

H01M 2/14

(84)

PL 20.07.2011

FI 20.07.2011

IS 20.11.2011

NL 20.07.2011

SE 20.07.2011

PT 17.10.2011

SE 15.06.2011

SK 15.06.2011

(11)

1 754 736

(84)

AT 11.05.2011

BE 11.05.2011

CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

FI 11.05.2011

IS 11.09.2011

LV 11.05.2011

NL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SI 11.05.2011

RO 15.06.2011

SI 15.06.2011

(51)

C08G 61/12

(84)

PL 11.05.2011

CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

ES 22.08.2011

GR 12.08.2011

LT 11.05.2011

MC 31.07.2011

PT 12.09.2011

SE 11.05.2011

SK 11.05.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

H01L 31/048

(84)

CY 20.04.2011

DK 20.04.2011

ES 31.07.2011

GR 21.07.2011

IS 20.08.2011

LV 20.04.2011

PT 22.08.2011

SE 20.04.2011

SK 20.04.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

H01R 13/703

(84)

GR 28.10.2011

LT 27.07.2011

NL 27.07.2011

PT 28.11.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

H04L 1/00

(84)

BE 22.06.2011

CZ 22.06.2011

FI 22.06.2011

IS 22.10.2011

LV 22.06.2011

PL 22.06.2011

RO 22.06.2011

SI 22.06.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

H04L 1/24

(84)

FI 13.07.2011

SE 13.07.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

H04L 12/28

(84)

PL 29.06.2011

CZ 29.06.2011

FI 29.06.2011

IS 29.10.2011

LV 29.06.2011

PT 31.10.2011

SE 29.06.2011

SK 29.06.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

H04L 29/06

(84)

PL 08.06.2011

CY 08.06.2011

EE 08.06.2011

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

NL 08.06.2011

RO 08.06.2011

SI 08.06.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

H04N 1/58

(84)

BE 27.04.2011

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

FI 27.04.2011

IS 27.08.2011

LV 27.04.2011

PT 29.08.2011

SE 27.04.2011

SK 27.04.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

FI 22.06.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51)

A61B 17/08

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

	EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 755 759 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B01D 17/028 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 755 472 (84) SI 05.10.2011		(51) A61B 17/70	(11) 1 755 805 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B21D 53/90 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 756 177 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(51) C08F 210/06 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 1 755 491 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61F 2/90 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011					
(11) 1 755 499 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) A61F 2/44 (84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011		(11) 1 755 852 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 PT 23.06.2011	(51) B29C 44/34 (84) BG 23.05.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 NL 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 756 222 (84) GB 26.04.2011	(51) C08L 67/02 (84) IT 24.11.2010
(11) 1 755 523 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A61J 3/07 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011		(11) 1 755 928 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B60R 21/045 (84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 756 233 (84) PL 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) C09B 67/22 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 MC 31.05.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 755 544 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) A61K 8/26 (84) PL 06.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011		(11) 1 755 974 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B65D 41/16 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 756 244 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C09K 3/14 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 755 569 (84) FI 03.08.2011 LT 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A61K 9/70 (84) IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 SI 03.08.2011		(11) 1 756 124 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C07F 7/18 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 756 255 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PT 26.12.2011	(51) C11D 7/26 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 755 620 (84) AT 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) A61K 31/737 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011		(11) 1 756 125 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 10.02.2011 IE 10.11.2010 IT 10.11.2010 LT 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) C07F 9/06 (84) BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 28.02.2011 GR 11.02.2011 IS 10.03.2011 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(11) 1 756 296 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011	(51) C12Q 1/22 (84) GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 755 708 (84) LT 21.09.2011	(51) A61M 5/20 (84) SI 21.09.2011				(11) 1 756 305 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) C12Q 1/68 (84) PL 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011
(11) 1 755 742 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) A61N 7/02 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011		(11) 1 756 140 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 09.03.2011	(51) C07J 17/00 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011	(11) 1 756 353 (84) AT 01.12.2010 CH 30.04.2011 CZ 01.12.2010	(51) D06M 13/224 (84) BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 EE 01.12.2010

ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	(11) 1 756 545	(51) G01N 1/36	(11) 1 756 759	(51) G06K 19/14
GB 25.04.2011	GR 02.03.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) IS 17.12.2011	(84) LT 17.08.2011
IS 01.04.2011	LI 30.04.2011			SI 17.08.2011	
MC 30.04.2011	NL 01.12.2010	(11) 1 756 567	(51) G01N 33/52	(11) 1 756 770	(51) G06T 3/40
PL 01.12.2010	RO 01.12.2010	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011		
SK 01.12.2010		CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011		
		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 756 840	(51) G21C 7/08
(11) 1 756 378	(51) E04D 3/30	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
(84) AT 01.12.2010	(84) BG 01.03.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	LT 28.09.2011	SE 28.09.2011
CH 31.03.2011	CY 01.12.2010	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 28.09.2011	
EE 01.12.2010	FI 01.12.2010	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011		
GR 02.03.2011	IE 06.03.2011			(11) 1 756 846	(51) H01H 33/30
IS 01.04.2011	IT 06.03.2011	(11) 1 756 571	(51) G01N 33/53	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
LI 31.03.2011	LT 01.12.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) BE 30.04.2011	BE 20.04.2011	CH 31.05.2011
MC 31.03.2011	SI 01.12.2010	BG 18.11.2010	CH 30.04.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
SK 01.12.2010		CY 18.08.2010	CZ 18.08.2010	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
		EE 18.08.2010	FI 08.04.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(11) 1 756 388	(51) E06B 9/32	GR 19.11.2010	IS 18.12.2010	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	IT 08.04.2011	LI 30.04.2011	LI 31.05.2011	LT 20.04.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	LT 18.08.2010	MC 30.04.2011	MC 31.05.2011	NL 20.04.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PL 18.08.2010	PT 20.12.2010	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	RO 18.08.2010	SI 18.08.2010	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
LT 22.06.2011	PL 22.06.2011	SK 18.08.2010		SK 20.04.2011	
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011				
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 756 596	(51) G01N 27/22	(11) 1 756 899	(51) H01M 8/02
SK 22.06.2011		(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
		CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(11) 1 756 410	(51) F02D 41/14	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(84) PL 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 26.08.2011	NL 25.05.2011	SI 03.08.2011	
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011		
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(11) 1 756 901	(51) H01M 8/10
LT 30.03.2011	PT 01.08.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011				
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(11) 1 756 598	(51) G01R 29/12	(11) 1 756 952	(51) H04B 1/16
		(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 18.08.2010	(84) BE 18.08.2010
(11) 1 756 441	(51) F16D 13/64	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	BG 18.11.2010	CH 30.04.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CY 18.08.2010	CZ 18.08.2010
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	DK 18.08.2010	EE 18.08.2010
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	ES 29.11.2010	FI 18.08.2010
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	GB 15.04.2011	GR 19.11.2010
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	IS 18.12.2010	IT 18.08.2010
LT 18.05.2011	NL 18.05.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	LI 30.04.2011	LT 18.08.2010
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	MC 30.04.2011	PL 18.08.2010
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011			PT 20.12.2010	RO 18.08.2010
SI 18.05.2011		(11) 1 756 669	(51) G03F 7/00	SE 18.08.2010	SI 18.08.2010
		(84) SI 05.10.2011		SK 18.08.2010	
(11) 1 756 453	(51) F16K 3/24	(11) 1 756 682	(51) G05B 19/4063	(11) 1 756 983	(51) H04B 11/00
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	CH 31.03.2011	CY 02.03.2011	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
IS 18.09.2011	IT 11.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SI 06.07.2011	
LT 18.05.2011	NL 18.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011		
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	IE 24.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 757 000	(51) H04L 1/06
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LI 31.03.2011	LT 02.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
SK 18.05.2011		MC 31.03.2011	NL 02.03.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
(11) 1 756 456	(51) F16K 47/00	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
(84) SI 05.10.2011		SK 02.03.2011		GR 12.08.2011	PL 11.05.2011
				PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
(11) 1 756 461	(51) F16L 37/00	(11) 1 756 755	(51) G06K 19/077	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	SK 11.05.2011	
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		
LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 1 757 024	(51) H04L 12/56
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
SI 13.07.2011				BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
				CH 30.04.2011	CY 09.03.2011
(11) 1 756 498	(51) F26B 5/06	(11) 1 756 756	(51) G06K 19/077	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	IS 09.07.2011	LI 30.04.2011
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 09.03.2011	MC 30.04.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011

RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 757 252 (84) SI 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) A61F 5/441 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011	IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011
(11) 1 757 032 (84) SI 05.10.2011	(51) H04W 40/24	(11) 1 757 413 (84) SI 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B26B 19/06 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(11) 1 757 851 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) F16K 27/02 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 757 067 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 09.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 757 459 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B41J 13/076 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 757 898 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) F42B 4/24 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 757 117 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) H04L 1/18 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 757 488 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B60R 9/06 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 757 916 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) G01K 7/22 (84) GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 757 125 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) H04L 29/08 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 757 490 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) B60R 21/0136 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 757 952 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) G01S 19/21 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 757 130 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) H04W 88/02 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 757 508 (84) PL 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011	(51) B61D 3/18 (84) CY 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 758 098 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) G10L 15/26 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 757 169 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) H05B 33/08 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 757 615 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C07K 14/025 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 758 135 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 MC 31.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) H01H 3/16 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 757 174 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) H03B 1/00 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 757 621 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) C07H 21/00 (84) FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 758 262 (84) SI 05.10.2011	(51) H04W 52/16
(11) 1 757 174 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) H03B 1/00 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 757 757 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) E05B 47/06 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 758 310 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) H04L 12/28 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 757 190 (84) SI 17.08.2011 PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) A23D 9/007 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 757 781 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PT 05.12.2011	(51) F01N 3/20 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 757 831 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011	(51) F16D 25/12 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011

(11) 1 758 359 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LI 30.04.2011 LV 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) H04M 3/42 (84) PL 20.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 MC 30.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011 (11) 1 758 694 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 LT 10.08.2011 SI 10.08.2011	FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011 (51) B21D 19/02 (84) PL 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 759 011 (84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 MC 30.04.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 758 461 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) A23J 1/12 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 758 738 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B32B 27/10 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 759 121 (84) AT 23.12.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 03.01.2011 GR 26.11.2010 IS 25.12.2010 LI 31.12.2010 MC 31.12.2010 PL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010	(51) F16B 2/24 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 23.12.2010 IE 25.08.2010 IT 25.08.2010 LT 25.08.2010 NL 25.08.2010 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010
(11) 1 758 520 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) A61F 2/84 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 758 869 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 IS 22.04.2011 LT 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) C07D 237/24 (84) BE 22.12.2010 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 FI 22.12.2010 IT 13.06.2011 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 759 144 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) F17C 5/02 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 758 544 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) A61K 8/34 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 758 933 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) C07K 14/61 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 759 172 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	(51) G01C 15/00 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 758 552 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) A61K 31/498 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 758 912 (84) SI 05.10.2011	(51) C07F 7/18 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 759 184 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) G01N 15/06 (84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 758 557 (84) PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) A61K 9/16 (84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 758 953 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) C08J 9/26 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 759 183 (84) PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G01N 15/06 (84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 758 586 (84) SI 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011	(51) A61K 31/57 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.12.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 758 966 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C09K 19/12 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 759 184 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) G01N 21/47 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 758 670 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B01D 53/32 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 758 999 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) C12N 15/11 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 759 224 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) G01S 13/524 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011
(11) 1 758 678 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B01J 23/42 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 759 005 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C12N 15/82 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 759 338 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011	(51) G06K 19/073 (84) PL 18.05.2011 CH 31.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011
(11) 1 758 680 (84) AT 13.04.2011 CZ 13.04.2011	(51) B01J 31/14 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011				

ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
LI 31.05.2011	LT 18.05.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
MC 31.05.2011	NL 18.05.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SK 11.05.2011	
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				
SK 18.05.2011					
(11) 1 759 471	(51) H04B 7/155	(11) 1 759 913	(51) G01R 31/12	(11) 1 760 349	(51) F16D 48/06
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 27.11.2010	(84) BE 30.11.2010
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011			BG 03.06.2010	CH 30.11.2010
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011			CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010
				DK 03.03.2010	EE 03.03.2010
				ES 14.06.2010	FI 03.03.2010
				GB 27.11.2010	GR 04.06.2010
				IE 03.03.2010	IT 03.03.2010
				LI 30.11.2010	MC 30.11.2010
				NL 03.03.2010	PT 05.07.2010
				RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
				SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
(11) 1 759 511	(51) H04L 29/06	(11) 1 759 948	(51) B60T 8/40	(11) 1 760 401	(51) F23J 3/02
(84) AT 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) SI 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
LT 21.09.2011	SI 21.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
		LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	SE 03.08.2011	
(11) 1 759 516	(51) H04L 29/12	(11) 1 759 987	(51) B63H 23/24		
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011		
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011		
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011		
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011		
LT 30.03.2011	NL 30.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011		
PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011		
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	RO 30.03.2011	SI 30.03.2011		
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SK 30.03.2011			
(11) 1 759 546	(51) H04L 29/08	(11) 1 760 068	(51) C07C 69/54	(11) 1 760 421	(51) G01B 5/255
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
SI 27.07.2011		LT 04.05.2011	NL 04.05.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
		PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SK 06.04.2011	
(11) 1 759 557	(51) H04W 36/18	(11) 1 760 146	(51) C12N 15/82	(11) 1 760 526	(51) G03F 7/00
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 28.07.2010	(84) BE 28.07.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	CY 28.07.2010	DK 28.07.2010	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	FI 28.07.2010	GB 06.04.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	GR 29.10.2010	IT 28.07.2010	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	NL 28.07.2010	PT 29.11.2010	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
		SE 28.07.2010		PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
				RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
				SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
(11) 1 759 571	(51) A01D 34/86	(11) 1 760 179	(51) D06B 23/18	(11) 1 760 673	(51) G07F 11/62
(84) CH 30.04.2011	(84) CZ 29.09.2010	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
EE 29.09.2010	ES 09.01.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
FI 29.09.2010	FR 02.05.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
GB 12.04.2011	GR 30.12.2010	SI 07.09.2011		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
IE 29.09.2010	IS 29.01.2011			GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
IT 29.09.2010	LI 30.04.2011			LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
LT 29.09.2010	LV 29.09.2010			NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
MC 30.04.2011	PL 29.09.2010			RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
PT 31.01.2011	RO 29.09.2010			SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
SE 29.09.2010	SI 29.09.2010				
SK 29.09.2010					
(11) 1 759 723	(51) A61L 27/34	(11) 1 760 180	(51) D06C 29/00		
(84) FR 31.03.2011	(84) GB 31.03.2011	(84) GR 14.10.2011	(84) IS 13.11.2011		
IT 22.12.2010		LT 13.07.2011	LV 13.07.2011		
		MC 31.07.2011	NL 13.07.2011		
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
		SI 13.07.2011			
(11) 1 759 738	(51) A63C 5/03	(11) 1 760 212	(51) E04B 1/26	(11) 1 760 844	(51) H01R 13/703
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SK 08.06.2011	
SK 30.03.2011		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 759 836	(51) B41C 1/10	(11) 1 760 213	(51) E04B 1/26	(11) 1 760 917	(51) H04H 20/63
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011

(11) 1 760 959	(51) H04L 12/56	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
BE 11.05.2011	CY 11.05.2011			SI 06.07.2011	
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	(11) 1 761 472	(51) C04B 12/02	(11) 1 761 606	(51) C09B 57/00
EE 11.05.2011	GR 12.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
		LT 11.05.2011	NL 11.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 761 007	(51) H04M 1/725	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	SK 11.05.2011	
(84) SI 05.10.2011		RO 11.05.2011	SE 11.05.2011		
		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		
(11) 1 761 083	(51) H04W 4/10	(11) 1 761 475	(51) C04B 35/565	(11) 1 761 619	(51) C11C 5/00
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CH 31.05.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	EE 23.02.2011	FI 23.02.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	IS 18.09.2011	LI 31.05.2011
NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	LT 18.05.2011	MC 31.05.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SK 09.03.2011		SK 23.02.2011			
(11) 1 761 169	(51) A61B 5/15	(11) 1 761 490	(51) C07D 209/54	(11) 1 761 635	(51) C12N 15/867
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
BG 08.03.2011	CH 28.02.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010	SI 07.09.2011		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
DK 08.12.2010	EE 08.12.2010				
ES 19.03.2011	FI 08.12.2010	(11) 1 761 500	(51) C07D 231/44	(11) 1 761 657	(51) C23C 18/12
FR 28.02.2011	GB 08.03.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 29.10.2010	(84) BE 31.10.2010
GR 09.03.2011	IE 04.02.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	CY 23.06.2010	CZ 23.06.2010
IS 08.04.2011	IT 08.12.2010	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	DK 23.06.2010	EE 23.06.2010
LI 28.02.2011	LT 08.12.2010			FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
MC 28.02.2011	NL 08.12.2010	(11) 1 761 509	(51) C07D 265/28	IE 23.06.2010	IS 23.10.2010
PL 08.12.2010	PT 08.04.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	MC 31.10.2010	NL 23.06.2010
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	PL 23.06.2010	PT 25.10.2010
		GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
(11) 1 761 175	(51) A61B 17/02	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SI 23.06.2010	SK 23.06.2010
(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	MC 31.05.2011	NL 04.05.2011		
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	(11) 1 761 736	(51) F28F 3/00
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) CZ 27.04.2011	(84) IT 20.06.2011
IE 20.04.2011	NL 20.04.2011	SK 04.05.2011			
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011			(11) 1 761 746	(51) G01F 1/84
RO 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 761 537	(51) C07D 487/04	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
SK 20.04.2011		(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
		GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
(11) 1 761 188	(51) A61B 18/14	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	GR 21.07.2011	MC 31.07.2011
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011			PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(11) 1 761 547	(51) C07F 9/02	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
LT 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	SK 20.04.2011	
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011		
		LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	(11) 1 761 815	(51) G02B 21/00
(11) 1 761 198	(51) A61C 13/08	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	SI 27.07.2011		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011			IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 1 761 551	(51) C07H 19/073	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		(84) PL 10.08.2011	(84) IS 10.12.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 1 761 229	(51) A61F 13/56	LT 10.08.2011	SI 10.08.2011		
(84) SI 05.10.2011				(11) 1 761 817	(51) G02B 21/24
		(11) 1 761 557	(51) C07K 14/32	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
(11) 1 761 303	(51) A61N 1/36	(84) GR 28.10.2011	(84) IS 27.11.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	LT 17.08.2011	NL 17.08.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	SI 27.07.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 1 761 432	(51) B64D 39/00	(11) 1 761 567	(51) C08B 30/02	(11) 1 761 837	(51) G06F 1/00
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	SI 28.09.2011		CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011			ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 761 582	(51) C08G 63/553	GR 02.09.2011	IS 01.10.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	LT 01.06.2011	NL 01.06.2011
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011

SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	SI 01.06.2011	(11) 1 762 150	(51) A42B 3/06	(11) 1 762 588	(51) C08J 7/04
(11) 1 761 909	(51) G08G 5/00	(84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 GB 24.02.2011 IE 19.12.2010 LI 31.12.2010 LV 24.11.2010 NL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SK 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 24.11.2010 ES 07.03.2011 FR 24.01.2011 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LT 24.11.2010 MC 31.12.2010 PT 24.03.2011 SI 24.11.2010
(84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 762 172	(51) A61B 1/12	(11) 1 762 642	(51) C30B 7/00
(84) CH 28.02.2011 GB 02.02.2011 LI 28.02.2011	(84) FR 28.02.2011 IT 26.05.2010 NL 26.05.2010	(84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 761 964	(51) H01M 8/00	(11) 1 762 339	(51) B25B 1/24	(11) 1 762 644	(51) D01D 5/092
(84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 762 014	(51) H04W 72/04	(11) 1 762 381	(51) B32B 37/12	(11) 1 762 691	(51) E06B 7/23
(84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 MC 31.07.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 MC 31.07.2011 SI 16.03.2011	(84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 31.07.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 762 029	(51) H04J 14/02	(11) 1 762 448	(51) B60S 1/52	(11) 1 762 759	(51) F16K 3/18
(84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(84) PL 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011 MC 31.07.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 762 041	(51) H04L 12/28	(11) 1 762 541	(51) B67D 7/34	(11) 1 762 781	(51) F21V 17/10
(84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(84) BG 05.04.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 31.07.2011 PT 05.05.2011	(84) CY 05.01.2011 EE 05.01.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011	(84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 762 075	(51) H04L 29/06	(11) 1 762 546	(51) C02F 1/46	(11) 1 762 832	(51) G01M 1/02
(84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011 PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 762 141	(51) A01K 89/01	(11) 1 762 566	(51) C07C 305/06		
(84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011		

898

LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(11) 1 764 176	(51) B23C 5/10	(11) 1 764 596	(51) G01L 5/24
NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	(84) SI 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
		LV 24.08.2011	PT 26.12.2011		
(11) 1 764 082	(51) C07D 231/54	(11) 1 764 211	(51) B32B 1/08	(11) 1 764 622	(51) G01S 3/786
(84) AT 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
GR 30.09.2011	IE 29.06.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
IS 29.10.2011	NL 29.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 10.08.2011	
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011		
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
		SK 16.03.2011			
(11) 1 764 097	(51) A61K 31/395	(11) 1 764 278	(51) B60W 30/18	(11) 1 764 647	(51) G03F 7/004
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	PL 17.08.2011	FI 17.08.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	SI 07.09.2011		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011			NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011			SE 17.08.2011	
MC 31.07.2011	NL 16.03.2011				
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011				
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
SK 16.03.2011					
(11) 1 764 118	(51) A61L 31/06	(11) 1 764 288	(51) B62D 25/20	(11) 1 764 960	(51) H04W 28/22
(84) AT 25.08.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
CH 28.02.2011	CY 14.02.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
CZ 14.02.2011	DK 28.02.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
EE 28.02.2011	FI 14.02.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
FR 28.02.2011	GB 14.02.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
HU 15.02.2011	IE 14.02.2011			NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
IT 14.02.2011	LI 28.02.2011			RO 15.06.2011	SI 15.06.2011
MC 28.02.2011	SI 15.02.2011			SK 15.06.2011	
SK 14.02.2011					
(11) 1 764 122	(51) A61M 25/00	(11) 1 764 329	(51) B65H 35/04	(11) 1 764 991	(51) H04M 3/42
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
		IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
		LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
		NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011
		SI 15.06.2011		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
				SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
				SK 18.05.2011	
(11) 1 764 125	(51) A61M 25/06	(11) 1 764 333	(51) B65H 54/80	(11) 1 765 005	(51) H04N 5/232
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
LV 09.03.2011	PL 09.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
SK 09.03.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SK 23.02.2011	
(11) 1 764 131	(51) A61N 5/00	(11) 1 764 550	(51) F21V 14/08	(11) 1 765 013	(51) H04N 7/16
(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011			GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011			LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011			SI 07.09.2011	
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011				
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011				
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011				
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011				
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011				
(11) 1 764 133	(51) A61N 5/10	(11) 1 764 583	(51) G01C 22/00	(11) 1 765 103	(51) A42B 3/32
(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LT 18.05.2011	NL 18.05.2011
		NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
(11) 1 764 146	(51) B01D 67/00			(11) 1 765 137	(51) A47L 25/00
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011			(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
GR 08.12.2011	SE 07.09.2011			GR 14.10.2011	NL 13.07.2011
				PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
				SI 13.07.2011	

(11) 1 765 177 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011	(51) A61B 8/14 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 SI 10.08.2011	GR 24.05.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	LT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 765 621 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B60J 5/04 (84) CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 MC 31.07.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 765 178 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) A61B 10/00 (84) PL 13.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 765 398 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61K 39/395 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 765 632 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) B60N 2/015 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 MC 31.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 765 207 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) A61B 17/72 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 765 424 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A61L 9/12 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 765 636 (84) BG 16.05.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 FI 16.02.2011 IE 16.02.2011 LV 16.02.2011 PL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SI 16.02.2011	(51) B60P 3/22 (84) CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 LT 16.02.2011 MC 31.07.2011 PT 16.06.2011 SE 16.02.2011 SK 16.02.2011
(11) 1 765 209 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 02.05.2011 GR 11.02.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(51) A61B 18/02 (84) BE 10.11.2010 CH 30.04.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 15.04.2011 IS 10.03.2011 LT 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(11) 1 765 495 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(51) B01J 31/18 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 765 646 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) B60S 1/08 (84) CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 01.12.2010 LT 01.12.2010 MC 31.07.2011 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010
(11) 1 765 259 (84) AT 09.02.2011 BG 09.05.2011 CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 GR 10.05.2011 LV 09.02.2011 NL 09.02.2011 PT 09.06.2011 SE 09.02.2011 SK 09.02.2011	(51) A61K 8/37 (84) BE 09.02.2011 CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 FI 09.02.2011 LT 09.02.2011 MC 31.07.2011 PL 09.02.2011 RO 09.02.2011 SI 09.02.2011	(11) 1 765 529 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B09C 1/10 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 765 693 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) B65D 83/14 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 1 765 312 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A61K 31/335 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 765 544 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) B23K 20/04 (84) PL 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 765 714 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B66B 13/24 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 765 350 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) A61K 9/14 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 765 550 (84) AT 08.07.2010 BG 13.04.2010 CY 13.01.2010 DK 13.01.2010 FI 13.01.2010 HU 09.07.2010 IS 13.05.2010 LT 13.01.2010 MC 31.07.2010 PL 08.07.2010 RO 13.01.2010 SK 13.01.2010	(51) B23Q 7/04 (84) BE 31.07.2010 CH 31.07.2010 CZ 08.07.2010 EE 13.01.2010 GR 14.04.2010 IE 13.01.2010 LI 31.07.2010 LV 13.01.2010 NL 13.01.2010 PT 13.05.2010 SI 13.01.2010	(11) 1 765 759 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C07C 57/05 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 765 358 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011	(51) A61K 31/69 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011	(11) 1 765 595 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 MC 31.05.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B41J 2/07 (84) BE 16.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LI 31.05.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 765 899 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011	(51) C08G 18/10 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011

NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 766 088	(51) C12Q 1/68	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
		EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	SK 08.06.2011	
(11) 1 765 998	(51) C12N 9/24	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 1 766 358	(51) G01M 7/02
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 1 766 007	(51) C12N 15/04	(11) 1 766 090	(51) C12Q 1/68	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	LV 22.06.2011	MC 31.07.2011
		BE 27.04.2011	CH 31.05.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011
(11) 1 766 011	(51) C12N 15/11	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	(11) 1 766 376	(51) G01N 21/77
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	LI 31.05.2011	LT 27.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	MC 31.05.2011	NL 27.04.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
LT 18.05.2011	NL 18.05.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	SK 27.04.2011		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011			LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		(11) 1 766 146	(51) E02F 9/22	MC 31.07.2011	NL 16.03.2011
(11) 1 766 013	(51) C12N 15/113	(84) SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011				
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(11) 1 766 181	(51) E21B 21/06	(11) 1 766 384	(51) G01N 33/00
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
LT 08.06.2011	NL 08.06.2011			GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(11) 1 766 207	(51) F01P 11/06	LT 17.08.2011	PL 17.08.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011	PT 19.12.2011	SI 17.08.2011
SK 08.06.2011		DK 04.05.2011	EE 04.05.2011		
		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 766 411	(51) G01N 33/68
(11) 1 766 026	(51) C12N 15/61	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
(84) AT 02.02.2011	(84) BE 02.02.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
BG 02.05.2011	CY 02.02.2011	LV 04.05.2011	MC 31.07.2011	CH 31.05.2011	CY 23.02.2011
CZ 02.02.2011	DK 02.02.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
EE 02.02.2011	ES 13.05.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	EE 23.02.2011	FI 23.02.2011
FI 02.02.2011	GR 03.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 24.05.2011	LI 31.05.2011
MC 31.07.2011	NL 02.02.2011	SK 04.05.2011		LT 23.02.2011	MC 31.05.2011
PL 02.02.2011	PT 02.06.2011			NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
RO 02.02.2011	SE 02.02.2011	(11) 1 766 214	(51) F02D 41/02	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
SI 02.02.2011	SK 02.02.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
		CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011		
(11) 1 766 028	(51) C12N 15/81	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 766 420	(51) G01N 35/10
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
CH 31.05.2011	CY 02.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
IS 02.07.2011	LI 31.05.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LV 02.03.2011	MC 31.07.2011
LT 02.03.2011	MC 31.05.2011	SK 16.03.2011		PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011			RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			SK 02.03.2011	
(11) 1 766 036	(51) C12N 15/90	(11) 1 766 266	(51) F16H 57/04	(11) 1 766 421	(51) G01R 15/18
(84) BG 08.03.2011	(84) CY 08.12.2010	(84) GR 15.12.2011	(84) LT 14.09.2011	(84) SI 05.10.2011	
EE 08.12.2010	GR 09.03.2011	LV 14.09.2011	SI 14.09.2011		
IS 08.04.2011	LT 08.12.2010			(11) 1 766 492	(51) G06F 1/00
LV 08.12.2010	MC 31.07.2011	(11) 1 766 307	(51) F25D 23/06	(84) GR 29.12.2011	(84) LT 28.09.2011
RO 08.12.2010	SI 08.12.2010	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	SI 28.09.2011	
SK 08.12.2010		BG 12.04.2011	CY 12.01.2011		
		CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011		
		EE 12.01.2011	FI 12.01.2011		
		GR 13.04.2011	IS 12.05.2011		
		LT 12.01.2011	LV 12.01.2011		
		MC 31.07.2011	NL 12.01.2011		
		PL 12.01.2011	PT 12.05.2011		
		RO 12.01.2011	SE 12.01.2011		
		SI 12.01.2011	SK 12.01.2011		
(11) 1 766 083	(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 319	(51) F41H 5/00	(11) 1 766 529	(51) G06F 15/177
(84) MC 31.07.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011			IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011			NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011			PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011			SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SK 04.05.2011				SK 02.03.2011	

(11) 1 766 619	(51) G11B 7/007	(11) 1 767 082	(51) A01D 34/47	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	(11) 1 767 167	(51) A61B 19/00	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(11) 1 767 376	(51) B41M 5/52
LT 25.05.2011	NL 25.05.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	LV 18.05.2011	PL 18.05.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
(11) 1 766 743	(51) H02G 3/04	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 27.07.2011	
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 1 767 168	(51) A61C 1/00	(11) 1 767 396	(51) B60N 2/42
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
SI 17.08.2011		LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
(11) 1 766 792	(51) H04L 12/58	SI 14.09.2011		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	(11) 1 767 197	(51) A61K 31/00	(11) 1 767 430	(51) B61F 5/36
BG 05.04.2011	CY 05.01.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	GR 15.12.2011		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	(11) 1 767 201	(51) A61K 31/198	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
FI 05.01.2011	GR 06.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
IS 05.05.2011	IT 05.01.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
MC 31.07.2011	NL 05.01.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 767 437	(51) B62D 6/04
(11) 1 766 796	(51) H04B 1/38	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(11) 1 767 212	(51) A61K 36/87	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(11) 1 767 478	(51) B65H 5/32
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
(11) 1 766 826	(51) H04L 27/26	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	SI 20.07.2011		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(11) 1 767 226	(51) A61L 2/07	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
SI 24.08.2011		ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
(11) 1 766 858	(51) H04W 4/10	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	(11) 1 767 499	(51) C02F 3/12
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
LT 24.08.2011	SE 24.08.2011	SK 30.03.2011		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
SI 24.08.2011		(11) 1 767 242	(51) A61M 39/22	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(11) 1 766 871	(51) H04L 12/28	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 1 767 507	(51) C04B 35/468
GR 11.11.2011	PT 12.12.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(11) 1 766 929	(51) H04L 29/06	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	SI 20.07.2011		NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	(11) 1 767 292	(51) B22D 30/00	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(11) 1 767 520	(51) C07C 209/72
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
MC 31.07.2011	NL 20.04.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	LV 08.06.2011	PT 10.10.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
(11) 1 767 034	(51) H04W 8/12	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	SK 06.04.2011		(11) 1 767 536	(51) C07D 471/04
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 1 767 353	(51) B41C 1/10	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
		EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	LT 29.06.2011	NL 29.06.2011

PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	GR 30.03.2011	IS 29.04.2011
SK 29.06.2011		SI 03.08.2011		LT 29.12.2010	LV 29.12.2010
(11) 1 767 539	(51) C07F 9/90	(11) 1 767 936	(51) G01N 33/48	MC 31.07.2011	PL 29.12.2010
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	PT 29.04.2011	RO 29.12.2010
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	SE 29.12.2010	SI 29.12.2010
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	SK 29.12.2010	
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011		
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011		
SI 27.07.2011		LT 18.05.2011	PL 18.05.2011		
		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		
		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
		SK 18.05.2011			
(11) 1 767 550	(51) C08F 10/00	(11) 1 768 101	(51) G10K 11/34	(11) 1 768 500	(51) A23L 1/302
(84) AT 11.08.2010	(84) BE 11.08.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
CH 28.02.2011	CY 11.08.2010	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
DK 11.08.2010	ES 22.11.2010	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
FI 11.08.2010	GB 05.02.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
GR 12.11.2010	IE 05.02.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
LI 28.02.2011	MC 28.02.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	LT 02.03.2011	NL 02.03.2011
NL 11.08.2010	PT 13.12.2010			PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
SE 11.08.2010				SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 767 733	(51) E05C 9/02	(11) 1 768 129	(51) G11B 27/36	(11) 1 768 506	(51) A43B 21/32
(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
BG 03.02.2011	CH 31.03.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011		
CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011		
EE 03.11.2010	FI 03.11.2010	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011		
FR 31.03.2011	GB 15.03.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011		
IE 15.03.2011	IS 03.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
IT 15.03.2011	LI 31.03.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011		
LT 03.11.2010	LV 03.11.2010	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		
MC 31.03.2011	NL 03.11.2010	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
PL 03.11.2010	PT 03.03.2011	SK 18.05.2011			
RO 03.11.2010	SE 03.11.2010				
SI 03.11.2010	SK 03.11.2010				
(11) 1 767 777	(51) F02P 23/04	(11) 1 768 182	(51) H01L 23/62	(11) 1 768 537	(51) A47L 5/32
(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011		
EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011		
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011		
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011		
LV 20.04.2011	RO 20.04.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011		
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 22.06.2011			
SK 20.04.2011					
(11) 1 767 812	(51) F16F 15/26	(11) 1 768 194	(51) H01L 33/00	(11) 1 768 577	(51) A6

(11) 1 768 625	(51) A61F 6/14	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(11) 1 769 203	(51) F25D 23/04
(84) BG 09.05.2011	(84) CY 09.02.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
EE 09.02.2011	LT 09.02.2011			GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
LV 09.02.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 769 054	(51) C10G 9/00	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
PL 09.02.2011	RO 09.02.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	SI 14.09.2011	
SI 09.02.2011		CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011		
		EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	(11) 1 769 210	(51) F28F 9/02
(11) 1 768 700	(51) A61K 47/48	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	(84) BG 24.02.2011	(84) CY 24.11.2010
(84) AT 15.12.2010	(84) BG 15.03.2011	LT 22.06.2011	PT 24.10.2011	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	EE 24.11.2010	FI 24.11.2010
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	GR 25.02.2011	IE 24.11.2010
FI 15.12.2010	GR 16.03.2011			IS 24.03.2011	LT 24.11.2010
IS 15.04.2011	LT 15.12.2010	(11) 1 769 071	(51) C12N 9/50	LV 24.11.2010	MC 31.07.2011
LV 15.12.2010	MC 31.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011
NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010
PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010
SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011		
SK 15.12.2010		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(11) 1 769 211	(51) F28F 21/08
		SI 27.07.2011		(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
(11) 1 768 710	(51) A61L 2/00	(11) 1 769 129	(51) E06B 3/677	CH 31.05.2011	CY 23.02.2011
(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	LI 31.05.2011	LT 23.02.2011
DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	MC 31.05.2011	RO 23.02.2011
FI 03.11.2010	GR 04.02.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	SE 23.02.2011	SK 23.02.2011
IS 03.03.2011	LT 03.11.2010	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011		
LV 03.11.2010	MC 31.07.2011	MC 31.05.2011	NL 04.05.2011	(11) 1 769 263	(51) G01S 5/14
NL 03.11.2010	PL 03.11.2010	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	SK 04.05.2011		DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
SK 03.11.2010				ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
				GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
(11) 1 768 795	(51) B08B 9/34	(11) 1 769 130	(51) E06B 3/677	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) SI 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	MC 31.07.2011	NL 27.04.2011
		GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
(11) 1 768 811	(51) B23D 25/14	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011			(11) 1 769 299	(51) G05F 1/00
				(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011
(11) 1 768 829	(51) B29C 45/76	(11) 1 769 145	(51) F01P 7/16	BG 05.04.2011	CY 05.01.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	EE 05.01.2011	ES 16.04.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	FI 05.01.2011	GR 06.04.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	IS 05.05.2011	IT 05.01.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	MC 31.07.2011	NL 05.01.2011
NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	PL 05.01.2011	PT 05.05.2011
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	RO 05.01.2011	SE 05.01.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	SK 20.04.2011		SI 05.01.2011	SK 05.01.2011
(11) 1 768 837	(51) B29D 28/00	(11) 1 769 178	(51) F16K 31/122	(11) 1 769 311	(51) G06F 1/26
(84) CY 01.06.2011	(84) CZ 01.06.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010
EE 01.06.2011	MC 31.07.2011			BG 10.02.2011	CY 10.11.2010
PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	(11) 1 769 181	(51) F16L 9/16	CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	EE 10.11.2010	ES 21.02.2011
		DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	FI 10.11.2010	GR 11.02.2011
(11) 1 768 878	(51) B60R 21/01	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	IT 10.11.2010	MC 31.07.2011
(84) SI 05.10.2011		IS 03.03.2011	LT 03.11.2010	NL 10.11.2010	PL 10.11.2010
		LV 03.11.2010	MC 31.07.2011	PT 10.03.2011	RO 10.11.2010
(11) 1 768 935	(51) C03B 33/02	PT 03.03.2011	SE 03.11.2010	SE 10.11.2010	SI 10.11.2010
(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	SK 10.11.2010	
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011				
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	(11) 1 769 186	(51) F16L 37/091	(11) 1 769 335	(51) G06F 7/50
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 15.09.2010	(84) BE 15.09.2010
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CH 31.03.2011	CY 15.09.2010
LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	EE 15.09.2010	ES 26.12.2010
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	FI 04.03.2011	FR 31.03.2011
				GB 04.03.2011	GR 16.12.2010
(11) 1 769 042	(51) C09J 123/08	(11) 1 769 199	(51) F24J 3/08	IE 04.03.2011	IS 15.01.2011
(84) PL 30.03.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	IT 15.09.2010	LI 31.03.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	LT 15.09.2010	MC 31.03.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	NL 15.09.2010	PL 15.09.2010
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PT 17.01.2011	RO 15.09.2010
LI 31.05.2011	LT 30.03.2011	SI 03.08.2011		SI 15.09.2010	SK 15.09.2010
MC 31.05.2011	PT 01.08.2011				

(11) 1 769 426	(51) G06K 19/07	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	SK 27.04.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	(11) 1 769 775	(51) A61F 2/06	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	GR 14.10.2011	PT 14.11.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011			RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 769 925	(51) B41J 2/185	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(11) 1 770 361	(51) G01C 17/28
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
(11) 1 769 511	(51) H01B 3/40	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
(84) AT 02.02.2011	(84) MC 31.07.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
BG 02.05.2011	CY 02.02.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
CZ 02.02.2011	DK 02.02.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
EE 02.02.2011	ES 13.05.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
FI 02.02.2011	GR 03.05.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	LV 27.04.2011	MC 31.07.2011
IE 02.02.2011	LT 02.02.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
LV 02.02.2011	PL 02.02.2011	SK 20.04.2011		RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
PT 02.06.2011	RO 02.02.2011	(11) 1 769 959	(51) B60J 7/14	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
SE 02.02.2011	SI 02.02.2011	(84) SI 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(11) 1 770 389	(51) G01N 25/18
SK 02.02.2011		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
(11) 1 769 542	(51) H01L 39/14	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
(84) SI 05.10.2011		LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
(11) 1 769 655	(51) H04S 3/02	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	(11) 1 769 960	(51) B60J 7/20	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
(11) 1 769 682	(51) A23C 9/18	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 1 770 412	(51) G01V 5/00
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(11) 1 770 028	(51) B65G 17/06	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
SI 24.08.2011		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
(11) 1 769 702	(51) A47C 1/024	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(11) 1 770 051	(51) B66D 1/38	LV 29.06.2011	PT 31.10.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	(11) 1 770 428	(51) G02B 21/24
IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(11) 1 770 084	(51) C07C 231/12	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
SK 23.03.2011		GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
(11) 1 769 752	(51) A61B 17/068	LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 1 770 120	(51) C08K 5/14	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	SK 22.06.2011	
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	(11) 1 770 600	(51) G06K 15/12
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
SI 10.08.2011		DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
(11) 1 769 753	(51) A61B 17/068	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SK 09.03.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 770 202	(51) D21F 1/00	SK 15.06.2011	
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	(11) 1 770 682	(51) G09G 5/02
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
(11) 1 769 755	(51) A61B 17/072	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	(11) 1 770 231	(51) E04G 1/15	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SK 27.04.2011	
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011				

(11) 1 770 841 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(51) H02G 15/34 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 771 200 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) A61K 38/39 (84) CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 MC 31.07.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 771 346 (84) AT 19.01.2011 BE 19.01.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 LT 19.01.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SI 19.01.2011	(51) B65D 23/10 (84) MC 31.07.2011 BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 IS 19.05.2011 LV 19.01.2011 PL 19.01.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011
(11) 1 770 852 (84) AT 01.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GB 01.10.2010 IE 30.06.2010 IT 30.06.2010 LT 30.06.2010 MC 31.10.2010 PL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010	(51) H02P 1/02 (84) BE 31.10.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 FR 02.11.2010 GR 01.10.2010 IS 30.10.2010 LI 31.10.2010 LV 30.06.2010 NL 30.06.2010 PT 02.11.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010	(11) 1 771 217 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A61L 27/50 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.07.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 771 361 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B65G 37/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 770 855 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H03F 3/217 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 771 227 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) A61Q 11/00 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 771 413 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) C07D 209/12 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 770 902 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) H04L 12/46 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 771 328 (84) AT 16.03.2011 PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B63B 15/02 (84) MC 31.07.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 771 424 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IS 15.04.2011 LT 15.12.2010 MC 31.07.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) C07D 277/20 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 LV 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010
(11) 1 770 908 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H04L 12/28 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 771 332 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) B64D 37/32 (84) BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 LT 29.12.2010 MC 31.07.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(11) 1 771 432 (84) AT 08.12.2010 BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 FR 31.03.2011 GR 09.03.2011 IS 08.04.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) C07D 307/68 (84) BE 08.12.2010 CH 31.03.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 GB 31.03.2011 IE 31.03.2011 IT 08.12.2010 LT 08.12.2010 NL 08.12.2010 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010
(11) 1 770 919 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) H04L 12/56 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 771 337 (84) MC 31.07.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 FI 01.12.2010 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 NL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) B65B 31/00 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 LV 01.12.2010 PL 01.12.2010 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(11) 1 771 441 (84) PL 17.08.2011	(51) C07D 403/12 (11) 1 771 454 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 771 080 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) A23G 1/54 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 771 340 (84) SI 03.08.2011 PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B65C 9/22 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 771 475 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011	(51) C07D 495/04 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 MC 31.07.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 771 093 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A23L 2/00 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011				(51) C07K 16/12 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011

GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	MC 31.07.2011	NL 02.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
MC 31.07.2011	NL 02.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	LV 13.04.2011	MC 31.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011		
SK 02.03.2011		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011		
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		
(11) 1 771 487	(51) C08F 220/52	(11) 1 771 655	(51) F02M 61/16	(11) 1 771 888	(51) H01L 29/06
(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
LT 28.09.2011	SE 28.09.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
SI 28.09.2011		LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	SI 14.09.2011	
		SI 10.08.2011			
(11) 1 771 551	(51) C12N 5/0789	(11) 1 771 678	(51) F16L 19/02	(11) 1 771 934	(51) H02M 3/155
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	(84) BG 24.02.2011	(84) CY 24.11.2010
BG 05.04.2011	CY 05.01.2011	BG 08.03.2011	CY 08.12.2010	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	CZ 08.12.2010	DK 08.12.2010	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011
EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	EE 08.12.2010	ES 19.03.2011	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011
FI 05.01.2011	GR 06.04.2011	FI 08.12.2010	GR 09.03.2011	IE 24.11.2010	IS 24.03.2011
IS 05.05.2011	IT 05.01.2011	IS 08.04.2011	IT 08.12.2010	IT 24.11.2010	LT 24.11.2010
LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	LT 08.12.2010	LV 08.12.2010	LV 24.11.2010	MC 31.07.2011
MC 31.07.2011	NL 05.01.2011	MC 31.07.2011	NL 08.12.2010	NL 24.11.2010	PL 24.11.2010
PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	PL 08.12.2010	PT 08.04.2011	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010
RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010
SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	SK 24.11.2010	
(11) 1 771 555	(51) C12N 9/22	(11) 1 771 679	(51) F16L 59/20	(11) 1 771 941	(51) H02P 6/18
(84) AT 12.01.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011
BE 12.01.2011	BG 12.04.2011	PL 02.03.2011	BG 02.06.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
FI 12.01.2011	GR 13.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
IS 12.05.2011	LT 12.01.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	MC 31.07.2011	NL 04.05.2011
LV 12.01.2011	NL 12.01.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
PL 12.01.2011	PT 12.05.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
SI 12.01.2011	SK 12.01.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(11) 1 771 570	(51) C12N 15/861	(11) 1 771 726	(51) G01N 33/497	(11) 1 771 981	(51) H04L 12/56
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	LT 10.08.2011	NL 10.08.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	MC 31.07.2011	NL 15.06.2011		
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011		
MC 31.07.2011	NL 09.03.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011		
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011				
SK 09.03.2011					
(11) 1 771 602	(51) C23C 30/00	(11) 1 771 765	(51) G02F 1/39	(11) 1 771 988	(51) H04L 29/06
(84) BG 16.05.2011	(84) CY 16.02.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010
DK 16.02.2011	EE 16.02.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	BG 01.03.2011	CY 01.12.2010
GR 17.05.2011	LT 16.02.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
LV 16.02.2011	MC 31.07.2011	SI 14.09.2011		EE 01.12.2010	FI 01.12.2010
SI 16.02.2011	SK 16.02.2011			GR 02.03.2011	MC 31.07.2011
				NL 01.12.2010	PL 01.12.2010
				PT 01.04.2011	RO 01.12.2010
				SE 01.12.2010	SI 01.12.2010
				SK 01.12.2010	
(11) 1 771 618	(51) D06F 37/26	(11) 1 771 778	(51) G05B 19/18	(11) 1 772 028	(51) H04W 56/00
(84) BG 03.02.2011	(84) CZ 03.11.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
FI 03.11.2010	GR 04.02.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
IE 03.11.2010	IS 03.03.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
LT 03.11.2010	LV 03.11.2010	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
MC 31.07.2011	NL 03.11.2010			LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
PL 03.11.2010	PT 03.03.2011			MC 31.07.2011	NL 30.03.2011
RO 03.11.2010	SE 03.11.2010			PL 30.03.2011	PT 01.08.2011
SI 03.11.2010	SK 03.11.2010			RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 1 771 621	(51) D21F 1/40	(11) 1 771 812	(51) H04N 5/44	(11) 1 772 072	(51) A44C 5/14
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
LT 14.09.2011	SE 14.09.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
SI 14.09.2011		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
		SI 14.09.2011		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
				IE 25.05.2011	IS 25.09.2011
				LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
				NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
				RO 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 1 771 629	(51) E04C 2/38	(11) 1 771 813	(51) G06K 19/06		
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011		
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011		
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011		
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011		
		IE 02.03.2011	IS 02.07.2011		
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		

(11) 1 772 099	(51) A61B 5/15	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	MC 31.07.2011	NL 27.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	MC 31.07.2011	PL 04.05.2011
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011			SK 04.05.2011	
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011				
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011				
(11) 1 772 114	(51) A61F 2/06				
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011				
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011				
(11) 1 772 120	(51) A61F 2/84				
(84) FI 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011				
PT 26.12.2011	SI 24.08.2011				
(11) 1 772 253	(51) B29C 65/08				
(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011				
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011				
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011				
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011				
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011				
(11) 1 772 264	(51) B41F 13/58				
(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011				
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011				
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011				
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011				
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011				
(11) 1 772 352	(51) B62D 25/08				
(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011				
CY 01.06.2011	EE 01.06.2011				
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011				
IE 01.06.2011	IS 01.10.2011				
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011				
NL 01.06.2011	PT 03.10.2011				
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011				
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011				
(11) 1 772 385	(51) B65D 1/09				
(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011				
BG 19.04.2011	CY 19.01.2011				
CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011				
EE 19.01.2011	ES 30.04.2011				
FI 19.01.2011	GR 20.04.2011				
IS 19.05.2011	LT 19.01.2011				
LV 19.01.2011	MC 31.07.2011				
NL 19.01.2011	PL 19.01.2011				
PT 19.05.2011	RO 19.01.2011				
SE 19.01.2011	SI 19.01.2011				
SK 19.01.2011					
(11) 1 772 436	(51) C03B 9/453				
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011				
BG 23.05.2011	CY 23.02.2011				
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011				
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011				
LT 23.02.2011	LV 23.02.2011				
NL 23.02.2011	PL 23.02.2011				
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011				
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011				
(11) 1 772 445	(51) C07C 2/12				
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011				
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011				
(11) 1 772 505	(51) C09J 7/02				
(84) SI 05.10.2011					
(11) 1 772 543	(51) D02G 1/16				
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011				
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011				
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011				
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011				
(11) 1 772 599	(51) F01N 3/20				
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011				
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011				
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011				
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011				
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011				
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011				
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011				
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011				
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011				
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				
(11) 1 772 606	(51) F01P 11/06				
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011				
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011				
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011				
LV 13.07.2011	PL 13.07.2011				
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011				
SI 13.07.2011					
(11) 1 772 643	(51) F16D 13/58				
(84) SI 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011				
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011				
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011				
(11) 1 772 687	(51) F25B 27/00				
(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011				
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011				
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011				
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011				
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011				
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011				
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011				
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				
(11) 1 772 789	(51) G05D 1/02				
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011				
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011				
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011				
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011				
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011				
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011				
(11) 1 773 121	(51) A01N 25/30				
(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011				
BG 09.05.2011	CY 09.02.2011				
CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011				
EE 09.02.2011	FI 09.02.2011				
GR 10.05.2011	LT 09.02.2011				
LV 09.02.2011	MC 31.07.2011				
NL 09.02.2011	PT 09.06.2011				
RO 09.02.2011	SE 09.02.2011				
SI 09.02.2011	SK 09.02.2011				
(11) 1 773 158	(51) A47C 4/48				
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011				
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011				
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011				
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011				
GR 07.07.2011	IE 06.04.2011				
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011				
LV 06.04.2011	MC 31.07.2011				
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011				
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				
SK 06.04.2011					
(11) 1 773 187	(51) A61B 5/02				
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011				
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011				
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011				
(11) 1 773 234	(51) A61C 5/04				
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011				
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011				
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011				
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011				
GR 26.08.2011	NL 25.05.2011				
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011				
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011				
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011				
(11) 1 773 288	(51) A61K 8/25				
(84) SI 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011				
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011				
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011				
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011				
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011				
SE 24.08.2011					
(11) 1 773 332	(51) A61K 31/426				
(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011				
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011				
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011				
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011				
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011				
LV 02.03.2011	MC 31.07.2011				
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011				
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				
(11) 1 773 353	(51) A61K 31/66				
(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011				
BG 09.05.2011	CY 09.02.2011				
CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011				
EE 09.02.2011	ES 20.05.2011				
FI 09.02.2011	GR 10.05.2011				
LT 09.02.2011	LV 09.02.2011				
MC 31.07.2011	NL 09.02.2011				
PL 09.02.2011	PT 09.06.2011				
RO 09.02.2011	SE 09.02.2011				
SI 09.02.2011	SK 09.02.2011				
(11) 1 773 395	(51) A61K 45/00				
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011				
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011				
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011				
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011				
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011				
MC 31.07.2011	NL 22.06.2011				
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011				
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011				
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011				
(11) 1 773 416	(51) A61L 27/24				
(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010				
BG 22.03.2011	CY 22.12.2010				
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010				
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011				
FI 22.12.2010	GR 23.03.2011				
IS 22.04.2011	IT 22.12.2010				
LT 22.12.2010	LV 22.12.2010				
MC 31.07.2011	NL 22.12.2010				
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011				
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010				
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010				
(11) 1 773 440	(51) A61M 31/00				
(84) SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011				
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011				
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011				
SE 28.09.2011					

(11) 1 773 450	(51) A61P 9/10	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	(11) 1 773 775	(51) C07D 213/02
(84) BG 16.05.2011	(84) CY 16.02.2011	LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
EE 16.02.2011	FI 16.02.2011	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
IE 16.02.2011	LT 16.02.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LV 16.02.2011	MC 31.07.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
NL 16.02.2011	SE 16.02.2011			SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
SI 16.02.2011	SK 16.02.2011				
(11) 1 773 453	(51) A61Q 11/00	(11) 1 773 631	(51) B60R 22/28	(11) 1 773 808	(51) C07D 401/06
(84) AT 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	BG 16.05.2011	CY 16.02.2011
SI 28.09.2011		LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	EE 16.02.2011	ES 27.05.2011
		SI 24.08.2011		FI 16.02.2011	GR 17.05.2011
(11) 1 773 454	(51) A61Q 15/00	(11) 1 773 701	(51) B65H 18/22	LT 16.02.2011	LV 16.02.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	MC 31.07.2011	NL 16.02.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	PL 16.02.2011	PT 16.06.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	RO 16.02.2011	SE 16.02.2011
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	SI 16.02.2011	SK 16.02.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011		
LV 18.05.2011	MC 31.07.2011	LT 23.03.2011	NL 23.03.2011	(11) 1 773 854	(51) C07H 3/06
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
SK 18.05.2011				SI 21.09.2011	
(11) 1 773 459	(51) A62D 1/06	(11) 1 773 706	(51) B66C 13/18	(11) 1 773 867	(51) C07K 2/00
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) BE 19.01.2011	(84) BG 19.04.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	BG 19.04.2011	CY 19.01.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011	EE 19.01.2011	ES 30.04.2011
LT 22.06.2011	PL 22.06.2011	GR 20.04.2011	IS 19.05.2011	FI 19.01.2011	GR 20.04.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	IT 19.01.2011	LT 19.01.2011	IS 19.05.2011	IT 19.01.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 19.01.2011	MC 31.07.2011	LT 19.01.2011	LV 19.01.2011
SK 22.06.2011		PL 19.01.2011	PT 19.05.2011	MC 31.07.2011	NL 19.01.2011
		RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011
		SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	RO 19.01.2011	SE 19.01.2011
(11) 1 773 466	(51) B01D 46/06	(11) 1 773 715	(51) C01B 11/06	SI 19.01.2011	SK 19.01.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(11) 1 773 938	(51) C08L 21/00
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011			EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011			FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011			IE 20.04.2011	IS 20.08.2011
NL 27.04.2011	PT 29.08.2011			LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011			MC 31.07.2011	NL 20.04.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011			PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
				RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
				SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
(11) 1 773 468	(51) B01D 46/24	(11) 1 773 726	(51) C03B 9/38		
(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	(84) CY 05.01.2011	(84) IS 05.05.2011		
BG 19.04.2011	CY 19.01.2011	MC 31.07.2011			
CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011				
EE 19.01.2011	ES 30.04.2011				
FI 19.01.2011	GR 20.04.2011				
IS 19.05.2011	LT 19.01.2011				
LV 19.01.2011	MC 31.07.2011				
NL 19.01.2011	PL 19.01.2011				
PT 19.05.2011	RO 19.01.2011				
SE 19.01.2011	SI 19.01.2011				
SK 19.01.2011					
(11) 1 773 472	(51) B01D 53/26	(11) 1 773 737	(51) C07C 2/04	(11) 1 774 041	(51) C12N 1/06
(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
EE 15.06.2011	GR 16.09.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011		
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011		
LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011		
RO 15.06.2011	SI 15.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011		
SK 15.06.2011		NL 04.05.2011	PL 04.05.2011		
		PT 05.09.2011	RO 04.05.2011		
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
		SK 04.05.2011			
(11) 1 773 477	(51) B01D 71/32	(11) 1 773 757	(51) C07C 235/28		
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) LT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011		
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011				
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011				
SI 07.09.2011					
(11) 1 773 527	(51) B23B 5/38	(11) 1 773 762	(51) C07C 303/00	(11) 1 774 063	(51) C25C 5/02
(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	BG 10.02.2011	CY 10.11.2010	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
		EE 10.11.2010	ES 21.02.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
		FI 10.11.2010	GR 11.02.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		IS 10.03.2011	IT 10.11.2010	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
		LT 10.11.2010	LV 10.11.2010	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
		MC 31.07.2011	NL 10.11.2010	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
		PL 10.11.2010	PT 10.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
		RO 10.11.2010	SE 10.11.2010	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
		SI 10.11.2010	SK 10.11.2010		
				(11) 1 774 069	(51) C30B 15/14
				(84) AT 14.07.2010	(84) BE 14.07.2010
				BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
				CZ 14.07.2010	DK 14.07.2010
				EE 14.07.2010	ES 25.10.2010
				FI 14.07.2010	GB 24.03.2011
				GR 15.10.2010	IE 24.03.2011

IS 14.11.2010

MC 31.03.2011

PL 14.07.2010

RO 14.07.2010

SI 14.07.2010

(11) 1 774 081

(84) AT 22.06.2011

CZ 22.06.2011

FI 22.06.2011

IS 22.10.2011

LV 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(11) 1 774 103

(84) AT 25.05.2011

PL 25.05.2011

CY 25.05.2011

DK 25.05.2011

FI 25.05.2011

IS 25.09.2011

LV 25.05.2011

PT 26.09.2011

SE 25.05.2011

SK 25.05.2011

(11) 1 774 117

(84) AT 18.05.2011

CH 31.05.2011

CZ 18.05.2011

EE 18.05.2011

FI 18.05.2011

IS 18.09.2011

LT 18.05.2011

NL 18.05.2011

PT 19.09.2011

SE 18.05.2011

SK 18.05.2011

(11) 1 774 141

(84) AT 30.03.2011

CH 31.05.2011

CZ 30.03.2011

EE 30.03.2011

FI 30.03.2011

IS 30.07.2011

LT 30.03.2011

NL 30.03.2011

PT 01.08.2011

SI 30.03.2011

(11) 1 774 179

(84) FI 03.08.2011

IS 03.12.2011

PT 05.12.2011

(11) 1 774 202

(84) AT 22.12.2010

BG 22.03.2011

CZ 22.12.2010

EE 22.12.2010

FI 22.12.2010

IS 22.04.2011

LT 22.12.2010

MC 31.07.2011

PL 22.12.2010

RO 22.12.2010

SI 22.12.2010

(11) 1 774 250

(84) AT 07.09.2011

GR 08.12.2011

SE 07.09.2011

LT 14.11.2010

NL 14.07.2010

PT 15.11.2010

SE 14.07.2010

SK 14.07.2010

(51) D06F 81/08

(84) CY 22.06.2011

EE 22.06.2011

GR 23.09.2011

LT 22.06.2011

PL 22.06.2011

RO 22.06.2011

SI 22.06.2011

(51) E01C 23/07

(84) MC 31.07.2011

BE 25.05.2011

CZ 25.05.2011

EE 25.05.2011

GR 26.08.2011

LT 25.05.2011

NL 25.05.2011

RO 25.05.2011

SI 25.05.2011

(51) E04D 1/34

(84) BE 18.05.2011

CY 18.05.2011

DK 18.05.2011

ES 29.08.2011

GR 19.08.2011

LI 31.05.2011

MC 31.05.2011

PL 18.05.2011

RO 18.05.2011

SI 18.05.2011

(51) F01D 11/14

(84) BE 30.03.2011

CY 30.03.2011

DK 30.03.2011

ES 11.07.2011

GR 01.07.2011

LI 31.05.2011

MC 31.05.2011

PL 30.03.2011

RO 30.03.2011

SK 30.03.2011

(51) F04D 29/16

(84) GR 04.11.2011

LT 03.08.2011

SI 03.08.2011

(51) F16H 48/22

(84) BE 22.12.2010

CY 22.12.2010

DK 22.12.2010

ES 02.04.2011

GR 23.03.2011

IT 22.12.2010

LV 22.12.2010

NL 22.12.2010

PT 22.04.2011

SE 22.12.2010

SK 22.12.2010

(51) F41G 1/38

(84) FI 07.09.2011

LT 07.09.2011

SI 07.09.2011

(11) 1 774 255

(84) AT 24.11.2010

BG 24.02.2011

CZ 24.11.2010

EE 24.11.2010

FI 24.11.2010

IS 24.03.2011

LT 24.11.2010

MC 31.07.2011

PL 24.11.2010

RO 24.11.2010

SK 24.11.2010

(11) 1 774 275

(84) BE 15.12.2010

CY 15.12.2010

DK 15.12.2010

FI 15.12.2010

IS 15.04.2011

LV 15.12.2010

PT 15.04.2011

SI 15.12.2010

(11) 1 774 296

(84) AT 02.03.2011

BE 02.03.2011

CY 02.03.2011

DK 02.03.2011

ES 13.06.2011

GR 03.06.2011

LT 02.03.2011

PT 04.07.2011

SE 02.03.2011

SK 02.03.2011

(11) 1 774 298

(84) AT 21.09.2011

GR 22.12.2011

SI 21.09.2011

(11) 1 774 299

(84) PL 30.03.2011

CZ 30.03.2011

ES 11.07.2011

GR 01.07.2011

IS 30.07.2011

LV 30.03.2011

PT 01.08.2011

SI 30.03.2011

(11) 1 774 306

(84) PL 23.02.2011

CY 23.02.2011

DK 23.02.2011

FI 23.02.2011

LT 23.02.2011

RO 23.02.2011

SK 23.02.2011

(11) 1 774 335

(84) AT 13.07.2011

PL 13.07.2011

FI 13.07.2011

IS 13.11.2011

LV 13.07.2011

PT 14.11.2011

SI 13.07.2011

(11) 1 774 336

(84) AT 20.07.2011

FI 20.07.2011

IS 20.11.2011

LV 20.07.2011

NL 20.07.2011

SE 20.07.2011

(51) G01B 13/00

(84) BE 24.11.2010

CY 24.11.2010

DK 24.11.2010

ES 07.03.2011

GR 25.02.2011

IT 24.11.2010

LV 24.11.2010

NL 24.11.2010

PT 24.03.2011

SI 24.11.2010

(51) B61L 1/04

(84) BG 15.03.2011

CZ 15.12.2010

EE 15.12.2010

GR 16.03.2011

LT 15.12.2010

MC 31.07.2011

RO 15.12.2010

SK 15.12.2010

(51) F01N 3/20

(84) PL 02.03.2011

BG 02.06.2011

CZ 02.03.2011

EE 02.03.2011

FI 02.03.2011

IS 02.07.2011

NL 02.03.2011

RO 02.03.2011

SI 02.03.2011

(51) G01N 21/90

(84) FI 21.09.2011

LT 21.09.2011

(51) G01N 21/952

(84) CY 30.03.2011

EE 30.03.2011

FI 30.03.2011

IE 30.03.2011

LT 30.03.2011

MC 31.07.2011

RO 30.03.2011

SK 30.03.2011

(51) G01N 27/414

(84) BG 23.05.2011

CZ 23.02.2011

EE 23.02.2011

GR 24.05.2011

PT 23.06.2011

SI 23.02.2011

(51) G01N 33/543

(84) MC 31.07.2011

BE 13.07.2011

GR 14.10.2011

LT 13.07.2011

NL 13.07.2011

SE 13.07.2011

(51) G01N 33/543

(84) PL 20.07.2011

GR 21.10.2011

LT 20.07.2011

MC 31.07.2011

PT 21.11.2011

SI 20.07.2011

(11) 1 774 360

(84) AT 10.11.2010

BG 10.02.2011

CZ 10.11.2010

EE 10.11.2010

FI 10.11.2010

IS 10.03.2011

LT 10.11.2010

MC 31.07.2011

PL 10.11.2010

RO 10.11.2010

SI 10.11.2010

(11) 1 774 372

(84) FI 20.07.2011

LT 20.07.2011

SE 20.07.2011

(11) 1 774 380

(84) AT 30.03.2011

CY 30.03.2011

DK 30.03.2011

FI 30.03.2011

IS 30.07.2011

LV 30.03.2011

NL 30.03.2011

PT 01.08.2011

SE 30.03.2011

SK 30.03.2011

(11) 1 774 473

(84) CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

ES 22.08.2011

GR 12.08.2011

IS 11.09.2011

LV 11.05.2011

PT 12.09.2011

SI 11.05.2011

(11) 1 774 494

(84) SI 05.10.2011

(11) 1 774 554

(84) BG 29.03.2011

CZ 29.12.2010

EE 29.12.2010

GR 30.03.2011

IS 29.04.2011

LV 29.12.2010

NL 29.12.2010

RO 29.12.2010

SI 29.12.2010

(11) 1 774 598

(84) SI 14.09.2011

FI 14.09.2011

LT 14.09.2011

(11) 1 774 641

(84) AT 11.05.2011

PL 11.05.2011

CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

GR 12.08.2011

IS 11.09.2011

LV 11.05.2011

PT 12.09.2011

SI 11.05.2011

(11) 1 774 673

(84) AT 03.11.2010

CZ 03.11.2010

EE 03.11.2010

GR 04.02.2011

MC 31.07.2011

PL 03.11.2010

(51) G01S 7/00

(84) BE 10.11.2010

CY 10.11.2010

DK 10.11.2010

ES 21.02.2011

GR 11.02.2011

IT 10.11.2010

LV 10.11.2010

NL 10.11.2010

PT 10.03.2011

SE 10.11.2010

SK 10.11.2010

(51) G02B 5/04

(84) IS 20.11.2011

NL 20.07.2011

SI 20.07.2011

(51) G02B 6/35

(84) BE 30.03.2011

CZ 30.03.2011

EE 30.03.2011

GR 01.07.2011

LT 30.03.2011

MC 31.07.2011

PL 30.03.2011

RO 30.03.2011

SI 30.03.2011

(51) A61C 19/045

(84) CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

FI 11.05.2011

IE 11.05.2011

LT 11.05.2011

PL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SK 11.05.2011

(51) G09B 21/00

(84) SI 05.10.2011

(51) H01H 37/12

(84) CY 29.12.2010

DK 29.12.2010

FI 29.12.2010

IE 29.12.2010

LT 29.12.2010

MC 31.07.2011

PT 29.04.2011

SE 29.12.2010

SK 29.12.2010

(51) H01L 33/48

(84) AT 14.09.2011

GR 15.12.2011

SE 14.09.2011

(51) H02M 1/36

(84) MC 31.07.2011

CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

FI 11.05.2011

IE 11.05.2011

LT 11.05.2011

NL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SK 11.05.2011

(51) H04B 7/00

(84) BG 03.02.2011

DK 03.11.2010

FI 03.11.2010

IE 03.11.2010

NL 03.11.2010

PT 03.03.2011

RO 03.11.2010	SE 03.11.2010	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011
SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	LV 17.08.2011	PT 19.12.2011	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010
		SI 17.08.2011		SI 24.11.2010	SK 24.11.2010
(11) 1 774 688	(51) H04L 1/00	(11) 1 774 949	(51) A61H 15/00	(11) 1 775 246	(51) B65G 69/24
(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
BG 10.02.2011	CY 10.11.2010	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
EE 10.11.2010	FI 10.11.2010	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	SI 28.09.2011	
GR 11.02.2011	IS 10.03.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011		
LT 10.11.2010	LV 10.11.2010	SI 20.07.2011			
MC 31.07.2011	PL 10.11.2010				
PT 10.03.2011	RO 10.11.2010				
SE 10.11.2010	SI 10.11.2010				
SK 10.11.2010					
(11) 1 774 804	(51) H04W 74/04	(11) 1 774 984	(51) A61M 15/00	(11) 1 775 285	(51) C07C 315/06
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) IS 24.12.2011	(84) LT 24.08.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 24.08.2011	PL 24.08.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	LV 30.03.2011	RO 30.03.2011		
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011				
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011				
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011				
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011				
(11) 1 774 805	(51) H04W 8/20	(11) 1 775 052	(51) B23K 1/20	(11) 1 775 289	(51) C07D 233/66
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	BE 13.04.2011	CH 30.04.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
		DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
		ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
		GR 14.07.2011	LI 30.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
		MC 30.04.2011	NL 13.04.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011
		PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
		SK 13.04.2011		SK 30.03.2011	
(11) 1 774 823	(51) H04W 36/12	(11) 1 775 090	(51) B28B 7/38	(11) 1 775 344	(51) C12N 9/20
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	SE 03.08.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			LV 10.08.2011	PT 12.12.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011			SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011				
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011				
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011				
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				
SK 18.05.2011					
(11) 1 774 851	(51) A01M 19/00	(11) 1 775 109	(51) B29C 70/44	(11) 1 775 374	(51) D06N 3/00
(84) PL 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) SI 05.10.2011	
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011		
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011		
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011		
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011		
SI 13.07.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
		NL 09.03.2011	PL 09.03.2011		
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
		SK 09.03.2011			
(11) 1 774 908	(51) A61B 5/151	(11) 1 775 171	(51) B60R 16/037	(11) 1 775 415	(51) E06B 9/17
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
EE 06.04.2011	ES 07.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 25.05.2011	
		SK 23.03.2011			
(11) 1 774 921	(51) A61B 18/14	(11) 1 775 224	(51) B65C 9/40	(11) 1 775 458	(51) F02M 51/00
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	BG 10.02.2011	CH 30.11.2010
		DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010
		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	DK 10.11.2010	EE 10.11.2010
		RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	ES 21.02.2011	FI 10.11.2010
		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	GB 10.02.2011	GR 11.02.2011
				IE 12.11.2010	IS 10.03.2011
				LI 30.11.2010	MC 30.11.2010
				NL 10.11.2010	PL 10.11.2010
				PT 10.03.2011	RO 10.11.2010
				SE 10.11.2010	SI 10.11.2010
				SK 10.11.2010	
(11) 1 774 938	(51) A61F 13/15	(11) 1 775 236	(51) B65D 85/78	(11) 1 775 474	(51) F04C 2/16
(84) AT 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
PL 29.06.2011	RO 29.06.2011	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	IS 24.03.2011	IT 24.11.2010		
		LT 24.11.2010	LV 24.11.2010		
		MC 31.07.2011	NL 24.11.2010		
(11) 1 774 941	(51) A61G 3/08				
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011				
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011				

LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 1 776 008	(51) A01B 59/00	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	MC 31.07.2011	NL 16.03.2011
SK 18.05.2011		IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
		LV 22.06.2011	MC 31.07.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
		NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 775 504	(51) F16K 31/04	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011		
(84) SI 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 776 219	(51) B29C 44/04
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SK 22.06.2011		(84) CY 20.04.2011	(84) DK 20.04.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011			EE 20.04.2011	FI 20.04.2011
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011			GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011			IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
				LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
				PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
				SI 20.04.2011	
(11) 1 775 595	(51) G01R 31/3183	(11) 1 776 019	(51) A61K 36/06	(11) 1 776 230	(51) B32B 27/40
(84) AT 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) BG 01.03.2011	(84) CY 01.12.2010
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	IE 01.12.2010	IS 01.04.2011
SI 06.07.2011		NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	IT 01.12.2010	LT 01.12.2010
		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	LV 01.12.2010	MC 31.07.2011
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
		SK 23.03.2011		RO 01.12.2010	SI 01.12.2010
				SK 01.12.2010	
(11) 1 775 713	(51) G10G 7/02	(11) 1 776 081	(51) A61Q 5/12	(11) 1 776 242	(51) B42D 15/10
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
(11) 1 775 756	(51) G03F 7/20	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 1 776 244	(51) B44B 5/02
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(84) BG 01.03.2011	(84) CY 01.12.2010
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
				EE 01.12.2010	ES 12.03.2011
				FI 01.12.2010	GR 02.03.2011
				IE 01.12.2010	MC 31.07.2011
				NL 01.12.2010	PT 01.04.2011
				RO 01.12.2010	SI 01.12.2010
				SK 01.12.2010	
(11) 1 775 805	(51) H01S 3/13	(11) 1 776 157	(51) A61M 37/00	(11) 1 776 246	(51) B44B 5/02
(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) BG 01.03.2011	(84) CY 01.12.2010
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	PL 29.06.2011	BE 29.06.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011
IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	IE 01.12.2010	MC 31.07.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	LV 29.06.2011	PT 31.10.2011	NL 01.12.2010	PT 01.04.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	RO 01.12.2010	SI 01.12.2010
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	SK 01.12.2010	
(11) 1 775 845	(51) H04B 1/38	(11) 1 776 167	(51) A63H 3/00	(11) 1 776 290	(51) B65D 81/02
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	BG 01.03.2011	CY 01.12.2010	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
SI 27.07.2011		FI 01.12.2010	GR 02.03.2011	IS 20.08.2011	IT 26.05.2011
		IS 01.04.2011	IT 01.12.2010	LT 20.04.2011	MC 31.05.2011
		LT 01.12.2010	LV 01.12.2010	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
		MC 31.07.2011	NL 01.12.2010	SI 20.04.2011	
		PL 01.12.2010	PT 01.04.2011		
		RO 01.12.2010	SE 01.12.2010		
		SI 01.12.2010	SK 01.12.2010		
(11) 1 775 903	(51) H04L 29/06	(11) 1 776 194	(51) B05D 3/04	(11) 1 776 333	(51) C07C 211/63
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) BG 12.04.2011	(84) CY 12.01.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	DK 12.01.2011	EE 12.01.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	FI 12.01.2011	GR 13.04.2011
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	IS 12.05.2011	LT 12.01.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LV 12.01.2011	MC 31.07.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	PT 12.05.2011	SE 12.01.2011
LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	SI 12.01.2011	
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011		
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
SK 13.04.2011		SK 23.03.2011			
(11) 1 775 919	(51) H04M 1/22	(11) 1 776 198	(51) B09C 1/10	(11) 1 776 342	(51) C07D 213/82
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	EE 02.03.2011	GR 03.06.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	SI 20.07.2011		RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011			SK 02.03.2011	
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011				
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011				
(11) 1 776 006	(51) H05K 9/00	(11) 1 776 205	(51) B23K 20/12	(11) 1 776 359	(51) C07D 413/14
(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) IS 24.12.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011				
SI 24.08.2011					

(11) 1 776 365 (84) PL 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C07D 477/20 (84) FI 03.08.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 776 738 (84) LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011	(51) H01R 4/24 (84) SI 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011	RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 1 776 425 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) C09D 5/00 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 776 742 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) H01R 13/62 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 777 072 (84) SI 05.10.2011	(51) B41F 27/00
(11) 1 776 451 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C12N 1/21 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 776 818 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) H04L 27/01 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 777 095 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	(51) B60K 26/02 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 776 465 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C12Q 1/04 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 16.09.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 776 851 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A01B 69/00 (84) GR 21.10.2011 LV 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 777 100 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) B60N 2/24 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 776 495 (84) AT 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) D04B 15/56 (84) CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 776 870 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) A23G 1/38 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 777 129 (84) AT 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) B60R 25/10 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011
(11) 1 776 571 (84) SI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) G01L 5/24 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 776 934 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61F 2/32 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 777 151 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B63B 19/00 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 776 614 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G03H 1/22 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 776 944 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) A61K 8/34 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 777 172 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) B65D 81/02 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
(11) 1 776 631 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G06F 3/048 (84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 777 003 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) B02C 18/30 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 777 259 (84) AT 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) C08K 9/08 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 776 657 (84) SI 05.10.2011	(51) G06K 9/22	(11) 1 777 008 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) B02C 18/30 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 777 285 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C10M 161/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 776 661 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) G06K 19/077 (84) MC 31.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 777 024 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011	(51) C22C 1/04 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011		

(11) 1 777 675	(51) G09B 5/06	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	MC 31.07.2011	PL 15.12.2010
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011			RO 15.12.2010	SI 15.12.2010
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	(11) 1 778 272	(51) A61K 38/13	SK 15.12.2010	
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	(84) BG 09.05.2011	(84) CY 09.02.2011	(11) 1 778 452	(51) B29C 45/17
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	EE 09.02.2011	FI 09.02.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	LT 09.02.2011	LV 09.02.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	MC 31.07.2011	RO 09.02.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SE 09.02.2011	SI 09.02.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
SK 27.04.2011		SK 09.02.2011			
(11) 1 777 814	(51) H03F 3/26	(11) 1 778 306	(51) A61L 27/10	(11) 1 778 531	(51) B61L 23/00
(84) AT 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
SI 27.07.2011		LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
		MC 31.07.2011	NL 29.06.2011	LV 15.06.2011	MC 31.07.2011
		PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
		SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
		SK 29.06.2011		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
(11) 1 777 834	(51) H04W 52/04	(11) 1 778 326	(51) A61M 16/00	(11) 1 778 534	(51) B62D 9/00
(84) AT 23.03.2011	(84) CY 23.03.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
DK 23.03.2011	GR 24.06.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
PT 25.07.2011		DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
		IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
		NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	LV 09.03.2011	MC 31.07.2011
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		SK 25.05.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
				SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 777 896	(51) H04L 12/56	(11) 1 778 345	(51) A61N 1/375	(11) 1 778 535	(51) B62D 25/06
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LV 04.05.2011	MC 31.07.2011
NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	MC 31.07.2011	NL 04.05.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
SK 06.04.2011		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SK 04.05.2011	
(11) 1 777 944	(51) H04N 5/335	(11) 1 778 351	(51) A61N 5/00	(11) 1 778 629	(51) C07C 303/38
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	SI 07.09.2011		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011			NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011			SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011				
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011				
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011				
SK 30.03.2011					
(11) 1 778 023	(51) A23G 9/44	(11) 1 778 352	(51) A61N 5/00	(11) 1 778 635	(51) C07D 209/46
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
		LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
		NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	MC 31.07.2011	NL 27.04.2011
		PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
		SK 11.05.2011		SK 27.04.2011	
(11) 1 778 090	(51) A61B 6/14	(11) 1 778 402	(51) B01L 9/00	(11) 1 778 707	(51) C07F 17/00
(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
BG 22.03.2011	CY 22.12.2010	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011		
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011		
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011		
FI 22.12.2010	GR 23.03.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011		
IS 22.04.2011	IT 22.12.2010	SI 03.08.2011			
LT 22.12.2010	LV 22.12.2010				
MC 31.07.2011	NL 22.12.2010				
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011				
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010				
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010				
(11) 1 778 156	(51) A61G 7/14	(11) 1 778 414	(51) B07C 3/18	(11) 1 778 725	(51) C07K 14/705
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) BG 15.03.2011	(84) CY 15.12.2010	(84) AT 29.12.2010	(84) BG 29.03.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	CZ 15.12.2010	EE 15.12.2010	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	IE 15.12.2010	IS 15.04.2011	FI 29.12.2010	GR 30.03.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011			IS 29.04.2011	LT 29.12.2010
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011			LV 29.12.2010	MC 31.07.2011
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011				

915

(11) 1 779 616	(51) H04L 12/56	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011			RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	(11) 1 779 893	(51) A61Q 5/02	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011		
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	(11) 1 780 109	(51) B62K 21/00
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
		LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
		PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
		SK 15.06.2011			
(11) 1 779 637	(51) H04L 29/12	(11) 1 779 935	(51) B05C 9/06	(11) 1 780 123	(51) B64D 39/04
(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	SI 24.08.2011	
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011		
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(11) 1 780 146	(51) B65D 83/14
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011
				CY 05.01.2011	DK 05.01.2011
				FI 05.01.2011	GR 06.04.2011
				MC 31.07.2011	NL 05.01.2011
				PT 05.05.2011	SE 05.01.2011
(11) 1 779 641	(51) H04M 1/02	(11) 1 779 938	(51) B09C 1/06	(11) 1 780 170	(51) B66F 9/06
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011		
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LV 23.03.2011	PL 23.03.2011		
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011		
PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011				
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011				
(11) 1 779 712	(51) H05H 13/04	(11) 1 779 961	(51) B23K 26/067	(11) 1 780 226	(51) C08F 10/00
(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	DK 30.03.2011	ES 11.07.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	SE 30.03.2011	
LT 20.04.2011	NL 20.04.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011		
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011		
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
SK 20.04.2011		SK 15.06.2011			
(11) 1 779 723	(51) A01K 61/00	(11) 1 780 069	(51) B60K 15/05	(11) 1 780 275	(51) C12N 15/09
(84) SI 05.10.2011		(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010
		DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	BG 24.02.2011	CY 24.11.2010
		ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	CZ 24.11.2010	EE 24.11.2010
		GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010
		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	GR 25.02.2011	IS 24.03.2011
		LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	IT 24.11.2010	LT 24.11.2010
		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LV 24.11.2010	MC 31.07.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	NL 24.11.2010	PL 24.11.2010
		SK 30.03.2011		PT 24.03.2011	RO 24.11.2010
				SE 24.11.2010	SI 24.11.2010
				SK 24.11.2010	
(11) 1 779 732	(51) A21C 3/08	(11) 1 780 080	(51) B60Q 1/08	(11) 1 780 313	(51) C25D 11/24
(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) SI 05.10.2011	
CZ 25.05.2011	EE 25.05.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		
GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011		
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011		
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	SI 20.07.2011			
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011				
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011				
SK 25.05.2011					
(11) 1 779 735	(51) A23L 1/0562	(11) 1 780 087	(51) B60T 8/32	(11) 1 780 330	(51) D21F 1/00
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
		NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
		SI 27.07.2011		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
				IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
				LV 16.03.2011	NL 16.03.2011
				PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
				SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
				SK 16.03.2011	
(11) 1 779 869	(51) A61L 2/07	(11) 1 780 103	(51) B62D 25/20	(11) 1 780 362	(51) E05F 15/12
(84) FI 10.08.2011	(84) IS 10.12.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
SI 10.08.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
		IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
				MC 31.07.2011	NL 18.05.2011
				PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
(11) 1 779 887	(51) A61M 16/08				
(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011				
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011				
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011				
GR 05.08.2011	IE 04.05.2011				
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011				
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011				
PL 04.05.2011	PT 05.09.2011				

RO

18.05.2011

SE

18.05.2011

(11)

1 780 398

(84)

AT

13.04.2011

CY

13.04.2011

DK

13.04.2011

ES

24.07.2011

GR

14.07.2011

IS

13.08.2011

LV

13.04.2011

PT

16.08.2011

SE

13.04.2011

SK

13.04.2011

(11)

1 780 442

(84)

PL

20.04.2011

CZ

20.04.2011

EE

20.04.2011

FI

20.04.2011

IE

20.04.2011

LT

20.04.2011

NL

20.04.2011

RO

20.04.2011

SI

20.04.2011

(11)

1 780 468

(84)

PL

27.04.2011

CZ

27.04.2011

EE

27.04.2011

FI

27.04.2011

IE

27.04.2011

LT

27.04.2011

NL

27.04.2011

RO

27.04.2011

SI

27.04.2011

(11)

1 780 488

(84)

AT

13.04.2011

CY

13.04.2011

DK

13.04.2011

FI

13.04.2011

IS

13.08.2011

NL

13.04.2011

PT

16.08.2011

SE

13.04.2011

SK

13.04.2011

(11)

1 780 537

(84)

AT

21.09.2011

GR

22.12.2011

LV

21.09.2011

SI

21.09.2011

(11)

1 780 567

(84)

AT

14.09.2011

GR

15.12.2011

SI

14.09.2011

(11)

1 780 642

(84)

AT

27.04.2011

CY

27.04.2011

DK

27.04.2011

FI

27.04.2011

IS

27.08.2011

NL

27.04.2011

PT

29.08.2011

SE

27.04.2011

SK

27.04.2011

(11)

1 780 652

(84)

AT

10.08.2011

GR

11.11.2011

LT

10.08.2011

NL

10.08.2011

PT

12.12.2011

SI

10.08.2011

(51)

F02M 35/12

(84)

PL

13.04.2011

CZ

13.04.2011

EE

13.04.2011

FI

13.04.2011

IE

13.04.2011

LT

13.04.2011

NL

13.04.2011

RO

13.04.2011

SI

13.04.2011

(51)

F16F 15/131

(84)

CY

20.04.2011

DK

20.04.2011

ES

31.07.2011

GR

21.07.2011

IS

20.08.2011

LV

20.04.2011

PT

22.08.2011

SE

20.04.2011

SK

20.04.2011

(51)

F23Q 7/00

(84)

CY

27.04.2011

DK

27.04.2011

ES

07.08.2011

GR

28.07.2011

IS

27.08.2011

LV

27.04.2011

PT

29.08.2011

SE

27.04.2011

SK

27.04.2011

(51)

F28F 1/32

(84)

BE

13.04.2011

CZ

13.04.2011

EE

13.04.2011

GR

14.07.2011

LT

13.04.2011

PL

13.04.2011

RO

13.04.2011

SI

13.04.2011

(51)

C12N 9/00

(84)

FI

21.09.2011

LT

21.09.2011

SE

21.09.2011

(51)

G02B 7/10

(84)

FI

14.09.2011

SE

14.09.2011

(51)

G06F 13/00

(84)

BE

27.04.2011

CZ

27.04.2011

EE

27.04.2011

GR

28.07.2011

LT

27.04.2011

PL

27.04.2011

RO

27.04.2011

SI

27.04.2011

(51)

G06F 21/24

(84)

FI

10.08.2011

IS

10.12.2011

LV

10.08.2011

PL

10.08.2011

SE

10.08.2011

(11)

1 780 728

(84)

AT

08.06.2011

CY

08.06.2011

EE

08.06.2011

FI

08.06.2011

NL

08.06.2011

SE

08.06.2011

(11)

1 780 765

(84)

AT

25.05.2011

CY

25.05.2011

DK

25.05.2011

ES

05.09.2011

GR

26.08.2011

LT

25.05.2011

NL

25.05.2011

PT

26.09.2011

SE

25.05.2011

SK

25.05.2011

(11)

1 780 811

(84)

SI

05.10.2011

(11)

1 780 826

(84)

PL

13.07.2011

GR

14.10.2011

LT

13.07.2011

SI

13.07.2011

(11)

1 780 962

(84)

AT

21.09.2011

GR

22.12.2011

(11)

1 781 023

(84)

AT

20.07.2011

BE

20.07.2011

GR

21.10.2011

LT

20.07.2011

NL

20.07.2011

SE

20.07.2011

(11)

1 781 076

(84)

AT

29.06.2011

CZ

29.06.2011

FI

29.06.2011

IS

29.10.2011

LV

29.06.2011

PL

29.06.2011

RO

29.06.2011

SI

29.06.2011

(11)

1 781 131

(84)

AT

12.01.2011

BG

12.04.2011

CZ

12.01.2011

EE

12.01.2011

FI

12.01.2011

IS

12.05.2011

LT

12.01.2011

MC

31.07.2011

PL

12.01.2011

RO

12.01.2011

SK

12.01.2011

(11)

1 781 176

(84)

AT

13.04.2011

BE

13.04.2011

CZ

13.04.2011

EE

13.04.2011

FI

13.04.2011

IS

13.08.2011

NL

13.04.2011

RO

13.04.2011

SI

13.04.2011

(51)

G11C 13/02

(84)

BE

08.06.2011

CZ

08.06.2011

ES

19.09.2011

GR

09.09.2011

PT

10.10.2011

SK

08.06.2011

(51)

H01J 37/20

(84)

BE

25.05.2011

CZ

25.05.2011

EE

25.05.2011

FI

25.05.2011

IS

25.09.2011

LV

25.05.2011

PL

25.05.2011

RO

25.05.2011

SI

25.05.2011

(51)

H01L 35/32

(84)

BE

25.05.2011

CZ

25.05.2011

EE

25.05.2011

FI

25.05.2011

IS

25.09.2011

LV

25.05.2011

PL

25.05.2011

RO

25.05.2011

SI

25.05.2011

(51)

H04L 12/56

(84)

FI

21.09.2011

SE

21.09.2011

(51)

H04N 5/232

(84)

PL

20.07.2011

FI

20.07.2011

IS

20.11.2011

LV

20.07.2011

PT

21.11.2011

SI

20.07.2011

(51)

H05K 1/02

(84)

BE

29.06.2011

EE

29.06.2011

GR

30.09.2011

LT

29.06.2011

NL

29.06.2011

PT

31.10.2011

SE

29.06.2011

SK

29.06.2011

(11)

1 781 207

(84)

PL

04.05.2011

CZ

04.05.2011

EE

04.05.2011

FI

04.05.2011

IE

04.05.2011

LT

04.05.2011

NL

04.05.2011

RO

04.05.2011

SI

04.05.2011

(11)

1 781 228

(84)

AT

09.03.2011

BG

09.06.2011

CZ

09.03.2011

EE

09.03.2011

FI

09.03.2011

NL

09.03.2011

PT

11.07.2011

SI

09.03.2011

(11)

1 781 294

(84)

AT

25.05.2011

BE

25.05.2011

CZ

25.05.2011

EE

25.05.2011

FI

25.05.2011

IS

25.09.2011

LV

25.05.2011

PT

26.09.2011

SE

25.05.2011

SK

25.05.2011

(11)

1 781 364

(84)

AT

10.08.2011

GR

11.11.2011

LT

10.08.2011

PT

12.12.2011

SI

10.08.2011

(11)

1 781 385

(84)

AT

16.02.2011

BG

16.05.2011

CZ

16.02.2011

EE

16.02.2011

FI

16.02.2011

LT

16.02.2011

MC

31.07.2011

PL

16.02.2011

RO

16.02.2011

SK

16.02.2011

(11)

1 781 396

(84)

SI

05.10.2011

(11)

1 781 410

(84)

AT

20.10.2010

BG

06.01.2011

CZ

06.10.2010

EE

06.10.2010

FI

06.10.2010

IE

06.10.2010

LI

31.10.2010

LV

06.10.2010

NL

06.10.2010

(51)

A61C 1/08

(84)

PL

29.06.2011

CZ

29.06.2011

FI

29.06.2011

IS

29.10.2011

LV

29.06.2011

NL

29.06.2011

RO

29.06.2011

SI

29.06.2011

(51)

A61F 2/06

(84)

CY

04.05.2011

DK

04.05.2011

ES

15.08.2011

GR

05.08.2011

IS

04.09.2011

LV

04.05.2011

PT

05.09.2011

SE

04.05.2011

SK

04.05.2011

(51)

A61G 7/10

(84)

BE

09.03.2011

CY

09.03.2011

DK

09.03.2011

ES

20.06.2011

GR

10.06.2011

PL

09.03.2011

RO

09.03.2011

SK

09.03.2011

(51)

A61K 31/515

(84)

PL

25.05.2011

CY

25.05.2011

DK

25.05.2011

ES

05.09.2011

GR

26.08.2011

LT

25.05.2011

NL

25.05.2011

RO

25.05.2011

SI

25.05.2011

(51)

A61M 25/02

(84)

FI

10.08.2011

IS

10.12.2011

PL

10.08.2011

SE

10.08.2011

(51)

A63B 53/16

(84)

BE

16.02.2011

CY

16.02.2011

DK

16.02.2011

ES

27.05.2011

GR

17.05.2011

LV

16.02.2011

NL

16.02.2011

PT

16.06.2011

SI

16.02.2011

(51)

B01D 35/153

(84)

SI

05.10.2011

(51)

B01L 3/00

(84)

BE

31.10.2010

CH

31.10.2010

DK

06.10.2010

ES

17.01.2011

GR

07.01.2011

IS

06.02.2011

LT

06.10.2010

MC

31.10.2010

PL

06.10.2010

RO

18.05.2011

SE

18.05.2011

(11)

1 780 398

(84)

AT

13.04.2011

CY

13.04.2011

DK

13.04.2011

ES

24.07.2011

GR

14.07.2011

IS

13.08.2011

LV

13.04.2011

PT

16.08.2011

SE

13.04.2011

SK

13.04.2011

(11)

1 780 442

(84)

PL

20.04.2011

CZ

20.04.2011

EE

20.04.2011

FI

20.04.2011

IE

20.04.2011

LT

20.04.2011

NL

20.04.2011

RO

20.04.2011

SI

20.04.2011

(11)

1 780 468

(84)

PL

27.04.2011

CZ

27.04.2011

EE

27.04.2011

FI

27.04.2011

IE

27.04.2011

LT

27.04.2011

NL

27.04.2011

RO

27.04.2011

SI

27.04.2011

(11)

1 780 488

(84)

AT

13.04.2011

CY

13.04.2011

DK

13.04.2011

FI

13.04.2011

IS

13.08.2011

NL

13.04.2011

PT

16.08.2011

SE

13.04.2011

SK

13.04.2011

(11)

1 780 537

(84)

AT

21.09.2011

GR

22.12.2011

LV

21.09.2011

SI

21.09.2011

(11)

1 780 567

(84)

AT

14.09.2011

GR

15.12.2011

SI

14.09.2011

(11)

1 780 642

(84)

AT

27.04.2011

CY

27.04.2011

DK

27.04.2011

FI

27.04.2011

IS

27.08.2011

NL

27.04.2011

<

PT 07.02.2011	RO 06.10.2010	(11) 1 781 625	(51) C07D 241/08	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
SE 06.10.2010	SI 06.10.2010	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
SK 06.10.2010		BG 15.03.2011	CY 15.12.2010		
(11) 1 781 473	(51) B44C 1/17	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	(11) 1 781 825	(51) C12Q 1/68
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	EE 15.12.2010	FI 15.12.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	GR 16.03.2011	IS 15.04.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	MC 31.07.2011	PL 15.12.2010	SI 28.09.2011	
LT 29.06.2011	NL 29.06.2011	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	(11) 1 781 828	(51) C21B 9/06
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	(84) BG 22.03.2011	(84) CY 22.12.2010
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SK 15.12.2010		CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010
SK 29.06.2011		(11) 1 781 690	(51) C07K 14/18	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011
(11) 1 781 498	(51) B60R 9/06	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	IE 22.12.2010	IS 22.04.2011
CY 13.04.2011	DK 13.04.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	IT 22.12.2010	LT 22.12.2010
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	LV 22.12.2010	MC 31.07.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	PL 22.12.2010	PT 22.04.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	RO 22.12.2010	SI 22.12.2010
LV 13.04.2011	MC 31.07.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	SK 22.12.2010	
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011		
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 781 708	(51) C08B 37/00	(11) 1 781 853	(51) D04H 1/48
SK 13.04.2011		(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011	(84) AT 09.02.2011	(84) MC 31.07.2011
(11) 1 781 546	(51) B65C 9/40	BG 16.05.2011	CY 16.02.2011	BE 09.02.2011	BG 09.05.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011	CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	EE 16.02.2011	FI 16.02.2011	DK 09.02.2011	EE 09.02.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	GR 17.05.2011	LT 16.02.2011	FI 09.02.2011	GR 10.05.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LV 16.02.2011	MC 31.07.2011	LT 09.02.2011	LV 09.02.2011
PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	NL 16.02.2011	PL 16.02.2011	NL 09.02.2011	PL 09.02.2011
(11) 1 781 554	(51) B65D 85/10	PT 16.06.2011	RO 16.02.2011	PT 09.06.2011	RO 09.02.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	SE 16.02.2011	SI 16.02.2011	SE 09.02.2011	SI 09.02.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	SK 16.02.2011		SK 09.02.2011	
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(11) 1 781 715	(51) C08F 110/10	(11) 1 781 861	(51) E02D 7/00
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
(11) 1 781 600	(51) C07C 255/57	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
(84) SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LV 01.06.2011	PL 01.06.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011
SE 28.09.2011		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
(11) 1 781 601	(51) C07C 317/14	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SK 01.06.2011	
(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	(11) 1 781 716	(51) C08F 4/64	(11) 1 781 897	(51) E21B 33/06
BG 22.03.2011	CY 22.12.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
FI 22.12.2010	GR 23.03.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
IS 22.04.2011	IT 22.12.2010	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
LT 22.12.2010	LV 22.12.2010	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
MC 31.07.2011	NL 22.12.2010	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	MC 31.07.2011	NL 11.05.2011
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	SK 23.02.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	(11) 1 781 785	(51) C12N 15/10	(11) 1 781 901	(51) F01D 25/24
(11) 1 781 619	(51) C07D 231/54	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	BG 10.02.2011	CY 10.11.2010	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	CZ 10.11.2010	EE 10.11.2010	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
LV 17.08.2011	SE 17.08.2011	ES 21.02.2011	FI 10.11.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
SI 17.08.2011		GR 11.02.2011	IS 10.03.2011	SI 10.08.2011	
(11) 1 781 622	(51) C07D 239/14	IT 10.11.2010	LT 10.11.2010		
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	LV 10.11.2010	MC 31.07.2011	(11) 1 781 914	(51) F02B 75/28
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	PL 10.11.2010	PT 10.03.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	RO 10.11.2010	SE 10.11.2010	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	SI 10.11.2010	SK 10.11.2010	SI 28.09.2011	
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 1 781 799	(51) C12P 13/00	(11) 1 781 952	(51) F15B 11/024
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	SI 07.09.2011	
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011		
SK 18.05.2011		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 782 115	(51) G02B 6/38
		LV 06.04.2011	MC 31.07.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
		NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011

LT 17.08.2011 SI 17.08.2011	SE 17.08.2011	(11) 1 782 582 (84) SI 05.10.2011	(51) H04L 12/42	RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	SE 22.06.2011 SK 22.06.2011
(11) 1 782 175 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) G06F 3/06 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 MC 31.07.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 782 584 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011	(51) H04W 28/24 (84) FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 782 915 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B26D 7/26 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 782 209 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) G06F 12/02 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 782 591 (84) SI 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H04L 25/02 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 782 974 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B60D 5/00 (84) GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 782 212 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G06F 12/12 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 782 604 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 MC 31.07.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 783 078 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B65H 19/29 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 782 338 (84) AT 23.02.2011 CY 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011	(51) G06K 15/00 (84) BE 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011 SE 23.02.2011	(11) 1 782 641 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) H04W 4/14 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 783 091 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B66D 3/02 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 782 409 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(51) G09F 9/37 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 782 651 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) H04W 76/02 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 MC 31.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 783 103 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C03B 20/00 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 782 438 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) H01F 1/44 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 782 702 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) A24B 15/12 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 783 104 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) C03B 37/014 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 782 525 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) H02M 3/335 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 MC 31.07.2011 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(11) 1 782 766 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) A61F 2/90 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 783 112 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C07C 68/06 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 782 543 (84) SI 05.10.2011	(51) H03M 13/41	(11) 1 782 882 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011	(51) B01F 15/00 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011	(11) 1 783 133 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) C07F 15/00 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 782 574 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H04L 12/28 (84) PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011			(11) 1 783 181 (84) AT 08.12.2010 BG 08.03.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 IS 08.04.2011 LT 08.12.2010 MC 31.07.2011 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) C09D 11/00 (84) BE 08.12.2010 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GR 09.03.2011 IT 08.12.2010 LV 08.12.2010 NL 08.12.2010 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010
				(11) 1 783 284 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011	(51) E03B 1/04 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011

IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
SI 17.08.2011				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
		(11) 1 783 995	(51) H04M 3/56		
(11) 1 783 288	(51) E04B 1/14	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011		
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	(11) 1 784 227	(51) G01R 33/485
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011		
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 1 784 246	(51) B01D 46/24
(11) 1 783 332	(51) F01L 1/08	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	SK 18.05.2011		LV 29.06.2011	MC 31.07.2011
GR 28.07.2011	NL 27.04.2011			NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
PL 27.04.2011	PT 29.08.2011			PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011			SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011			SK 29.06.2011	
		(11) 1 784 104	(51) A47L 9/00		
(11) 1 783 428	(51) F23Q 7/00	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011		
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011		
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	FI 20.04.2011	IE 20.04.2011	(11) 1 784 346	(51) B65D 85/804
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(84) SI 05.10.2011	
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011		
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 784 360	(51) C02F 1/18
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	RO 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
		(11) 1 784 123	(51) A61B 5/00	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
(11) 1 783 547	(51) G03F 7/00	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011		
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(11) 1 784 402	(51) C07D 471/04
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SK 04.05.2011		(84) IS 03.12.2011	(84) LT 03.08.2011
SK 20.04.2011				LV 03.08.2011	SI 03.08.2011
		(11) 1 784 129	(51) A61B 8/00		
(11) 1 783 689	(51) G06T 3/00	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(11) 1 784 416	(51) C07K 14/16
(84) SI 05.10.2011		BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
		CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	(11) 1 784 441	(51) C08G 65/333
(11) 1 783 694	(51) G07C 9/00	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
BG 16.05.2011	CY 16.02.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
EE 16.02.2011	FI 16.02.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
MC 31.07.2011	NL 16.02.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
PL 16.02.2011	PT 16.06.2011			LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
RO 16.02.2011	SI 16.02.2011			PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
SK 16.02.2011				RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
		(11) 1 784 145	(51) A61F 2/08	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 783 701	(51) G07D 11/00	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011		
(84) SE 24.08.2011		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 1 784 458	(51) C09C 1/00
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
		PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
				EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
(11) 1 783 936	(51) H04J 3/00	(11) 1 784 152	(51) A61F 13/494	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
GR 12.08.2011	NL 11.05.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	SI 03.08.2011			
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011				
		(11) 1 784 155	(51) A61K 6/00	(11) 1 784 472	(51) C09K 15/08
(11) 1 783 973	(51) H04L 12/58	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
SE 28.09.2011		LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
		SI 28.09.2011		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
				SI 24.08.2011	
(11) 1 783 993	(51) H04M 1/725	(11) 1 784 200	(51) A61K 35/58	(11) 1 784 486	(51) C12N 15/00
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) SI 05.10.2011	
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011		
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(11) 1 784 487	(51) C07K 14/18
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011		
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011				

IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	SK 18.05.2011	
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011		
SI 24.08.2011					
(11) 1 784 529	(51) C30B 29/48	(11) 1 784 892	(51) H01Q 15/00	(11) 1 785 162	(51) A61N 5/10
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011			CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 1 784 917	(51) H03M 1/78	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
GR 01.07.2011	IS 30.03.2011	BG 01.03.2011	CY 01.12.2010	GR 24.05.2011	IE 23.02.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010	LT 23.02.2011	MC 31.05.2011
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011	RO 23.02.2011	SI 23.02.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	IS 01.04.2011	LT 01.12.2010	SK 23.02.2011	
SK 30.03.2011		LV 01.12.2010	MC 31.07.2011		
		NL 01.12.2010	PL 01.12.2010	(11) 1 785 178	(51) B01D 29/11
		PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
		SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	FI 06.07.2011	IS 06.11.2011
		SK 01.12.2010		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
				PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 784 560	(51) F01N 3/021	(11) 1 784 946	(51) H04L 12/18	(11) 1 785 203	(51) B21D 11/12
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
BG 05.04.2011	CY 05.01.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
FI 05.01.2011	GR 06.04.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LV 18.05.2011	PL 18.05.2011
IS 05.05.2011	IT 05.01.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
MC 31.07.2011	NL 05.01.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
PL 05.01.2011	PT 05.05.2011				
RO 05.01.2011	SE 05.01.2011				
SI 05.01.2011	SK 05.01.2011				
(11) 1 784 572	(51) F04B 19/24	(11) 1 785 037	(51) A23C 9/20	(11) 1 785 368	(51) B01F 7/16
(84) SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
SE 28.09.2011		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		SK 20.04.2011			
(11) 1 784 649	(51) G01N 33/68	(11) 1 785 060	(51) A47B 88/04	(11) 1 785 448	(51) C08J 5/18
(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 1 784 677	(51) G02B 26/06	(11) 1 785 062	(51) A47B 88/04	(11) 1 785 495	(51) C12Q 1/70
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011			SK 06.04.2011	
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011				
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011				
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011				
SK 04.05.2011					
(11) 1 784 680	(51) G02B 27/64	(11) 1 785 104	(51) A61B 19/02	(11) 1 785 558	(51) E05B 21/00
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) AT 11.11.2010	(84) BE 30.11.2010
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	CH 30.11.2010	CY 12.05.2010
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LV 31.08.2011	SE 31.08.2011	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	SI 31.08.2011		FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011			IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			LI 30.11.2010	LT 28.04.2010
				LV 28.04.2010	MC 30.11.2010
				PT 30.08.2010	RO 28.04.2010
				SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
				SK 28.04.2010	
(11) 1 784 693	(51) G05B 19/18	(11) 1 785 121	(51) A61G 13/04	(11) 1 785 567	(51) E05D 15/46
(84) SI 05.10.2011		(84) SI 05.10.2011		(84) SI 05.10.2011	
(11) 1 784 748	(51) G06F 17/30	(11) 1 785 160	(51) A61N 1/36		
(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011		
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011		
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011		
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011		
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011		
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
		LV 18.05.2011	NL 18.05.2011		
		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		

(11) 1 785 571 (84) FI 10.08.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) E05D 15/06 (84) IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 786 392 (84) SI 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A61K 8/81 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 785 573 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) E05G 1/04 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 786 397 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) A61K 9/06 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 786 616 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 MC 31.07.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) B29C 70/54 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 785 696 (84) SI 05.10.2011	(51) G01C 21/32				
(11) 1 785 743 (84) SI 05.10.2011	(51) G01S 13/78				
(11) 1 785 788 (84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) G05B 19/042 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 786 445 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) A61K 35/74 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011		
(11) 1 785 992 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) G11B 9/00 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 786 474 (84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) A61K 48/00 (84) PL 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011		
(11) 1 786 035 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H01L 25/16 (84) GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 786 486 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) A61L 27/52 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011		
(11) 1 786 198 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) H04N 5/225 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 786 504 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) A61M 37/00 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011		
(11) 1 786 221 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H04W 16/10 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 786 527 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) A63B 21/00 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011		
(11) 1 786 298 (84) SI 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) A47J 31/06 (84) AT 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 786 598 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011	(51) G01N 3/06 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011	(11) 1 786 855 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011	(51) C09K 11/06 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011
				(11) 1 786 820 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C07D 493/04 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
				(11) 1 786 859 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C08K 5/00 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011

IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(11) 1 787 057	(51) F17C 7/04	(11) 1 787 348	(51) H01M 8/06
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
SK 18.05.2011		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
(11) 1 786 886	(51) C09K 11/06	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	MC 31.07.2011	PL 02.03.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	SK 02.03.2011			
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	(11) 1 787 068	(51) F24J 2/52	(11) 1 787 362	(51) H01R 13/24
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	FI 25.05.2011	IE 25.05.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
SK 23.02.2011		LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
(11) 1 786 905	(51) C12N 15/11	SK 25.05.2011		LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(11) 1 787 069	(51) F25B 13/00	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	(84) SI 05.10.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011			SK 04.05.2011	
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	(11) 1 787 147	(51) G02B 3/14	(11) 1 787 427	(51) H04L 12/58
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
SI 03.08.2011		CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
(11) 1 786 925	(51) C12Q 1/68	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
BG 08.03.2011	CY 08.12.2010	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
CZ 08.12.2010	DK 08.12.2010	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
EE 08.12.2010	FI 08.12.2010	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
GR 09.03.2011	IS 08.04.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
LT 08.12.2010	LV 08.12.2010	SK 08.06.2011		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
MC 31.07.2011	NL 08.12.2010				
PL 08.12.2010	PT 08.04.2011	(11) 1 787 184	(51) G06F 1/18	(11) 1 787 487	(51) H04W 48/18
RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
		CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
(11) 1 786 936	(51) C21D 1/673	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	SI 07.09.2011	
(84) SI 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011		
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 787 611	(51) A61F 13/15
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
PT 14.11.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
		SK 04.05.2011			
(11) 1 786 950	(51) C23C 16/52	(11) 1 787 191	(51) G10H 1/00	(11) 1 787 724	(51) B05B 5/047
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	PT 10.08.2011	PT 12.12.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011				
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 787 243	(51) G06K 19/077	(11) 1 787 850	(51) B60L 9/18
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
		GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	SI 14.09.2011	
(11) 1 786 954	(51) C23C 30/00	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011		
(84) CY 25.05.2011	(84) EE 25.05.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 1 787 880	(51) B60T 7/10
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011			FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
MC 31.07.2011	RO 25.05.2011			IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011			LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
				PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
(11) 1 786 956	(51) C30B 29/36	(84) AT 24.08.2011	(51) G09F 19/22		
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	GR 25.11.2011	(84) FI 24.08.2011	(11) 1 787 921	(51) B65F 1/12
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	LT 24.08.2011	IS 24.12.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	NL 24.08.2011	LV 24.08.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	PT 26.12.2011	PL 24.08.2011	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	SI 24.08.2011	SE 24.08.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011			IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
MC 31.07.2011	NL 04.05.2011			LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
PL 04.05.2011	PT 05.09.2011			PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011			RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011			SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
		(11) 1 787 320	(51) H01L 21/336		
		(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011		
		GR 29.12.2011	LT 28.09.2011		
		LV 28.09.2011	SE 28.09.2011		
		SI 28.09.2011			

924

LV 08.06.2011	PL 08.06.2011	SE 26.01.2011	SI 26.01.2011	(11) 1 789 722	(51) B60K 6/20
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	SK 26.01.2011		(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011			CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
SK 08.06.2011		(11) 1 789 499	(51) C09B 67/22	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
(11) 1 788 968	(51) A61C 1/07	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	NL 23.03.2011	RO 23.03.2011		
NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 1 789 732	(51) F25B 9/00
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	SK 23.03.2011		(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011			CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 1 789 012	(51) A61Q 19/10	(11) 1 789 502	(51) C09D 5/10	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	LV 23.03.2011	MC 31.07.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011
SI 10.08.2011		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SK 23.03.2011	
		LV 16.03.2011	NL 16.03.2011		
(11) 1 789 026	(51) A61K 9/72	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 789 744	(51) F28F 1/32
(84) BG 05.04.2011	(84) CY 05.01.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
CZ 05.01.2011	EE 05.01.2011			BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	(11) 1 789 516	(51) C10G 2/00	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
GR 06.04.2011	IE 05.01.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
IS 05.05.2011	LT 05.01.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
LV 05.01.2011	MC 31.07.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011
RO 05.01.2011	SI 05.01.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
SK 05.01.2011		SI 20.07.2011		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
(11) 1 789 036	(51) A61K 31/4166	(11) 1 789 540	(51) C12N 5/074	(11) 1 789 755	(51) G01C 21/20
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.20

SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	SI 22.06.2011	IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011	LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 790 599 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FR 31.03.2011 GR 26.11.2010 IT 25.08.2010 MC 31.03.2011 PL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010	(51) B65H 18/00 (84) BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 GB 18.03.2011 IE 25.08.2010 LI 31.03.2011 NL 25.08.2010 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010
(11) 1 789 861 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G05B 19/4061 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 790 249 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) A45D 20/32 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 790 605 (84) AT 23.11.2010 CY 12.05.2010 DK 21.04.2010 ES 01.08.2010 GR 22.07.2010 IS 21.08.2010 LV 21.04.2010 NL 21.04.2010 PT 23.08.2010 SE 21.04.2010 SK 21.04.2010	(51) B65H 43/06 (84) BE 30.11.2010 CZ 21.04.2010 EE 21.04.2010 FI 21.04.2010 IE 21.04.2010 LT 21.04.2010 MC 30.11.2010 PL 21.04.2010 RO 21.04.2010 SI 21.04.2010
(11) 1 789 885 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) G06F 13/40 (84) CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 790 253 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) A47B 95/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 790 607 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B66B 1/34 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 789 942 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) G09F 7/18 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 790 280 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A61B 1/04 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 790 616 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) C01F 11/18 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 790 006 (84) SI 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H01L 21/8238 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 790 344 (84) BE 23.02.2011 FI 23.02.2011 MC 31.07.2011	(51) A61K 31/52 (84) CY 23.02.2011 GR 24.05.2011 PT 23.06.2011	(11) 1 790 616 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) C04B 38/10 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 790 053 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 PL 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) H02G 15/04 (84) CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 RO 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 790 385 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) A62B 9/00 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 790 624 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C08C 19/25 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 790 087 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) H04W 52/16 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 790 405 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) B01D 39/10 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 790 666 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C22C 30/00 (84) CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 790 156 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) H04N 5/225 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 790 462 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 RO 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B29C 65/64 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 790 748 (84) BE 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 MC 31.07.2011 PT 08.08.2011 SK 06.04.2011	(51) E05B 9/08 (84) BE 06.04.2011 DK 06.04.2011
(11) 1 790 231 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011	(51) A23C 9/12 (84) EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011	(11) 1 790 581 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B65D 47/08 (84) GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 790 799 (84) AT 06.04.2011 CZ 06.04.2011	

EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	(11) 1 791 099	(51) H04W 4/22	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SK 08.06.2011	
PL 06.04.2011	RO 06.04.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011		
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(11) 1 791 484	(51) A61B 18/14
SK 06.04.2011		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
(11) 1 790 802	(51) E05B 63/20	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
GR 26.08.2011	IE 25.05.2011			LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(11) 1 791 142	(51) H01G 9/00	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
LV 25.05.2011	PL 25.05.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SK 06.04.2011	
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011		
SK 25.05.2011		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(11) 1 791 517	(51) A61K 8/06
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
		SI 17.08.2011		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
(11) 1 790 806	(51) E05C 3/02	(11) 1 791 149	(51) H01H 9/28	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(11) 1 791 589	(51) A61M 25/09
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
				FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(11) 1 790 807	(51) E05C 9/00	(11) 1 791 238	(51) H02J 7/14	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	SI 20.07.2011	
GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011		
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	(11) 1 791 678	(51) B24D 5/06
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011			LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011			PT 28.11.2011	SI 27.07.2011
		(11) 1 791 294	(51) H04L 12/24		
(11) 1 790 809	(51) E05C 17/04	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(11) 1 791 698	(51) B41J 2/19
(84) SI 05.10.2011		GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
(11) 1 790 812	(51) E06B 3/48	SI 07.09.2011		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011			DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	(11) 1 791 298	(51) H04L 12/26	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SI 13.07.2011		CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
(11) 1 790 930	(51) F27B 1/21	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	(11) 1 791 764	(51) B65D 75/20
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SK 25.05.2011		EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011			FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 791 409	(51) H05K 1/18	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	MC 31.07.2011	PT 25.07.2011
SK 09.03.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011
		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	SK 23.03.2011	
(11) 1 790 982	(51) G01N 31/22	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	SI 10.08.2011		(11) 1 791 769	(51) B65D 83/38
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011			(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011			BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
SI 28.09.2011				CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
		(11) 1 791 462	(51) A61B 3/11	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
		(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
		BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
(11) 1 791 014	(51) G02C 7/02	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
BE 30.04.2011	BG 23.05.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
CH 30.04.2011	CY 23.02.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011				
EE 23.02.2011	FI 23.02.2011	(11) 1 791 482	(51) A61B 18/00	(11) 1 791 814	(51) C07C 381/00
GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011
LI 30.04.2011	LT 23.02.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
LV 23.02.2011	MC 30.04.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011		
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	LV 08.06.2011	PL 08.06.2011		

LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	(11) 1 792 200	(51) G01S 19/34
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
SK 29.06.2011		LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
		PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 791 815	(51) C07D 207/12	(11) 1 792 007	(51) D21F 1/00	(11) 1 792 224	(51) G02B 27/01
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
BG 17.02.2011	CH 31.01.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	SI 07.09.2011	
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	LT 09.03.2011	MC 31.05.2011		
FR 31.01.2011	GB 17.02.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		
GR 18.02.2011	IE 28.01.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
IS 17.03.2011	IT 17.11.2010				
LI 31.01.2011	LT 17.11.2010				
MC 31.01.2011	NL 17.11.2010				
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011				
RO 17.11.2010	SE 17.11.2010				
SI 17.11.2010	SK 17.11.2010				
(11) 1 791 823	(51) C07D 313/00	(11) 1 792 034	(51) E05B 65/20	(11) 1 792 234	(51) G03H 1/22
(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
		SK 16.03.2011		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 791 861	(51) C07K 14/415	(11) 1 792 056	(51) F01L 1/18	(11) 1 792 281	(51) G06T 5/00
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011			IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011			LV 15.06.2011	PT 17.10.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011			RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011			SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
SK 22.06.2011					
(11) 1 791 868	(51) C07K 16/28	(11) 1 792 072	(51) F02M 25/07	(11) 1 792 349	(51) H01L 31/18
(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011	(84) BG 29.03.2011	(84) CY 29.12.2010	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
CZ 23.02.2011	EE 23.02.2011	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
LT 23.02.2011	PL 23.02.2011	FI 29.12.2010	GR 30.03.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011
RO 23.02.2011	SI 23.02.2011	IE 29.12.2010	IS 29.04.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
SK 23.02.2011		LT 29.12.2010	LV 29.12.2010	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
		MC 31.07.2011	NL 29.12.2010	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
		PL 29.12.2010	PT 29.04.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
		RO 29.12.2010	SE 29.12.2010		
		SI 29.12.2010	SK 29.12.2010		
(11) 1 791 884	(51) C08G 18/67	(11) 1 792 113	(51) F16L 11/22	(11) 1 792 381	(51) H02K 1/18
(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	CZ 23.02.2011	EE 23.02.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011		
SI 10.08.2011		GR 24.05.2011	IE 23.02.2011		
		LT 23.02.2011	LV 23.02.2011		
		NL 23.02.2011	PT 23.06.2011		
		RO 23.02.2011	SE 23.02.2011		
		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011		
(11) 1 791 906	(51) C08L 23/16	(11) 1 792 125	(51) F24D 3/08	(11) 1 792 401	(51) H03M 1/08
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
MC 31.07.2011	NL 16.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SI 10.08.2011	
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011		
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011		
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 791 933	(51) C11B 3/00	(11) 1 792 188	(51) G01N 33/58	(11) 1 792 466	(51) H04W 80/00
(84) EE 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	BE 13.04.2011	CH 31.05.2011
MC 31.07.2011	RO 29.06.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
		LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
		RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
		SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	LI 31.05.2011	LT 13.04.2011
				MC 31.05.2011	NL 13.04.2011
				PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
(11) 1 791 961	(51) C12N 15/70				
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011				
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011				

SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 792 776	(51) B60Q 1/48	(11) 1 792 976	(51) C12N 1/21
(11) 1 792 567	(51) A61B 5/103	(84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 792 785	(51) B60R 19/16	(11) 1 792 985	(51) C12N 15/02
(11) 1 792 581	(51) A61C 19/04	(84) AT 19.01.2011 BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 19.04.2011 IE 19.01.2011 IT 19.01.2011 LT 19.01.2011 MC 28.02.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 IS 19.05.2011 LI 28.02.2011 LV 19.01.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 MC 31.07.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 792 827	(51) B64D 11/06	(11) 1 793 222	(51) G01N 21/90
(11) 1 792 594	(51) A61F 13/15	(84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(84) PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 792 615	(51) A61K 31/4184	(11) 1 792 853	(51) B65G 1/14	(11) 1 793 237	(51) G01S 5/14
(84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 PT 04.07.2011 SK 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(84) AT 01.12.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 GR 26.11.2010 IS 25.12.2010 LT 25.08.2010 MC 31.12.2010 PL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010	(84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 IE 25.08.2010 LI 31.12.2010 LV 25.08.2010 NL 25.08.2010 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010
(11) 1 792 636	(51) A61M 25/00	(11) 1 792 860	(51) D21G 9/00	(11) 1 793 259	(51) G02B 23/24
(84) BE 30.03.2011 FI 30.03.2011	(84) DK 30.03.2011 NL 30.03.2011	(84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 792 669	(51) B21D 5/01	(11) 1 792 923	(51) C08F 220/38	(11) 1 793 269	(51) G02F 1/29
(84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 MC 31.07.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 1 792 695	(51) B26D 5/02	(11) 1 792 941	(51) C08L 67/04	(11) 1 793 305	(51) G06F 1/18
(84) SI 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011	(84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011	(84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 792 746	(51) B44C 5/04				
(84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011				
(11) 1 792 760	(51) B60H 1/00				
(84) AT 02.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 19.05.2010 EE 19.05.2010 FI 19.05.2010 GR 20.08.2010 IS 19.09.2010 LI 31.12.2010 LV 19.05.2010 NL 19.05.2010 PT 20.09.2010 SE 19.05.2010 SK 19.05.2010	(84) BE 31.12.2010 CY 19.05.2010 DK 19.05.2010 ES 30.08.2010 GB 02.12.2010 IE 19.05.2010 IT 19.05.2010 LT 19.05.2010 MC 31.12.2010 PL 19.05.2010 RO 19.05.2010 SI 19.05.2010				

(11) 1 793 487	(51) H02P 21/00	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SK 16.03.2011	
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	SK 30.03.2011			
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	(11) 1 793 959	(51) B23K 3/06	(11) 1 794 213	(51) C08G 83/00
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
RO 22.06.2011	SI 22.06.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011
SK 22.06.2011		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
(11) 1 793 519	(51) H04L 1/00	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	NL 04.05.2011	RO 04.05.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SK 04.05.2011	
SI 14.09.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(11) 1 794 231	(51) C08K 13/02
(11) 1 793 543	(51) H04L 12/58	(11) 1 794 018	(51) B60K 13/00	(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
EE 23.03.2011	GR 24.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
RO 23.03.2011	SI 23.03.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	SK 29.06.2011	
SK 23.03.2011		RO 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 794 248	(51) C08J 5/12
(11) 1 793 628	(51) H04M 1/725	(11) 1 794 122	(51) C07D 209/42	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
(11) 1 793 658	(51) H05K 1/11	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 794 297	(51) C12N 9/54
IS 15.10.2011	NL 15.06.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
SK 15.06.2011		SK 04.05.2011		EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
(11) 1 793 671	(51) A61K 31/135	(11) 1 794 146	(51) C07D 401/12	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	LV 23.02.2011	PT 23.06.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
CZ 27.04.2011	EE 27.04.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LV 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 1 794 303	(51) C12N 15/82
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
LV 27.04.2011	PT 29.08.2011			GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
RO 27.04.2011	SI 27.04.2011			LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
SK 27.04.2011				SI 07.09.2011	
(11) 1 793 862	(51) A61K 47/48	(11) 1 794 203	(51) C08F 222/20	(11) 1 794 329	(51) C12Q 1/70
(84) CY 23.03.2011	(84) DK 23.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
FI 23.03.2011	IS 23.07.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
MC 31.07.2011	SI 23.03.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(11) 1 793 901	(51) A63B 69/00	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SI 27.07.2011	
(84) SI 05.10.2011		NL 08.06.2011	PT 10.10.2011		
(11) 1 793 936	(51) B05B 15/06	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 794 339	(51) C23C 2/20
(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) IS 06.11.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	(11) 1 794 204	(51) C08G 18/10	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SI 06.07.2011	
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011		
NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 794 346	(51) C23C 16/455
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
(11) 1 793 938	(51) B05D 3/08	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SI 28.09.2011	
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	(11) 1 794 211	(51) C08G 73/00	(11) 1 794 370	(51) E01F 9/018
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
		LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011

SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 794 799	(51) H01L 29/06	(11) 1 794 910	(51) H04J 3/16
(11) 1 794 449	(51) F03D 7/02	(84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 794 483	(51) F16K 47/04	(11) 1 794 809	(51) H01L 33/62	(11) 1 794 947	(51) H04L 12/56
(84) PL 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IS 15.04.2011 LT 15.12.2010 MC 31.07.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 LV 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011	(84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 794 486	(51) F16L 9/18	(11) 1 794 811	(51) H01L 33/00	(11) 1 795 023	(51) H04W 4/06
(84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 794 491	(51) F21V 7/09	(11) 1 794 818	(51) H01L 35/16	(11) 1 795 026	(51) H04W 8/24
(84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) AT 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 MC 31.07.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 794 534	(51) F28G 1/12	(11) 1 794 834	(51) H01M 10/0525	(11) 1 795 085	(51) A43C 1/02
(84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) SI 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 794 539	(51) G01B 7/16	(11) 1 794 835	(51) H01M 6/16	(11) 1 795 168	(51) A61H 33/04
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(84) SI 05.10.2011	
(11) 1 794 555	(51) G01J 3/10	(11) 1 794 879	(51) H03F 1/32	(11) 1 795 208	(51) A61K 49/00
(84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 794 612	(51) G01S 19/27			(11) 1 795 288	(51) B23C 5/22
(84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011			(84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 794 649	(51) G03B 17/56			(11) 1 795 311	(51) B25F 5/02
(84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011			(84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
				(11) 1 795 324	(51) B29C 43/24
				(84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011

ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	(11) 1 796 210	(51) H01Q 1/42	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	SK 25.05.2011	
NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011		
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	(11) 1 796 447	(51) H05K 7/20
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
SK 25.05.2011		SI 03.08.2011		BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
				CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
(11) 1 795 351	(51) G01N 21/86	(11) 1 796 227	(51) H01R 13/633	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
(84) SI 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
SE 31.08.2011		EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011
		GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
(11) 1 795 463	(51) B65D 85/02	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	SK 23.02.2011	
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011		
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 796 451	(51) H05K 13/00
GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	SK 15.06.2011		(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011			CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	(11) 1 796 240	(51) H02J 3/38	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) AT 20.07.2011		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011			IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
		(11) 1 796 241	(51) H02J 3/38	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(11) 1 795 482	(51) B66B 1/34	(84) AT 14.09.2011		NL 16.03.2011	PL 16.03.2011
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011			PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 796 248	(51) H02K 15/03	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	SK 16.03.2011	
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011		
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	(11) 1 796 482	(51) A23G 3/00
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	GR 14.10.2011	NL 13.07.2011
		PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
(11) 1 795 533	(51) C07F 7/10	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SI 13.07.2011	
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	SK 15.06.2011			
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011			(11) 1 796 499	(51) A45D 26/00
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 1 796 277	(51) H04B 1/44	(84) BG 19.04.2011	(84) CY 19.01.2011
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	FI 19.01.2011	GR 20.04.2011
		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	IE 19.01.2011	IS 19.05.2011
(11) 1 795 604	(51) A61K 49/00	SI 14.09.2011		LT 19.01.2011	LV 19.01.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011			MC 31.07.2011	NL 19.01.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 1 796 295	(51) H04B 10/08	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 31.12.2010	SE 19.01.2011	SI 19.01.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	BG 21.10.2010	CH 31.12.2010	SK 19.01.2011	
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010		
SI 17.08.2011		DK 21.07.2010	EE 21.07.2010	(11) 1 796 506	(51) A46B 1/00
		ES 01.11.2010	FI 21.07.2010	(84) SI 05.10.2011	
(11) 1 795 683	(51) E05D 15/16	GR 22.10.2010	IE 21.07.2010		
(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	IS 21.11.2010	IT 21.07.2010	(11) 1 796 508	(51) A47B 5/04
IS 17.12.2011	LV 17.08.2011	LI 31.12.2010	LT 21.07.2010	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	LV 21.07.2010	MC 31.12.2010	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
		NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
(11) 1 795 691	(51) E06B 7/10	PT 22.11.2010	RO 21.07.2010	EE 25.05.2011	FI 25.05.2011
(84) FI 31.08.2011	(84) SE 31.08.2011	SE 21.07.2010	SI 21.07.2010	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
		SK 21.07.2010		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
(11) 1 795 774	(51) F16D 23/14			NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(11) 1 796 341	(51) H04L 29/06	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011		
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	LV 03.08.2011	SI 03.08.2011	(11) 1 796 510	(51) A47B 87/02
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011			(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
		(11) 1 796 348	(51) H04M 1/02	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
(11) 1 795 821	(51) F24F 1/00	(84) AT 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LV 15.06.2011	MC 31.07.2011
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011			SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
SI 03.08.2011		(11) 1 796 420	(51) H04W 36/14	SK 15.06.2011	
		(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011		
(11) 1 795 885	(51) G01N 9/36	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	(11) 1 796 526	(51) A47L 15/44
(84) SI 05.10.2011		DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011
		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	BG 19.04.2011	CY 19.01.2011
(11) 1 796 059	(51) G08G 1/123	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	EE 19.01.2011	FI 19.01.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	GR 20.04.2011	IS 19.05.2011

IT 19.01.2011	LT 19.01.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
LV 19.01.2011	MC 31.07.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
NL 19.01.2011	PT 19.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	SK 18.05.2011		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
SI 19.01.2011	SK 19.01.2011				
(11) 1 796 543	(51) A61B 6/03	(11) 1 796 696	(51) A61P 1/04	(11) 1 796 812	(51) B01D 46/00
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
SI 14.09.2011		ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
		GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
		SK 06.04.2011		SK 11.05.2011	
(11) 1 796 574	(51) A61C 7/28	(11) 1 796 713	(51) A61K 38/17	(11) 1 796 830	(51) B01J 19/12
(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) SI 05.10.2011	
BG 12.04.2011	CY 12.01.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011		
CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
EE 12.01.2011	ES 23.04.2011	LV 09.03.2011	RO 09.03.2011	(11) 1 796 843	(51) B03C 5/02
FI 12.01.2011	GR 13.04.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
IS 12.05.2011	LT 12.01.2011			FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
LV 12.01.2011	MC 31.07.2011			IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
NL 12.01.2011	PL 12.01.2011			LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
PT 12.05.2011	RO 12.01.2011			PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
SE 12.01.2011	SI 12.01.2011			SI 17.08.2011	
SK 12.01.2011					
(11) 1 796 587	(51) A61F 2/06	(11) 1 796 751	(51) A61L 27/60	(11) 1 796 876	(51) B25B 21/00
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
		BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
		CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
		EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SI 24.08.2011	
		LV 04.05.2011	NL 04.05.2011		
		PT 05.09.2011	RO 04.05.2011		
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
		SK 04.05.2011			
(11) 1 796 609	(51) A61F 7/02	(11) 1 796 774	(51) A61M 25/02	(11) 1 796 940	(51) B60Q 3/02
(84) MC 31.07.2011	(84) BG 09.05.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
DK 09.02.2011	EE 09.02.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
ES 20.05.2011	FI 09.02.2011	SI 14.09.2011		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
GR 10.05.2011	LT 09.02.2011			IE 27.04.2011	IS 27.08.2011
LV 09.02.2011	PL 09.02.2011			LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
PT 09.06.2011	RO 09.02.2011			NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
SE 09.02.2011	SI 09.02.2011			RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
SK 09.02.2011				SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(11) 1 796 624	(51) A61K 9/00	(11) 1 796 782	(51) A61N 1/00	(11) 1 796 958	(51) B63B 21/50
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
BE 27.04.2011	CH 31.05.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	SI 21.09.2011	
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011		
IS 27.08.2011	LI 31.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011		
LT 27.04.2011	MC 31.05.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011		
NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011		
RO 27.04.2011	SI 27.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
SK 27.04.2011		SK 04.05.2011			
(11) 1 796 644	(51) A61K 9/16	(11) 1 796 788	(51) A61N 1/372	(11) 1 796 979	(51) B65D 39/08
(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
LV 13.04.2011	PL 13.04.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011			PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
				RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 796 663	(51) A61K 31/407	(11) 1 796 792	(51) A61N 5/10	(11) 1 796 983	(51) B65D 47/26
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	EE 17.11.2010	FI 17.11.2010	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 18.02.2011	IS 17.03.2011	LV 08.06.2011	MC 31.07.2011
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
RO 04.05.2011	SI 04.05.2011	MC 31.07.2011	NL 17.11.2010	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
SK 04.05.2011		PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
		RO 17.11.2010	SE 17.11.2010		
		SI 17.11.2010	SK 17.11.2010		
(11) 1 796 688	(51) A61K 31/704	(11) 1 796 795	(51) A63B 55/08		
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011		
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011		
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011				
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011				
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011				
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011				

(11) 1 797 048 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C07D 239/48 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	RO 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 797 344 (84) AT 06.10.2010 CY 12.05.2010 DK 07.04.2010 ES 18.07.2010 GR 08.07.2010 IS 07.08.2010 LT 07.04.2010 MC 31.10.2010 PL 07.04.2010 RO 07.04.2010 SI 07.04.2010	(51) F16C 32/06 (84) BE 31.10.2010 CZ 07.04.2010 EE 07.04.2010 FI 07.04.2010 IE 07.04.2010 IT 07.04.2010 LV 07.04.2010 NL 07.04.2010 PT 09.08.2010 SE 07.04.2010 SK 07.04.2010	PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 797 069 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C07D 401/04 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011		(11) 1 797 400 (84) PL 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) G01D 11/16 (84) CY 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 797 661 (84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) H04L 1/00 (84) PL 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 797 096 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07D 487/04 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011		(11) 1 797 422 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) G01N 33/18 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 797 741 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04R 7/04 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 797 098 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) C07D 491/04 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011		(11) 1 797 520 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) G06K 1/00 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 797 848 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) A61F 7/02 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 797 111 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C07K 5/08 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011		(11) 1 797 630 (84) AT 03.11.2010 CY 03.02.2010 DK 03.02.2010 ES 14.05.2010 GB 03.11.2010 IE 03.02.2010 IT 03.02.2010 PL 03.02.2010 RO 03.02.2010 SI 03.02.2010	(51) H02K 21/12 (84) BG 03.05.2010 CZ 03.02.2010 EE 03.02.2010 FI 03.02.2010 GR 04.05.2010 IS 03.06.2010 NL 03.02.2010 PT 03.06.2010 SE 03.02.2010 SK 03.02.2010	(11) 1 797 953 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 GR 06.04.2011 LT 05.01.2011 MC 31.07.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) B01J 31/26 (84) BE 05.01.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 IS 05.05.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011
(11) 1 797 142 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C08L 77/06 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011		(11) 1 797 637 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) H03B 19/14 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 798 044 (84) SI 27.07.2011 GR 28.10.2011	(51) B41J 2/175 (84) FI 27.07.2011
(11) 1 797 185 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) C12N 15/11 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011		(11) 1 797 648 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011	(51) H04B 3/23 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011	(11) 1 798 112 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B60R 13/02 (84) PL 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 797 213 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C23C 14/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011		(11) 1 797 648 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011	(51) H04B 3/23 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011	(11) 1 798 127 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) B60W 10/06 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 797 236 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011	(51) D21C 11/00 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011				(11) 1 798 128 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011	(51) B60W 20/00 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011

DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	SK 28.04.2010			
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011				
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(11) 1 798 417	(51) F04D 19/04	(11) 1 798 740	(51) H01B 17/28
RO 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
SK 23.03.2011		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
				NL 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 1 798 190	(51) B67B 1/04	(11) 1 798 427	(51) F16C 3/02	(11) 1 798 814	(51) H01Q 19/19
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
CH 31.05.2011	CY 20.04.2011	BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
CZ 20.04.2011	EE 20.04.2011	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
GR 21.07.2011	LI 31.05.2011	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
MC 31.05.2011	RO 20.04.2011	IS 24.03.2011	IT 24.11.2010	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
SK 20.04.2011		MC 31.07.2011	NL 24.11.2010	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
		PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
		RO 24.11.2010	SE 24.11.2010		
		SI 24.11.2010	SK 24.11.2010		
(11) 1 798 193	(51) B67D 1/00	(11) 1 798 511	(51) F28F 19/00	(11) 1 798 844	(51) H02K 21/46
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
GR 01.12.2011	SE 31.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
SI 31.08.2011		LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
				LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
				NL 08.06.2011	PT 10.10.2011
				RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 798 194	(51) B67D 1/08	(11) 1 798 512	(51) F42B 3/13	(11) 1 798 871	(51) H04B 7/08
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
GR 28.10.2011	SE 27.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011		
SI 27.07.2011		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011		
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
		SI 10.08.2011			
(11) 1 798 222	(51) H01L 31/04	(11) 1 798 539	(51) G01N 7/14	(11) 1 798 872	(51) H04B 7/185
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
SI 21.09.2011		EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	SI 24.08.2011	
		NL 27.04.2011	PT 29.08.2011		
		RO 27.04.2011	SE 27.04.2011		
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011		
(11) 1 798 223	(51) C07D 413/12	(11) 1 798 578	(51) G02B 3/14	(11) 1 798 882	(51) H04J 3/07
(84) SI 20.07.2011		(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
		BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
		CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
		EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
		IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SI 03.08.2011	
		LV 02.03.2011	PL 02.03.2011		
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011			
(11) 1 798 240	(51) C07K 14/78	(11) 1 798 584	(51) G02B 6/44	(11) 1 798 896	(51) H04W 12/06
(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) LV 13.07.2011	(84) AT 13.07.2011
CZ 27.04.2011	EE 27.04.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	PL 13.07.2011	BE 13.07.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
		NL 04.05.2011	PL 04.05.2011		
		PT 05.09.2011	RO 04.05.2011		
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
		SK 04.05.2011			
(11) 1 798 247	(51) C08G 18/48	(11) 1 798 590	(51) G02C 7/02	(11) 1 798 899	(51) H04L 12/28
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 1 798 286	(51) C12N 15/12				
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011				
GR 08.12.2011	SE 07.09.2011				
(11) 1 798 291	(51) C12Q 1/68				
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011				
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011				
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011				
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011				
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011				
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011				
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011				
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011				
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				
SK 18.05.2011					
(11) 1 798 354	(51) E03D 11/14				
(84) AT 13.12.2010	(84) BE 31.12.2010				
CY 12.05.2010	CZ 28.04.2010				
DK 28.04.2010	EE 28.04.2010				
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010				
FR 03.01.2011	GB 13.12.2010				
GR 29.07.2010	IE 28.04.2010				
IS 28.08.2010	IT 28.04.2010				
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010				
MC 31.12.2010	PL 28.04.2010				

(11) 1 798 910	(51) H04W 12/06	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	(11) 1 799 559	(51) B65D 3/02
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
FI 06.07.2011	IS 06.11.2011	LV 23.02.2011	PT 23.06.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	RO 23.02.2011	SI 23.02.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	SK 23.02.2011		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011			GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
SI 06.07.2011				LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
				NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
				RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
				SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 798 998	(51) H04W 52/02	(11) 1 799 316	(51) A63B 43/00	(11) 1 799 566	(51) B65D 5/66
(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	SI 17.08.2011		PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
RO 15.06.2011	SI 15.06.2011			SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
SK 15.06.2011				SK 29.06.2011	
(11) 1 799 024	(51) H05K 13/04	(11) 1 799 357	(51) B05B 11/00	(11) 1 799 585	(51) B65D 77/20
(84) GB 17.02.2011		(84) AT 13.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) BE 21.07.2010
		BG 28.10.2010	CY 28.07.2010	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010
		CZ 28.07.2010	DK 28.07.2010	CZ 21.07.2010	DK 21.07.2010
		EE 28.07.2010	ES 08.11.2010	EE 21.07.2010	FI 21.07.2010
		FI 28.07.2010	GR 29.10.2010	GB 08.04.2011	GR 22.10.2010
		IE 28.07.2010	IS 28.11.2010	IS 21.11.2010	LT 21.07.2010
		LT 28.07.2010	LV 28.07.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
		MC 31.10.2010	NL 28.07.2010	PT 22.11.2010	RO 21.07.2010
		PL 28.07.2010	PT 29.11.2010	SE 21.07.2010	SI 21.07.2010
		RO 28.07.2010	SE 28.07.2010	SK 21.07.2010	
		SI 28.07.2010	SK 28.07.2010		
(11) 1 799 055	(51) A41D 31/00	(11) 1 799 369	(51) B21C 47/30	(11) 1 799 592	(51) B65D 90/00
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	MC 31.07.2011	NL 15.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SK 15.06.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SK 27.04.2011					
(11) 1 799 061	(51) A44C 5/10	(11) 1 799 468	(51) B60C 1/00	(11) 1 799 606	(51) B05B 1/18
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	SI 27.07.2011	
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011		
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011		
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011		
SK 25.05.2011		SK 23.02.2011			
(11) 1 799 189	(51) A61K 8/73	(11) 1 799 472	(51) B60G 17/015	(11) 1 799 715	(51) C07K 14/72
(84) AT 07.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
CH 31.10.2010	CY 12.05.2010	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
EE 12.05.2010	ES 08.10.2010	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
FI 12.05.2010	FR 02.11.2010	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
GB 07.10.2010	GR 13.08.2010	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
IE 12.05.2010	IS 12.09.2010	RO 04.05.2011	SI 04.05.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
IT 12.05.2010	LI 31.10.2010	SK 04.05.2011		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010			SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
MC 31.10.2010	NL 12.05.2010				
PL 12.05.2010	PT 13.09.2010				
RO 12.05.2010	SE 12.05.2010				
SI 12.05.2010	SK 12.05.2010				
(11) 1 799 253	(51) A61K 39/02	(11) 1 799 506	(51) B60N 2/68	(11) 1 799 726	(51) C08F 10/00
(84) LV 14.09.2011		(84) AT 05.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
		CH 31.10.2010	CY 30.06.2010	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011
		DK 30.06.2010	EE 30.06.2010	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
		FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
		IE 30.06.2010	IS 30.10.2010	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
		IT 30.06.2010	LI 31.10.2010	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
		LT 30.06.2010	LV 30.06.2010		
		MC 31.10.2010	NL 30.06.2010		
		PT 02.11.2010	RO 30.06.2010		
		SE 30.06.2010	SI 30.06.2010		
		SK 30.06.2010			
(11) 1 799 304	(51) A61N 5/10	(11) 1 799 557	(51) B65D 1/09	(11) 1 799 768	(51) C08L 75/00
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) IS 06.11.2011	(84) LT 06.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	LV 06.07.2011	MC 31.07.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	SI 06.07.2011		CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011			ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011				
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011				
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011				
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011				
SK 11.05.2011					
(11) 1 799 306	(51) A61P 25/28				
(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011				
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011				

GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	FI 10.03.2010	FR 02.11.2010	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	GB 13.10.2010	GR 11.06.2010	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	IE 10.03.2010	IS 10.07.2010	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
SK 18.05.2011		LI 31.10.2010	LT 10.03.2010	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
		LV 10.03.2010	MC 31.10.2010	SK 13.04.2011	
(11) 1 799 774	(51) C09B 67/22	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	(11) 1 800 322	(51) H01H 1/58
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	PT 12.07.2010	RO 10.03.2010	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	SK 10.03.2010		EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011			GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 800 012	(51) F15B 13/043	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 07.10.2010	(84) BE 31.10.2010	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	DK 16.06.2010	EE 16.06.2010	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	FI 16.06.2010	FR 02.11.2010		
SK 06.04.2011		GB 07.10.2010	GR 17.09.2010		
		IE 16.06.2010	IS 16.10.2010	(11) 1 800 382	(51) H02J 9/06
(11) 1 799 792	(51) C10B 53/02	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	(84) SI 05.10.2011	
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	MC 31.10.2010	NL 16.06.2010		
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	PL 16.06.2010	PT 18.10.2010	(11) 1 800 566	(51) A47C 5/06
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011			EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 800 053	(51) F21V 9/08	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
SK 06.04.2011		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
		SI 10.08.2011			
(11) 1 799 814	(51) C12N 7/00	(11) 1 800 130	(51) G01N 33/574	(11) 1 800 616	(51) A61B 19/00
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
FI 30.03.2011	IS 30.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SI 17.08.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
NL 30.03.2011	PT 01.08.2011				
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011				
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011				
(11) 1 799 819	(51) C12N 9/20	(11) 1 800 151	(51) G02B 5/30	(11) 1 800 639	(51) A61F 13/49
(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
ES 04.07.2011	GR 24.06.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
LV 23.03.2011	PL 23.03.2011	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011		
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 1 800 767	(51) B08B 9/093
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) SI 05.10.2011	
SK 23.03.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(11) 1 800 789	(51) B23K 26/04
				(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(11) 1 799 825	(51) C12N 15/113	(11) 1 800 156	(51) G02B 7/02	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	RO 11.05.2011	SI 11.05.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SK 11.05.2011	
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	SK 15.06.2011			
				(11) 1 800 812	(51) B27B 27/06
(11) 1 799 896	(51) D03D 47/27	(11) 1 800 186	(51) G03F 7/00	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	GR 12.08.2011	NL 11.05.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
SK 08.06.2011				SK 09.03.2011	
(11) 1 799 897	(51) D03D 49/02	(11) 1 800 293	(51) G10L 15/08	(11) 1 800 834	(51) B29C 51/02
(84) AT 13.10.2010	(84) BG 10.06.2010	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
CH 31.10.2010	CY 10.03.2010	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
		EE 13.04.2011	ES 24.07.2011		

(11) 1 800 897	(51) B60B 1/04	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	(11) 1 801 624	(51) G02B 5/30
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011			FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011			IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011			LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011			PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SK 18.05.2011				SK 18.05.2011	
(11) 1 800 921	(51) B60J 1/16	(11) 1 801 265	(51) C25D 1/22	(11) 1 801 683	(51) G05D 16/00
(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
IE 01.06.2011	IS 01.10.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	SI 10.08.2011	
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011		
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
		SK 18.05.2011			
(11) 1 800 949	(51) B60Q 1/26	(11) 1 801 323	(51) E04H 17/10	(11) 1 801 730	(51) G06K 9/00
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
SI 14.09.2011		PT 07.11.2011	SI 06.07.2011	SI 14.09.2011	
(11) 1 801 010	(51) B64D 11/06	(11) 1 801 331	(51) E05B 65/20	(11) 1 801 795	(51) G11B 7/007
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
CY 23.02.2011	PL 23.02.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
DK 23.02.2011	CZ 23.02.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
ES 03.06.2011	EE 23.02.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
GR 24.05.2011	FI 23.02.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
LV 23.02.2011	LT 23.02.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
PT 23.06.2011	NL 23.02.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
SE 23.02.2011	RO 23.02.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
SK 23.02.2011	SI 23.02.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 801 073	(51) C01B 33/18	(11) 1 801 372	(51) F01N 3/021	(11) 1 801 828	(51) H01H 3/30
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 31.12.2010
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	GB 03.02.2011	GR 04.02.2011
LV 18.05.2011	PL 18.05.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	IE 03.11.2010	IS 03.03.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	LV 30.03.2011	MC 30.04.2011	LT 03.11.2010	LV 03.11.2010
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	MC 31.12.2010	NL 03.11.2010
SK 18.05.2011		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	PL 03.11.2010	PT 03.03.2011
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	RO 03.11.2010	SI 03.11.2010
				SK 03.11.2010	
(11) 1 801 099	(51) C07C 323/19	(11) 1 801 491	(51) F21S 8/00	(11) 1 801 890	(51) H01L 31/0224
(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) GB 03.02.2011	
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011		
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011		
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LV 24.08.2011	PT 26.12.2011		
IE 09.03.2011	PT 11.07.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011				
(11) 1 801 136	(51) C08F 283/00	(11) 1 801 512	(51) F24F 11/02	(11) 1 802 007	(51) H04B 10/207
(84) DE 01.07.2011	(84) ES 07.03.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
FR 24.01.2011	GB 24.02.2011			CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
IT 24.11.2010	NL 24.11.2010			DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
				FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
				IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
				LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
				PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
				RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
				SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 801 154	(51) C08L 23/08	(11) 1 801 602	(51) G01R 31/28	(11) 1 802 043	(51) H04L 12/42
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
LT 31.08.2011	NL 31.08.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
		LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
		SK 06.04.2011		SK 08.06.2011	
(11) 1 801 183	(51) C09K 11/85	(11) 1 801 623	(51) G02B 5/18		
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011		
BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011		
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011		
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	SI 21.09.2011			

(11) 1 802 048	(51) H04L 12/56	(11) 1 802 339	(51) A61K 39/08	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	LT 15.06.2011	NL 15.06.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	LV 21.09.2011		PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
LV 24.08.2011	PT 26.12.2011			RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
SI 24.08.2011				SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
(11) 1 802 172	(51) H04R 25/00	(11) 1 802 355	(51) A61L 9/12	(11) 1 802 511	(51) B62D 5/00
(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) AT 06.10.2010	(84) BE 31.10.2010
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	BG 07.10.2010	CH 31.10.2010
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011	CY 07.07.2010	DK 07.07.2010
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	GR 09.09.2011	NL 08.06.2011	EE 07.07.2010	FI 07.07.2010
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	GR 08.10.2010	IE 07.07.2010
PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	IS 07.11.2010	LI 31.10.2010
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	LT 07.07.2010	LV 07.07.2010
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011			MC 31.10.2010	NL 07.07.2010
		(11) 1 802 372	(51) A61P 25/00	PT 08.11.2010	RO 07.07.2010
		(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	SE 07.07.2010	SI 07.07.2010
		BE 04.05.2011	CY 04.05.2011		
		CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011		
		EE 04.05.2011	ES 15.08.2011		
		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011		
		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011		
		LV 04.05.2011	PT 05.09.2011		
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011		
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011		
(11) 1 802 227	(51) A47L 15/24	(11) 1 802 373	(51) A61P 27/02	(11) 1 802 552	(51) B67D 1/00
(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	PT 07.11.2011	SI 06.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
LV 08.06.2011	NL 08.06.2011			IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011			LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011			PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
SK 08.06.2011				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
				SK 20.04.2011	
(11) 1 802 252	(51) A61F 2/01	(11) 1 802 386	(51) B01F 13/10	(11) 1 802 606	(51) C07D 401/12
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	LV 03.08.2011	PT 05.12.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	SI 03.08.2011		DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011			ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
SI 20.07.2011				GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
				LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
				NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
				RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 802 270	(51) A61K 8/18	(11) 1 802 417	(51) B23K 9/067	(11) 1 802 632	(51) C07D 495/04
(84) AT 22.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
BG 22.03.2011	CH 31.12.2010	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011
CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
DE 01.07.2011	DK 22.12.2010	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
FI 22.12.2010	GB 22.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
GR 23.03.2011	IE 22.12.2010	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011		
IS 22.04.2011	IT 22.12.2010	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011		
LI 31.12.2010	LT 22.12.2010	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
MC 31.12.2010	NL 22.12.2010	SK 04.05.2011			
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011				
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010				
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010				
(11) 1 802 297	(51) A61K 31/33	(11) 1 802 418	(51) B23K 11/31	(11) 1 802 633	(51) C07D 495/04
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 19.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	CH 31.10.2010	CY 12.05.2010	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	EE 14.04.2010	FI 14.04.2010	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	IS 14.08.2010	LI 31.10.2010	SE 03.08.2011	
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010		
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	MC 31.10.2010	NL 14.04.2010		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010		
SK 30.03.2011		RO 14.04.2010	SE 14.04.2010		
		SI 14.04.2010	SK 14.04.2010		
(11) 1 802 313	(51) A61K 31/64	(11) 1 802 441	(51) B29C 45/32	(11) 1 802 638	(51) C07F 5/06
(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
GR 04.02.2011	IS 03.03.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
IT 03.11.2010	LT 03.11.2010	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
LV 03.11.2010	MC 31.07.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011		
NL 03.11.2010	PL 03.11.2010	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011		
PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011		
SI 03.11.2010	SK 03.11.2010				
		(11) 1 802 492	(51) B60R 21/16	(11) 1 802 641	(51) C07F 9/38
		(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
		CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
				LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
				NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
				PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	

(11) 1 802 669	(51) C08F 10/08	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(11) 1 803 015	(51) G02B 26/00
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011			FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 1 802 864	(51) F02M 61/18	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) AT 05.10.2010	(84) BE 31.10.2010	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	CH 31.10.2010	CY 12.05.2010	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010	SI 17.08.2011	
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	EE 05.05.2010	ES 16.08.2010		
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	FI 05.05.2010	GB 05.10.2010	(11) 1 803 102	(51) G08B 1/08
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	IS 05.09.2010	IT 05.05.2010	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
		LI 31.10.2010	LT 05.05.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
		LV 05.05.2010	MC 31.10.2010	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
		NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
		PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
		SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
		SK 05.05.2010		RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
				SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
(11) 1 802 699	(51) C08L 23/16	(11) 1 802 877	(51) F16D 3/68	(11) 1 803 151	(51) H01L 21/677
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 19.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) SI 05.10.2011	
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010		
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	(11) 1 803 192	(51) H01R 4/30
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	(84) AT 12.10.2010	(84) BE 31.10.2010
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	FI 24.02.2010	FR 02.11.2010	CH 31.10.2010	CY 31.03.2010
SI 27.07.2011		GB 19.10.2010	GR 25.05.2010	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
		IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010
		IT 24.02.2010	LT 24.02.2010	FI 31.03.2010	IE 31.03.2010
		LV 24.02.2010	MC 31.10.2010	IS 31.07.2010	LI 31.10.2010
		NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
		PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	MC 31.10.2010	NL 31.03.2010
		SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	PL 31.03.2010	PT 02.08.2010
		SK 24.02.2010		RO 31.03.2010	SE 31.03.2010
				SI 31.03.2010	SK 31.03.2010
(11) 1 802 700	(51) C08L 33/06	(11) 1 802 885	(51) F16D 65/092	(11) 1 803 224	(51) H03M 1/18
(84) AT 13.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
BG 06.01.2011	CH 31.10.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
CZ 06.10.2010	DK 06.10.2010	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
EE 06.10.2010	ES 17.01.2011	FI 06.04.2011	FR 07.07.2011	SI 07.09.2011	
FI 06.10.2010	FR 06.12.2010	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011		
GB 06.01.2011	GR 07.01.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011		
IE 06.10.2010	IS 06.02.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011		
IT 06.10.2010	LI 31.10.2010	RO 06.04.2011	SI 06.04.2011		
LT 06.10.2010	LV 06.10.2010	SK 06.04.2011			
MC 31.10.2010	NL 06.10.2010				
PL 06.10.2010	PT 07.02.2011				
RO 06.10.2010	SE 06.10.2010				
SI 06.10.2010	SK 06.10.2010				
(11) 1 802 757	(51) C12N 15/11	(11) 1 802 903	(51) F16K 21/16	(11) 1 803 373	(51) A47B 1/03
(84) SI 05.10.2011		(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
		CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
		EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
		FI 06.04.2011	FR 07.07.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
		IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
		NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
		RO 06.04.2011	SI 06.04.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
		SK 06.04.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
				SK 04.05.2011	
(11) 1 802 778	(51) G01N 33/576	(11) 1 802 904	(51) F16K 39/02	(11) 1 803 399	(51) A61B 6/00
(84) SI 05.10.2011		(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) BG 29.03.2011	(84) CY 29.12.2010
		CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010
		EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011
		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 29.12.2010	GR 30.03.2011
		IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	IE 29.12.2010	MC 31.07.2011
		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	PT 29.04.2011	RO 29.12.2010
		NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	SI 29.12.2010	SK 29.12.2010
		RO 20.04.2011	SE 20.04.2011		
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011		
(11) 1 802 800	(51) D06F 39/02	(11) 1 802 960	(51) G01N 21/53	(11) 1 803 406	(51) A61B 17/32
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
SI 14.09.2011		PT 07.11.2011		ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
				GR 01.07.2011	PT 01.08.2011
				SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
				SK 30.03.2011	
(11) 1 802 815	(51) E03C 1/04	(11) 1 802 989	(51) G01R 33/563	(11) 1 803 414	(51) A61B 19/00
(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
GR 14.07.2011	IE 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011		
PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011		
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011		
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011		
(11) 1 802 837	(51) E05D 15/44				
(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011				
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011				
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011				
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011				
GR 24.06.2011	IE 23.03.2011				
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011				
LV 23.03.2011	NL 23.03.2011				

IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(11) 1 804 252	(51) G21C 1/09
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	SI 17.08.2011		(84) AT 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011			IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011			LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
SK 27.04.2011				PT 07.11.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 803 416	(51) A61F 2/01	(11) 1 803 774	(51) C08L 67/00	(11) 1 804 352	(51) H02G 3/12
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
SK 18.05.2011		LT 01.06.2011	LV 01.06.2011		
		PT 03.10.2011	RO 01.06.2011		
		SE 01.06.2011	SI 01.06.2011		
		SK 01.06.2011			
(11) 1 803 430	(51) A61F 13/49	(11) 1 803 784	(51) C09D 11/00	(11) 1 804 390	(51) H04B 1/44
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) DK 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011		
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 1 804 409	(51) H04L 1/00
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
SI 10.08.2011		SI 03.08.2011		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
				SI 07.09.2011	
(11) 1 803 473	(51) A61L 24/00	(11) 1 803 811	(51) C12N 15/00	(11) 1 804 452	(51) H04L 27/26
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
GR 23.09.2011	MC 31.07.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
SE 22.06.2011	SK 22.06.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
		PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
		SK 11.05.2011		SK 11.05.2011	
(11) 1 803 483	(51) A61M 25/09	(11) 1 803 817	(51) C12N 15/52	(11) 1 804 566	(51) A01D 34/73
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	DK 06.04.2011	ES 17.07.2011	FI 17.08.2011	IS 17.12.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	GR 07.07.2011	PT 08.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SE 06.04.2011		NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011			SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011				
NL 25.05.2011	PL 25.05.2011				
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011				
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011				
SK 25.05.2011					
(11) 1 803 569	(51) B41J 2/175	(11) 1 803 970	(51) F16F 15/027	(11) 1 804 588	(51) A22C 17/08
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011			CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011			EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
LV 13.07.2011	PL 13.07.2011			FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011			IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
SI 13.07.2011				LV 27.04.2011	PL 27.04.2011
				PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
				SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
				SK 27.04.2011	
(11) 1 803 627	(51) B62D 5/04				
(84) GB 29.03.2011					
(11) 1 803 688	(51) C02F 3/12	(11) 1 804 133	(51) G03G 15/01	(11) 1 804 589	(51) A23D 9/00
(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	SI 28.09.2011	
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011		
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011		
		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011		
		NL 06.04.2011	PL 06.04.2011		
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
		SK 06.04.2011			
(11) 1 803 717	(51) C07D 311/80	(11) 1 804 136	(51) G03G 15/08	(11) 1 804 594	(51) A23L 1/00
(84) AT 26.05.2010	(84) BE 26.05.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
CH 28.02.2011	CY 26.05.2010	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011		
CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011		
EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011		
FR 28.02.2011	GB 03.02.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011		
GR 27.08.2010	IE 03.02.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011		
IT 26.05.2010	LI 28.02.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011		
MC 28.02.2011	NL 26.05.2010	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011		
PT 27.09.2010	SE 26.05.2010				
SI 26.05.2010	SK 26.05.2010				
(11) 1 803 768	(51) C08K 5/053	(11) 1 804 149	(51) G05D 1/02	(11) 1 804 626	(51) A47G 27/04
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011		
		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
		LV 18.05.2011	NL 18.05.2011		
		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011		

IS

01.10.2011

LV

01.06.2011

PT

03.10.2011

SE

01.06.2011

SK

01.06.2011

(11)

1 804 652

(84)

AT

04.05.2011

CY

04.05.2011

EE

04.05.2011

FI

04.05.2011

IS

04.09.2011

LV

04.05.2011

PL

04.05.2011

RO

04.05.2011

SK

04.05.2011

(11)

1 804 708

(84)

AT

25.05.2011

BE

25.05.2011

CZ

25.05.2011

EE

25.05.2011

FI

25.05.2011

IS

25.09.2011

LV

25.05.2011

PT

26.09.2011

SE

25.05.2011

SK

25.05.2011

(11)

1 804 732

(84)

AT

14.09.2011

GR

15.12.2011

LV

14.09.2011

SI

14.09.2011

(11)

1 804 772

(84)

SI

05.10.2011

(11)

1 804 773

(84)

AT

30.03.2011

CY

30.03.2011

DK

30.03.2011

FI

30.03.2011

IS

30.07.2011

LV

30.03.2011

PT

01.08.2011

SE

30.03.2011

SK

30.03.2011

(11)

1 804 834

(84)

AT

25.05.2011

BE

25.05.2011

DK

25.05.2011

ES

05.09.2011

GR

26.08.2011

LT

25.05.2011

PT

26.09.2011

SE

25.05.2011

SK

25.05.2011

(11)

1 804 882

(84)

AT

18.05.2011

BE

18.05.2011

CZ

18.05.2011

EE

18.05.2011

FI

18.05.2011

IS

18.09.2011

LV

18.05.2011

PT

19.09.2011

SE

18.05.2011

SK

18.05.2011

(11)

1 804 913

(84)

AT

27.07.2011

BE

27.07.2011

GR

28.10.2011

LT

27.07.2011

(11)

1 804 919

(84)

AT

30.03.2011

BE

30.03.2011

CZ

30.03.2011

EE

30.03.2011

FI

30.03.2011

IS

30.07.2011

LV

30.03.2011

RO

30.03.2011

SI

30.03.2011

(11)

1 804 933

(84)

AT

06.04.2011

BE

06.04.2011

CZ

06.04.2011

EE

06.04.2011

GR

07.07.2011

LT

06.04.2011

NL

06.04.2011

RO

06.04.2011

SI

06.04.2011

(11)

1 804 967

(84)

AT

29.06.2011

CZ

29.06.2011

FI

29.06.2011

IE

29.06.2011

LT

29.06.2011

PT

31.10.2011

SE

29.06.2011

SK

29.06.2011

(11)

1 804 996

(84)

PL

16.03.2011

CY

16.03.2011

DK

16.03.2011

ES

27.06.2011

GR

17.06.2011

IS

16.07.2011

LV

16.03.2011

PT

18.07.2011

SE

16.03.2011

SK

16.03.2011

(11)

1 805 072

(84)

AT

06.04.2011

CY

06.04.2011

DK

06.04.2011

ES

17.07.2011

GR

07.07.2011

LT

06.04.2011

NL

06.04.2011

PT

08.08.2011

SE

06.04.2011

SK

06.04.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

02.03.2011

GR

03.06.2011

IS

02.07.2011

LV

02.03.2011

RO

02.03.2011

SI

02.03.2011

(11)

1 805 091

(84)

AT

24.08.2011

FI

24.08.2011

IS

24.12.2011

LV

24.08.2011

PT

26.12.2011

(11)

1 805 092

(84)

AT

02.03.2011

BG

02.06.2011

CZ

02.03.2011

EE

0

PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
SK 23.03.2011		SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
				RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 805 385	(51) E05F 15/18	(11) 1 805 825	(51) H01L 51/42	(11) 1 806 101	(51) A61B 17/00
(84) PL 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	LV 24.08.2011	PT 26.12.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
(11) 1 805 395	(51) E21D 20/02	(11) 1 805 833	(51) H01M 4/48	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
(84) AT 21.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
CH 31.10.2010	CY 08.09.2010	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	SK 22.06.2011	
EE 08.09.2010	ES 19.12.2010	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011		
FI 08.09.2010	FR 08.11.2010	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011		
GR 09.12.2010	IE 08.09.2010	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	(11) 1 806 163	(51) A61Q 5/04
IS 08.01.2011	IT 08.09.2010	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	(84) SI 05.10.2011	
LI 31.10.2010	LT 08.09.2010	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011		
LV 08.09.2010	MC 31.10.2010	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	(11) 1 806 202	(51) B23K 26/36
NL 08.09.2010	PT 10.01.2011	SK 23.02.2011		(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
RO 08.09.2010	SE 08.09.2010			FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
SI 08.09.2010	SK 08.09.2010			IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
				LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
(11) 1 805 420	(51) F04F 9/00	(11) 1 805 861	(51) H02H 3/33	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) AT 31.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	SI 17.08.2011	
BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011		
CZ 07.07.2010	DK 07.07.2010	SE 13.07.2011			
EE 07.07.2010	ES 18.10.2010				
FI 07.07.2010	GR 08.10.2010	(11) 1 805 878	(51) H02K 41/03	(11) 1 806 215	(51) B28C 5/12
IE 07.07.2010	IS 07.11.2010	(84) PL 16.03.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
LT 07.07.2010	LV 07.07.2010	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
MC 31.10.2010	PL 07.07.2010	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
PT 08.11.2010	RO 07.07.2010	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
SE 07.07.2010	SI 07.07.2010	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
SK 07.07.2010		RO 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 10.08.2011	
		SK 16.03.2011			
(11) 1 805 435	(51) F16H 61/32	(11) 1 805 920	(51) G06F 15/18	(11) 1 806 219	(51) B29C 70/68
(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) LV 06.07.2011
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	PL 06.07.2011	FI 06.07.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011
IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 10.08.2011		SI 06.07.2011	
MC 31.07.2011	NL 23.03.2011				
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(11) 1 805 935	(51) H04L 12/24	(11) 1 806 250	(51) B60J 7/00
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
		CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
(11) 1 805 442	(51) F16L 11/00	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	SK 09.03.2011		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011				
NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	(11) 1 806 037	(51) H05K 3/02	(11) 1 806 260	(51) B60R 1/08
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(84) AT 05.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	BG 17.05.2010	CH 31.10.2010	PL 13.07.2011	FI 13.07.2011
SK 20.04.2011		CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
		DK 17.02.2010	EE 17.02.2010	LT 13.07.2011	PT 14.11.2011
		ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	SE 13.07.2011	
(11) 1 805 518	(51) G01N 33/543	GR 18.05.2010	IE 17.02.2010		
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	IS 17.06.2010	IT 17.02.2010	(11) 1 806 267	(51) B61G 3/10
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LI 31.10.2010	LT 17.02.2010	(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	LV 17.02.2010	MC 31.10.2010	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	LT 21.09.2011	
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010		
LV 02.03.2011	PL 02.03.2011	SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	(11) 1 806 283	(51) B63H 20/00
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SK 17.02.2010		(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
				DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
(11) 1 805 715	(51) G06T 7/20	(11) 1 806 061	(51) A41D 27/28	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011

(11) 1 806 300 (84) SI 05.10.2011	(51) B65G 1/04	LT 10.11.2010 MC 31.12.2010 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	LV 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 806 307 (84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) D21F 7/00 (84) IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 806 548 (84) AT 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) F25B 9/00 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 807 008 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A61B 17/17 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 806 339 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C07D 207/26 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 806 582 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) G01N 33/53 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 807 020 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) A61F 2/06 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 806 340 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) C07D 209/42 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 806 614 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) C08F 290/06 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 807 083 (84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A61K 31/498 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 806 352 (84) BE 31.01.2011 CH 31.01.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GB 29.03.2011 IE 29.12.2010 LI 31.01.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) C07F 11/00 (84) BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 FR 28.02.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LT 29.12.2010 MC 31.01.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(11) 1 806 735 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) G10L 15/26 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 807 095 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) A61K 31/727 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 806 361 (84) BE 31.03.2011 CY 15.09.2010 DK 15.09.2010 ES 26.12.2010 FR 31.03.2011 GR 16.12.2010 IS 15.01.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 15.09.2010 RO 15.09.2010 SI 15.09.2010	(51) C07K 14/505 (84) CH 31.03.2011 CZ 15.09.2010 EE 15.09.2010 FI 15.09.2010 GB 10.03.2011 IE 15.09.2010 IT 15.09.2010 LT 15.09.2010 NL 15.09.2010 PT 17.01.2011 SE 15.09.2010 SK 15.09.2010	(11) 1 806 740 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G10L 21/04 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 807 107 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) A61K 38/17 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 806 468 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SI 15.06.2011	(51) E05B 59/00 (84) CZ 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 806 787 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) H01L 29/732 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 807 147 (84) GR 15.12.2011	(51) A61M 37/00 (84) SI 14.09.2011
(11) 1 806 485 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GB 10.02.2011 IE 28.12.2010 IT 10.11.2010	(51) F01N 1/08 (84) BE 10.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GR 11.02.2011 IS 10.03.2011 LI 31.12.2010	(11) 1 806 898 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011	(51) H04L 29/06 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011	(11) 1 807 222 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B05D 7/14 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
				(11) 1 807 259 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B32B 9/00 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011

(11) 1 807 280	(51) B60K 15/04	EE 18.08.2010	ES 29.11.2010	(11) 1 807 804	(51) G06T 5/50
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	FI 18.08.2010	FR 02.11.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	GB 18.11.2010	GR 19.11.2010	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	IE 18.08.2010	IS 18.12.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	IT 18.08.2010	LI 31.10.2010	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	LT 18.08.2010	LV 18.08.2010	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	MC 31.10.2010	NL 18.08.2010	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	PL 18.08.2010	PT 20.12.2010	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	RO 18.08.2010	SE 18.08.2010	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SI 18.08.2010	SK 18.08.2010	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 807 311	(51) B65B 57/02	(11) 1 807 516	(51) C12N 15/29	(11) 1 807 806	(51) G06T 15/10
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	ES 13.06.2011	GR 03.06.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
SK 08.06.2011				SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
				SK 06.04.2011	
(11) 1 807 339	(51) B66F 7/14	(11) 1 807 567	(51) D21F 1/80	(11) 1 807 826	(51) G10L 19/08
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) LT 21.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LV 21.09.2011	SI 21.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011			IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(11) 1 807 618	(51) F02D 41/02	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
SI 17.08.2011		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	SI 24.08.2011	
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011		
		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011		
		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011		
		SE 10.08.2011			
(11) 1 807 344	(51) C01B 15/10	(11) 1 807 628	(51) B21D 39/00	(11) 1 807 945	(51) H04W 36/30
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) LV 06.07.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	PL 06.07.2011	BE 06.07.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
SI 10.08.2011		SI 24.08.2011		SI 06.07.2011	
(11) 1 807 345	(51) C01B 31/02				
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(11) 1 807 643	(51) F16J 13/14	(11) 1 808 052	(51) H05B 33/14
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	SI 07.09.2011	
NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011		
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 1 808 068	(51) A01K 1/015
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011
		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	LT 14.09.2011	SE 14.09.2011
(11) 1 807 372	(51) C03C 17/34	(11) 1 807 645	(51) F16L 1/036	(11) 1 808 124	(51) A61B 5/042
(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 14.10.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	DK 20.01.2010	EE 20.01.2010	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
		IT 20.01.2010	NL 20.01.2010	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
		PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
		RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
		SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	SK 13.04.2011	
(11) 1 807 421	(51) C07D 417/12	(11) 1 807 648	(51) F16L 37/092	(11) 1 808 170	(51) A61K 31/196
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SI 17.08.2011	
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011				
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011				
NL 16.03.2011	PT 18.07.2011				
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011				
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011				
(11) 1 807 462	(51) C08G 18/36	(11) 1 807 738	(51) G04F 10/00	(11) 1 808 188	(51) A61L 27/34
(84) AT 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
SE 07.09.2011		LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		SI 24.08.2011		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
				LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
				PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
(11) 1 807 499	(51) C12C 7/00				
(84) AT 29.10.2010	(84) BG 18.11.2010				
CH 31.10.2010	CY 18.08.2010				
CZ 18.08.2010	DK 18.08.2010				

SE 04.05.2011

SK 04.05.2011

(11) 1 808 221

(84) AT 30.03.2011

BE 30.03.2011

CZ 30.03.2011

EE 30.03.2011

GR 01.07.2011

LT 30.03.2011

NL 30.03.2011

RO 30.03.2011

SI 30.03.2011

(11) 1 808 224

(84) AT 10.11.2010

CH 28.02.2011

DK 10.11.2010

FI 10.11.2010

GB 15.02.2011

IE 15.02.2011

LI 28.02.2011

NL 10.11.2010

SE 10.11.2010

(11) 1 808 353

(84) AT 10.08.2011

GR 11.11.2011

SI 10.08.2011

(11) 1 808 440

(84) AT 27.07.2011

FI 27.07.2011

NL 27.07.2011

SE 27.07.2011

(11) 1 808 454

(84) LV 21.09.2011

FI 21.09.2011

LT 21.09.2011

(11) 1 808 476

(84) AT 29.06.2011

BE 29.06.2011

EE 29.06.2011

GR 30.09.2011

LT 29.06.2011

NL 29.06.2011

RO 29.06.2011

SI 29.06.2011

(11) 1 808 529

(84) BE 08.12.2010

CH 31.01.2011

CZ 08.12.2010

EE 08.12.2010

FR 08.02.2011

GR 09.03.2011

IS 08.04.2011

LT 08.12.2010

MC 31.01.2011

PL 08.12.2010

RO 08.12.2010

SK 08.12.2010

(11) 1 808 611

(84) AT 06.04.2011

CY 06.04.2011

DK 06.04.2011

ES 17.07.2011

GR 07.07.2011

LT 06.04.2011

NL 06.04.2011

PT 08.08.2011

SE 06.04.2011

SK 06.04.2011

SI 04.05.2011

(51) B01D 69/12

(84) PL 30.03.2011

CY 30.03.2011

DK 30.03.2011

FI 30.03.2011

IS 30.07.2011

LV 30.03.2011

PT 01.08.2011

SE 30.03.2011

SK 30.03.2011

(51) B01F 7/00

(84) BE 10.11.2010

CY 10.11.2010

ES 21.02.2011

FR 28.02.2011

GR 11.02.2011

IT 10.11.2010

MC 28.02.2011

PT 10.03.2011

(51) B62B 7/08

(84) FI 10.08.2011

SE 10.08.2011

(51) C07K 5/062

(84) BE 27.07.2011

GR 28.10.2011

PT 28.11.2011

(51) C08J 9/00

(84) SI 21.09.2011

GR 22.12.2011

SE 21.09.2011

(51) C10M 145/14

(84) PL 29.06.2011

CZ 29.06.2011

FI 29.06.2011

IS 29.10.2011

LV 29.06.2011

PT 31.10.2011

SE 29.06.2011

SK 29.06.2011

(51) D21F 7/00

(84) BG 08.03.2011

CY 08.12.2010

DK 08.12.2010

ES 19.03.2011

GB 08.03.2011

IE 17.01.2011

LI 31.01.2011

LV 08.12.2010

NL 08.12.2010

PT 08.04.2011

SI 08.12.2010

(51) F16D 3/84

(84) BE 06.04.2011

CZ 06.04.2011

EE 06.04.2011

FI 06.04.2011

IS 06.08.2011

LV 06.04.2011

PL 06.04.2011

RO 06.04.2011

SI 06.04.2011

(11) 1 808 663

(84) AT 20.04.2011

CY 20.04.2011

DK 20.04.2011

ES 31.07.2011

GR 21.07.2011

LT 20.04.2011

NL 20.04.2011

PT 22.08.2011

SE 20.04.2011

SK 20.04.2011

(11) 1 808 668

(84) AT 27.04.2011

CY 27.04.2011

DK 27.04.2011

FI 27.04.2011

IS 27.08.2011

LV 27.04.2011

PL 27.04.2011

RO 27.04.2011

SI 27.04.2011

(11) 1 808 671

(84) AT 06.04.2011

BE 06.04.2011

CZ 06.04.2011

EE 06.04.2011

FI 06.04.2011

IS 06.08.2011

LV 06.04.2011

PT 08.08.2011

SI 06.04.2011

(11) 1 808 821

(84) AT 16.03.2011

BG 16.06.2011

CZ 16.03.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

IE 16.03.2011

LT 16.03.2011

NL 16.03.2011

RO 16.03.2011

SI 16.03.2011

(11) 1 808 830

(84) AT 06.04.2011

BE 06.04.2011

CZ 06.04.2011

EE 06.04.2011

FI 06.04.2011

IS 06.08.2011

LV 06.04.2011

PT 08.08.2011

SE 06.04.2011

SK 06.04.2011

(11) 1 808 867

(84) AT 13.04.2011

CY 13.04.2011

DK 13.04.2011

ES 24.07.2011

GR 14.07.2011

IS 13.08.2011

LV 13.04.2011

PT 16.08.2011

SE 13.04.2011

SK 13.04.2011

(11) 1 808 925

(84) BE 31.01.2011

CH 31.01.2011

DK 03.11.2010

ES 14.02.2011

FR 31.01.2011

(51) F41A 1/10

(84) BE 20.04.2011

CZ 20.04.2011

EE 20.04.2011

FI 20.04.2011

IS 20.08.2011

LV 20.04.2011

PL 20.04.2011

RO 20.04.2011

SI 20.04.2011

(51) F42B 39/20

(84) BE 27.04.2011

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

GR 28.07.2011

LT 27.04.2011

NL 27.04.2011

PT 29.08.2011

SE 27.04.2011

SK 27.04.2011

(51) G01C 3/06

(84) PL 06.04.2011

CY 06.04.2011

DK 06.04.2011

ES 17.07.2011

GR 07.07.2011

LT 06.04.2011

NL 06.04.2011

RO 06.04.2011

SK 06.04.2011

(51) G07C 9/00

(84) PL 16.03.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

IS 16.07.2011

LV 16.03.2011

PT 18.07.2011

SE 16.03.2011

SK 16.03.2011

(51) G07F 7/10

(84) PL 06.04.2011

CY 06.04.2011

DK 06.04.2011

ES 17.07.2011

GR 07.07.2011

LT 06.04.2011

NL 06.04.2011

RO 06.04.2011

SI 06.04.2011

(51) H01B 3/44

(84) PL 13.04.2011

CZ 13.04.2011

EE 13.04.2011

FI 13.04.2011

IE 13.04.2011

LT 13.04.2011

NL 13.04.2011

RO 13.04.2011

SI 13.04.2011

(51) H01M 8/04

(84) BG 03.02.2011

CZ 03.11.2010

EE 03.11.2010

FI 03.11.2010

GB 03.02.2011

GR 04.02.2011

IS 03.03.2011

LI 31.01.2011

LV 03.11.2010

NL 03.11.2010

PT 03.03.2011

SE 03.11.2010

SK 03.11.2010

(11) 1 808 933

(84) AT 06.04.2011

BE 06.04.2011

CZ 06.04.2011

EE 06.04.2011

FI 06.04.2011

NL 06.04.2011

RO 06.04.2011

SI 06.04.2011

(11) 1 809 065

(84) AT 25.05.2011

CY 25.05.2011

DK 25.05.2011

ES 05.09.2011

IS 25.09.2011

LV 25.05.2011

PL 25.05.2011

RO 25.05.2011

SI 25.05.2011

(11) 1 809 092

(84) AT 17.08.2011

FI 17.08.2011

IS 17.12.2011

LV 17.08.2011

SI 17.08.2011

(11) 1 809 130

(84) AT 24.08.2011

FI 24.08.2011

IS 24.12.2011

LV 24.08.2011

SE 24.08.2011

(11) 1 809 187

(84) FI 14.09.2011

LT 14.09.2011

SE 14.09.2011

(11) 1 809 191

(84) AT 11.05.2011

BE 11.05.2011

CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

FI 11.05.2011

IS 11.09.2011

LV 11.05.2011

RO 11.05.2011

SI 11.05.2011

(11) 1 809 204

(84) AT 15.06.2011

BE 15.06.2011

CZ 15.06.2011

FI 15.06.2011

IS 15.10.2011

LV 15.06.2011

SE 15.06.2011

SK 15.06.2011

(11) 1 809 216

(84) AT 08.11.2010

CH 30.11.2010

CZ 05.05.2010

EE 05.05.2010

FI 05.05.2010

IE 05.05.2010

IE 03.11.2010

IT 03.11.2010

LT 03.11.2010

MC 31.01.2011

PL 03.11.2010

RO 03.11.2010

SI 03.11.2010

(51) H01R 4/28

(84) PL 06.04.2011

CY 06.04.2011

DK 06.04.2011

ES 17.07.2011

GR 07.07.2011

PT 08.08.2011

SE 06.04.2011

SK 06.04.2011

(51) H04W 12/10

(84) BE 25.05.2011

CZ 25.05.2011

EE 25.05.2011

GR 26.08.2011

LT 25.05.2011

NL 25.05.2011

PT 26.09.2011

SE 25.05.2011

SK 25.05.2011

(51) A01G 3/08

(84) PL 17.08.2011

GR 18.11.2011

LT 17.08.2011

SE 17.08.2011

(51) A41D 1/00

(84) PL 24.08.2011

GR 25.11.2011

LT 24.08.2011

NL 24.08.2011

SI 24.08.2011

(51) A61B 17/22

(84) GR 15.12.2011

LV 14.09.2011

SI 14.09.2011

(51) A61B 17/70

(84) PL 11.05.2011

CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

ES 22.08.2011

GR 12.08.2011

LT 11.05.2011

NL 11.05.2011

SE 11.05.2011

SK 11.05.2011

(51) A61F 2/06

(84) PL 15.06.2011

CY 15.06.2011

EE 15.06.2011

GR 16.09.2011

LT 15.06.2011

RO 15.06.2011

SI 15.06.2011

(51) A61F 5/01

(84) BE 30.11.2010

CY 12.05.2010

DK 05.05.2010

ES 16.08.2010

GR 06.08.2010

IS 05.09.2010

LI 30.11.2010	LT 05.05.2010	(11) 1 809 460	(51) B29C 44/08	(11) 1 809 539	(51) B65B 61/20
LV 05.05.2010	MC 30.11.2010	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
NL 05.05.2010	RO 05.05.2010	CH 30.11.2010	CY 26.05.2010	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
		EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 1 809 241	(51) A61K 9/00	FR 30.11.2010	GB 10.11.2010	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011	GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	IS 26.09.2010	IT 26.05.2010	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LI 30.11.2010	LT 26.05.2010	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	LV 26.05.2010	MC 30.11.2010		
		NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	(11) 1 809 576	(51) C01B 39/48
(11) 1 809 268	(51) A61K 31/015	RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011			DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
NL 03.08.2011	SE 03.08.2011	(11) 1 809 461	(51) B29C 45/14	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
SI 03.08.2011		(84) AT 17.10.2010	(84) BE 31.10.2010	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
		CH 31.10.2010	CY 08.09.2010	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
(11) 1 809 288	(51) A61K 31/495	CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010	LV 23.03.2011	RO 23.03.2011
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	EE 08.09.2010	ES 19.12.2010	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	FI 08.09.2010	GB 08.12.2010	SK 23.03.2011	
SI 14.09.2011		GR 09.12.2010	IE 08.09.2010	(11) 1 809 598	(51) C07C 317/34
		IS 08.01.2011	LI 31.10.2010	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
(11) 1 809 308	(51) A61K 35/00	LT 08.09.2010	LV 08.09.2010	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	MC 31.10.2010	NL 08.09.2010	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
CY 18.05.2011	DK 18.05.2011	PL 08.09.2010	RO 08.09.2010	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	SI 08.09.2010	SK 08.09.2010	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011			IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
PL 18.05.2011	RO 18.05.2011	(11) 1 809 462	(51) B29C 45/14	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) AT 17.10.2010	(84) BE 31.10.2010	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
SK 18.05.2011		BG 25.11.2010	CH 31.10.2010	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
		CY 25.08.2010	DK 25.08.2010	(11) 1 809 610	(51) C07D 239/34
(11) 1 809 330	(51) A61K 33/24	EE 25.08.2010	FI 25.08.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	GR 26.11.2010	IE 25.08.2010	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	IS 25.12.2010	LI 31.10.2010	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	LT 25.08.2010	LV 25.08.2010	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	MC 31.10.2010	NL 25.08.2010	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	RO 25.08.2010	SI 25.08.2010		
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011			(11) 1 809 628	(51) C07D 471/04
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	(11) 1 809 465	(51) B29C 45/16	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	(84) AT 08.11.2010	(84) BE 30.11.2010	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	BG 06.01.2011	DK 06.10.2010	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
		EE 06.10.2010	FI 06.10.2010	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011
(11) 1 809 346	(51) A61L 29/08	GB 06.01.2011	GR 07.01.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	IE 06.10.2010	IS 06.02.2011	NL 08.06.2011	RO 08.06.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LT 06.10.2010	LV 06.10.2010	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	MC 30.11.2010	NL 06.10.2010	SK 08.06.2011	
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	PL 06.10.2010	RO 06.10.2010		
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 06.10.2010	SI 06.10.2010	(11) 1 809 638	(51) C07D 501/04
		SK 06.10.2010		(84) AT 01.11.2010	(84) BE 17.02.2010
(11) 1 809 384	(51) A61Q 19/00			BG 17.05.2010	CY 17.02.2010
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(11) 1 809 494	(51) B60F 3/00	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	EE 17.02.2010	ES 02.11.2010
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	FI 17.02.2010	GB 01.11.2010
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	GR 18.05.2010	IE 01.11.2010
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	IS 17.06.2010	IT 01.11.2010
		LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	PL 01.11.2010	RO 17.02.2010
(11) 1 809 423	(51) B04B 1/08	NL 29.06.2011	RO 29.06.2011	SE 17.02.2010	SI 17.02.2010
(84) IS 03.12.2011	(84) LT 03.08.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SK 17.02.2010	
LV 03.08.2011	SI 03.08.2011	SK 29.06.2011			
				(11) 1 809 652	(51) C07K 5/08
(11) 1 809 447	(51) B25J 17/02	(11) 1 809 503	(51) B60J 7/08	(84) AT 01.11.2010	(84) BE 30.11.2010
(84) AT 04.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 24.10.2010	(84) BE 31.10.2010	CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010
CH 31.10.2010	CY 12.05.2010	BG 25.11.2010	CH 31.10.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010	CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
EE 12.05.2010	ES 23.08.2010	DK 25.08.2010	EE 25.08.2010	IE 05.05.2010	IS 05.09.2010
FI 12.05.2010	FR 02.11.2010	ES 06.12.2010	FI 25.08.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
GB 04.10.2010	GR 13.08.2010	FR 02.11.2010	GR 26.11.2010	MC 30.11.2010	NL 05.05.2010
IE 12.05.2010	IS 12.09.2010	IE 25.08.2010	IS 25.12.2010	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010
IT 12.05.2010	LI 31.10.2010	LI 31.10.2010	LT 25.08.2010	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	LV 25.08.2010	MC 31.10.2010		
MC 31.10.2010	NL 12.05.2010	NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	(11) 1 809 653	(51) C07K 7/06
PL 12.05.2010	RO 12.05.2010	RO 25.08.2010	SE 25.08.2010	(84) AT 08.10.2010	(84) BG 20.04.2010
SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	SI 25.08.2010	SK 25.08.2010	CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010
SK 12.05.2010				DK 20.01.2010	EE 20.01.2010

948

EE 28.07.2010	FI 28.07.2010	(11) 1 811 037	(51) C12P 7/38	(11) 1 811 804	(51) H04W 28/22
GR 29.10.2010	IE 28.07.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
MC 30.11.2010	SE 28.07.2010	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 27.04.2011	DK 27.04.2011
SK 28.07.2010		CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
		DK 23.02.2011	EE 23.02.2011		
(11) 1 810 713	(51) A61N 5/06	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	(11) 1 811 821	(51) H05K 3/22
(84) BE 31.01.2011	(84) BG 24.02.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
CH 31.01.2011	CY 24.11.2010	LV 23.02.2011	RO 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	SK 23.02.2011		EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
FI 24.11.2010	FR 31.01.2011			FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
GB 24.02.2011	GR 25.02.2011			LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
IE 24.11.2010	IS 24.03.2011			NL 23.02.2011	PL 23.02.2011
IT 24.11.2010	LI 31.01.2011			RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
LT 24.11.2010	LV 24.11.2010			SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
MC 31.01.2011	NL 24.11.2010				
PL 24.11.2010	RO 24.11.2010				
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010				
SK 24.11.2010					
(11) 1 810 868	(51) B60L 5/40	(11) 1 811 120	(51) E06B 9/17	(11) 1 811 874	(51) A44B 19/26
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	PL 10.08.2011	SE 10.08.2011	SI 14.09.2011	
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	SI 10.08.2011			
PL 22.06.2011	RO 22.06.2011				
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011				
SK 22.06.2011					
(11) 1 810 890	(51) B60R 21/215	(11) 1 811 270	(51) G01D 5/244	(11) 1 811 886	(51) A47L 9/00
(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) LV 13.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	PL 13.07.2011	FI 13.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LT 28.09.2011	SE 28.09.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	PT 07.11.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 810 907	(51) B60W 30/12	(11) 1 811 302	(51) G01N 33/543	(11) 1 811 930	(51) A61F 5/01
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
IE 23.02.2011	LT 23.02.2011			SI 20.07.2011	
LV 23.02.2011	NL 23.02.2011				
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011				
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011				
(11) 1 810 941	(51) B65H 3/44	(11) 1 811 471	(51) G07F 9/00	(11) 1 811 939	(51) A61Q 15/00
(84) AT 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
SI 07.09.2011	FI 07.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
SE 07.09.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		PL 09.03.2011	RO 09.03.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
		SK 09.03.2011		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 810 952	(51) C02F 1/00	(11) 1 811 596	(51) H01P 3/127	(11) 1 811 942	(51) A61K 6/00
(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) SI 05.10.2011	
PL 17.08.2011	FI 17.08.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011		
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011		
LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	SI 07.09.2011			
SE 17.08.2011					
(11) 1 810 997	(51) C08L 101/12	(11) 1 811 623	(51) H02G 3/14	(11) 1 811 978	(51) A61K 9/50
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	NL 08.06.2011	RO 08.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SK 08.06.2011		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
				SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
				SK 23.03.2011	
(11) 1 811 019	(51) C12N 5/00	(11) 1 811 663	(51) H03H 17/06	(11) 1 811 980	(51) A23L 1/00
(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	SI 14.09.2011		FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
				IS 01.10.2011	LT 01.06.2011
				LV 01.06.2011	NL 01.06.2011
				PT 03.10.2011	RO 01.06.2011
				SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
				SK 01.06.2011	

(11) 1 811 989	(51) A61K 31/353	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	SE 04.08.2010	SI 04.08.2010
(84) AT 02.11.2010	(84) BE 30.11.2010	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SK 04.08.2010	
CH 30.11.2010	CY 12.05.2010				
CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	(11) 1 812 252	(51) B60G 7/00	(11) 1 812 318	(51) B65D 33/16
EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	(84) AT 16.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
FI 21.04.2010	GB 02.11.2010	BG 17.06.2010	CH 30.11.2010	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
IS 21.08.2010	IT 21.04.2010	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
LI 30.11.2010	LT 21.04.2010	ES 28.06.2010	FI 17.03.2010	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
LV 21.04.2010	MC 30.11.2010	FR 30.11.2010	GB 16.11.2010	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010		
PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	IS 17.07.2010	IT 17.03.2010	(11) 1 812 322	(51) B65G 17/08
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	LI 30.11.2010	LT 17.03.2010	(84) SI 05.10.2011	
SK 21.04.2010		LV 17.03.2010	MC 30.11.2010		
		NL 17.03.2010	PL 17.03.2010	(11) 1 812 323	(51) B65G 47/84
		PT 19.07.2010	RO 17.03.2010	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 30.11.2010
(11) 1 811 998	(51) A61K 31/4196	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	CH 30.11.2010	CY 30.06.2010
(84) PL 21.10.2010		SK 17.03.2010		CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010
				EE 30.06.2010	ES 11.10.2010
(11) 1 812 004	(51) A61K 31/52	(11) 1 812 254	(51) B60G 17/052	FI 30.06.2010	GB 10.11.2010
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	GR 01.10.2010	IE 30.06.2010
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	IS 30.10.2010	LI 30.11.2010
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	EE 29.06.2011	GR 30.09.2011	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	MC 30.11.2010	NL 30.06.2010
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	PL 30.06.2010	PT 02.11.2010
LV 22.06.2011	PT 24.10.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
RO 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
SK 22.06.2011					
(11) 1 812 007	(51) A61K 31/535	(11) 1 812 258	(51) B60K 31/04	(11) 1 812 333	(51) B66F 11/04
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
SI 07.09.2011		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		IE 30.03.2011	IS 30.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
		NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 812 112	(51) C07D 401/04	(11) 1 812 274	(51) B61L 23/00	(11) 1 812 346	(51) C01B 37/00
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 14.10.2010	(84) CY 09.06.2010	(84) AT 24.11.2010	(84) BG 24.02.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	EE 09.06.2010	GR 10.09.2010	CH 30.11.2010	CY 24.11.2010
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	IE 09.06.2010	IS 09.10.2010	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	MC 31.10.2010	NL 09.06.2010	FI 24.11.2010	GB 24.02.2011
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	GR 25.02.2011	IE 25.11.2010
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	IS 24.03.2011	IT 24.11.2010
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SK 09.06.2010		LI 30.11.2010	LT 24.11.2010
SK 27.04.2011				LV 24.11.2010	MC 30.11.2010
				PL 24.11.2010	PT 24.03.2011
				RO 24.11.2010	SE 24.11.2010
				SI 24.11.2010	SK 24.11.2010
(11) 1 812 218	(51) B29C 45/76	(11) 1 812 276	(51) B62D 25/20	(11) 1 812 355	(51) C03C 17/00
(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 18.10.2010	(84) CH 31.10.2010
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	CY 12.05.2010	CZ 07.04.2010
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010
IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011	GR 08.07.2010	IE 07.04.2010
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011			IS 07.08.2010	IT 07.04.2010
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011			LI 31.10.2010	LT 07.04.2010
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011			LV 07.04.2010	MC 31.10.2010
SI 04.05.2011				NL 07.04.2010	PL 07.04.2010
				PT 09.08.2010	RO 07.04.2010
				SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
				SK 07.04.2010	
(11) 1 812 230	(51) B32B 3/08	(11) 1 812 293	(51) B65B 1/28	(11) 1 812 358	(51) C07D 209/12
(84) PL 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) CY 31.03.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	FI 31.03.2010	IE 31.03.2010	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LV 31.03.2010	MC 30.11.2010	LT 23.02.2011	NL 23.02.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	PL 31.03.2010	PT 02.08.2010	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
SK 16.03.2011		SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
(11) 1 812 247	(51) B60B 27/00	(11) 1 812 303	(51) B65D 33/24		
(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011	(84) AT 28.10.2010	(84) BG 04.11.2010		
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	CH 31.10.2010	CY 04.08.2010		
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	CZ 04.08.2010	EE 04.08.2010		
GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	ES 15.11.2010	FI 04.08.2010		
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 05.11.2010	IS 04.12.2010		
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	LI 31.10.2010	LT 04.08.2010		
PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	LV 04.08.2010	MC 31.10.2010		
		PT 06.12.2010	RO 04.08.2010		

(11) 1 812 389 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C07D 209/52 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 812 521 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) C09D 5/44 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 812 729 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) F16G 3/04 (84) IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 812 394 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 MC 31.07.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C07D 215/18 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 812 586 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C12Q 1/42 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 812 768 (84) PL 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) F28D 9/00 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 812 404 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) C07D 231/56 (84) PL 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 812 610 (84) AT 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) C22B 11/06 (84) BE 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 812 779 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G01N 19/02 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 812 426 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) C07D 409/14 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 812 620 (84) LT 07.09.2011	(51) C23C 22/34 (84) LV 07.09.2011	(11) 1 812 818 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) G02C 5/00 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 812 466 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C07K 14/47 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 812 645 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) D21H 19/42 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 812 820 (84) PL 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) G02F 1/13357 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 812 479 (84) SI 05.10.2011	(51) C08F 8/00	(11) 1 812 692 (84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) F01L 9/04 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 812 832 (84) AT 02.11.2010 BG 21.10.2010 CZ 21.07.2010 ES 01.11.2010 GR 22.10.2010 IS 21.11.2010 LV 21.07.2010 PL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) G05B 19/418 (84) BE 30.11.2010 CY 21.07.2010 EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 IE 21.07.2010 LT 21.07.2010 MC 30.11.2010 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010
(11) 1 812 486 (84) AT 05.11.2010 BG 03.06.2010 CY 03.03.2010 DK 03.03.2010 ES 14.06.2010 GR 04.06.2010 IS 03.07.2010 LT 03.03.2010 MC 30.11.2010 RO 03.03.2010 SI 03.03.2010	(51) C08G 2/28 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 03.03.2010 EE 03.03.2010 FI 03.03.2010 IE 03.03.2010 LI 30.11.2010 LV 03.03.2010 PT 05.07.2010 SE 03.03.2010 SK 03.03.2010	(11) 1 812 707 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) F02M 53/02 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 812 836 (84) AT 08.11.2010 BG 28.10.2010 CY 28.07.2010 DK 28.07.2010 ES 08.11.2010 FR 30.11.2010 GR 29.10.2010 IS 28.11.2010 LI 30.11.2010 LV 28.07.2010 NL 28.07.2010 PT 29.11.2010 SE 28.07.2010 SK 28.07.2010	(51) G05D 1/06 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 28.07.2010 EE 28.07.2010 FI 28.07.2010 GB 08.11.2010 IE 28.07.2010 IT 28.07.2010 LT 28.07.2010 MC 30.11.2010 PL 28.07.2010 RO 28.07.2010 SI 28.07.2010

(11) 1 812 868 (84) SI 05.10.2011	(51) G06F 13/16	(11) 1 813 318 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) A63B 53/14 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	SE 17.08.2011
(11) 1 812 957 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H01L 21/00 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 813 325 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A63F 9/10 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 813 567 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) B66B 13/30 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 812 978 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H01L 51/40 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 813 356 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) B07B 1/20 (84) CZ 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 813 586 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07C 27/00 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 812 985 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) H01M 8/10 (84) CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 813 406 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) B29C 33/72 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 813 594 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) C07C 69/92 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 813 040 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) H04J 4/00 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 813 412 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B29C 45/50 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 813 631 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C08G 18/10 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 813 044 (84) SI 05.10.2011	(51) H04L 1/00	(11) 1 813 438 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B42D 15/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 813 695 (84) AT 11.05.2011 DK 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) C23C 14/34 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 813 158 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A24B 15/24 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 813 440 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B42D 15/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 813 741 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) E04H 17/16 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 813 176 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A47J 37/10 (84) PL 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 813 458 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) B60K 5/02 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 813 819 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) F04D 29/10 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 1 813 205 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) A61B 17/072 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 813 561 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011	(51) B29C 63/02 (84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011	(11) 1 813 849 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011	(51) F16L 3/10 (84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011

IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(11) 1 814 265	(51) H04L 12/433	NL 08.09.2010	PL 08.09.2010
LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	PT 10.01.2011	RO 08.09.2010
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	SE 08.09.2010	SI 08.09.2010
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	CH 31.05.2011	CY 02.03.2011	SK 08.09.2010	
SK 23.03.2011		CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	(11) 1 814 455	(51) A61B 5/103
(11) 1 813 942	(51) G01N 33/50	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	IS 02.07.2011	LI 31.05.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SI 17.08.2011	
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	MC 31.05.2011	NL 02.03.2011		
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(11) 1 814 467	(51) A61B 17/22
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011			CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(11) 1 814 317	(51) H04N 5/232	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
SK 18.05.2011		BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
(11) 1 813 945	(51) G01N 33/53	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	LV 11.05.2011	PL 11.05.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	ES 20.06.2011	GR 10.06.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	SK 11.05.2011	
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 814 474	(51) A61B 17/58
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	SK 09.03.2011		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011			SI 14.09.2011	
(11) 1 814 075	(51) G06T 3/40	(11) 1 814 348	(51) H04W 60/00	(11) 1 814 476	(51) A61B 17/86
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	RO 22.06.2011	SI 22.06.2011	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	SK 22.06.2011		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011			SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
SK 20.04.2011					
(11) 1 814 079	(51) G06T 5/40	(11) 1 814 377	(51) A01G 27/00	(11) 1 814 635	(51) A63B 5/11
(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
IE 08.06.2011	IS 08.10.2011			LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(11) 1 814 398	(51) A22C 13/00	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011
NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011		
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	(11) 1 814 644	(51) B01D 37/02
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
SK 08.06.2011		SI 14.09.2011		FI 20.07.2011	IS 20.11.2011
				LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
				PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 814 085	(51) G06T 11/60	(11) 1 814 405	(51) A23L 1/19	(11) 1 814 674	(51) B05C 17/02
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
MC 31.07.2011	PT 24.10.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
				SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 1 814 094	(51) G08B 25/08	(11) 1 814 419	(51) A45B 9/04	(11) 1 814 676	(51) B07C 3/00
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	CZ 20.04.2011	EE 20.04.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	RO 20.04.2011	SI 20.04.2011
LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	SK 20.04.2011	
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011		
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
SK 16.03.2011					
(11) 1 814 202	(51) H01R 13/66	(11) 1 814 430	(51) A47L 9/02	(11) 1 814 686	(51) B23K 20/12
(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) AT 31.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CH 31.10.2010	CY 08.09.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
PT 28.11.2011		EE 08.09.2010	ES 19.12.2010	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
		FI 08.09.2010	FR 08.11.2010		
		GB 08.12.2010	GR 09.12.2010		
		IE 08.09.2010	IS 08.01.2011		
		LI 31.10.2010	LT 08.09.2010		
		LV 08.09.2010	MC 31.10.2010		

PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(11) 1 815 135	(51) F03B 17/06
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
(11) 1 814 697	(51) B25B 11/00	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
(84) AT 28.10.2010	(84) BE 31.10.2010	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
CH 31.10.2010	CZ 29.09.2010	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	(11) 1 814 849	(51) C07D 207/09	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
ES 09.01.2011	FI 29.09.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
GR 30.12.2010	IE 29.09.2010	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
IS 29.01.2011	LI 31.10.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
LT 29.09.2010	LV 29.09.2010	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
MC 31.10.2010	NL 29.09.2010	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 1 815 154	(51) F16B 47/00
PL 29.09.2010	PT 31.01.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011
RO 29.09.2010	SE 29.09.2010	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
SI 29.09.2010	SK 29.09.2010	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	SI 07.09.2011	
		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011		
(11) 1 814 748	(51) B60G 21/055	(11) 1 814 871	(51) C07D 333/38	(11) 1 815 157	(51) F16D 3/56
(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	SI 21.09.2011	
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 815 169	(51) F16H 61/12
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) AT 22.10.2010	(84) BE 31.10.2010
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011	BG 04.11.2010	CH 31.10.2010
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010
(11) 1 814 751	(51) B60H 1/00	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	DK 04.08.2010	EE 04.08.2010
(84) AT 15.11.2010	(84) BE 30.11.2010	SK 02.03.2011		ES 15.11.2010	FI 04.08.2010
BG 10.02.2011	CH 30.11.2010			GB 04.11.2010	GR 05.11.2010
CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	(11) 1 814 895	(51) C07H 19/00	IE 04.08.2010	IS 04.12.2010
DK 10.11.2010	EE 10.11.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	IT 04.08.2010	LI 31.10.2010
ES 21.02.2011	FI 10.11.2010	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LT 04.08.2010	LV 04.08.2010
GR 11.02.2011	IE 10.11.2010	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	MC 31.10.2010	NL 04.08.2010
IS 10.03.2011	IT 10.11.2010	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	PL 04.08.2010	PT 06.12.2010
LI 30.11.2010	LT 10.11.2010	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	RO 04.08.2010	SE 04.08.2010
LV 10.11.2010	MC 30.11.2010			SI 04.08.2010	SK 04.08.2010
NL 10.11.2010	PL 10.11.2010				
PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	(11) 1 814 909	(51) C07K 14/47	(11) 1 815 174	(51) F16K 31/06
SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011
SK 10.11.2010		GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(11) 1 814 780	(51) B63H 1/36	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	SI 24.08.2011			
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011			(11) 1 815 183	(51) F21V 11/02
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	(11) 1 814 987	(51) C12N 15/10	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
GR 28.07.2011	NL 27.04.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
RO 27.04.2011	SI 27.04.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
SK 27.04.2011		SI 28.09.2011		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
				IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
(11) 1 814 794	(51) B65D 25/08	(11) 1 814 998	(51) C12N 15/85	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
EE 25.05.2011	FI 25.05.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SK 04.05.2011	
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011		
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(11) 1 815 274	(51) G02B 1/04
RO 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 03.08.2011		(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
SK 25.05.2011				GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
				LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
				SI 21.09.2011	
(11) 1 814 796	(51) B65D 33/16	(11) 1 815 039	(51) C23C 14/20	(11) 1 815 275	(51) G02B 1/04
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
SK 30.03.2011		SK 23.03.2011			
(11) 1 814 817	(51) B81C 1/00	(11) 1 815 066	(51) D21J 3/00	(11) 1 815 339	(51) G06F 11/10
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011		
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	SI 28.09.2011			
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011				

DK 25.05.2011

ES 05.09.2011

GR 26.08.2011

LT 25.05.2011

NL 25.05.2011

PT 26.09.2011

SE 25.05.2011

SK 25.05.2011

(11) 1 815 389

(84) AT 20.04.2011

CY 20.04.2011

DK 20.04.2011

ES 31.07.2011

GR 21.07.2011

LT 20.04.2011

NL 20.04.2011

PT 22.08.2011

SE 20.04.2011

SK 20.04.2011

(11) 1 815 395

(84) AT 09.03.2011

BE 09.03.2011

CY 09.03.2011

DK 09.03.2011

ES 20.06.2011

GR 10.06.2011

LT 09.03.2011

NL 09.03.2011

RO 09.03.2011

SI 09.03.2011

(11) 1 815 402

(84) AT 30.03.2011

CY 30.03.2011

DK 30.03.2011

ES 11.07.2011

GR 01.07.2011

LT 30.03.2011

PT 01.08.2011

SE 30.03.2011

SK 30.03.2011

(11) 1 815 407

(84) AT 27.07.2011

BE 27.07.2011

GR 28.10.2011

PT 28.11.2011

SI 27.07.2011

(11) 1 815 426

(84) AT 27.07.2011

BE 27.07.2011

GR 28.10.2011

LT 27.07.2011

NL 27.07.2011

SE 27.07.2011

(11) 1 815 431

(84) AT 20.04.2011

CY 20.04.2011

DK 20.04.2011

ES 31.07.2011

GR 21.07.2011

LT 20.04.2011

NL 20.04.2011

PT 22.08.2011

SE 20.04.2011

SK 20.04.2011

(11) 1 815 482

(84) AT 06.07.2011

FI 06.07.2011

IS 06.11.2011

LV 06.07.2011

PT 07.11.2011

EE 25.05.2011

FI 25.05.2011

IS 25.09.2011

LV 25.05.2011

PL 25.05.2011

RO 25.05.2011

SI 25.05.2011

(51) G06K 9/00

(84) BE 20.04.2011

CZ 20.04.2011

EE 20.04.2011

FI 20.04.2011

IS 20.08.2011

LV 20.04.2011

PL 20.04.2011

RO 20.04.2011

SI 20.04.2011

(51) G06K 9/00

(84) PL 09.03.2011

BG 09.06.2011

CZ 09.03.2011

EE 09.03.2011

FI 09.03.2011

IS 09.07.2011

LV 09.03.2011

PT 11.07.2011

SE 09.03.2011

SK 09.03.2011

(51) G06K 7/14

(84) PL 30.03.2011

CZ 30.03.2011

EE 30.03.2011

FI 30.03.2011

IS 30.07.2011

LV 30.03.2011

RO 30.03.2011

SI 30.03.2011

(51) G06K 19/07

(84) PL 27.07.2011

FI 27.07.2011

IS 27.11.2011

SE 27.07.2011

(51) G06T 7/00

(84) PL 27.07.2011

FI 27.07.2011

IS 27.11.2011

LV 27.07.2011

PT 28.11.2011

SI 27.07.2011

(51) G06T 7/00

(84) BE 20.04.2011

CZ 20.04.2011

EE 20.04.2011

FI 20.04.2011

IS 20.08.2011

LV 20.04.2011

PL 20.04.2011

RO 20.04.2011

SI 20.04.2011

(51) G21C 17/017

(84) PL 06.07.2011

GR 07.10.2011

LT 06.07.2011

NL 06.07.2011

SI 06.07.2011

(11) 1 815 534

(84) AT 03.08.2011

FI 03.08.2011

IS 03.12.2011

LV 03.08.2011

PT 05.12.2011

SI 03.08.2011

(11) 1 815 538

(84) AT 20.04.2011

BE 20.04.2011

CZ 20.04.2011

EE 20.04.2011

FI 20.04.2011

IS 20.08.2011

LV 20.04.2011

PT 22.08.2011

SE 20.04.2011

SK 20.04.2011

(11) 1 815 541

(84) AT 27.07.2011

BE 27.07.2011

GR 28.10.2011

LT 27.07.2011

PT 28.11.2011

SI 27.07.2011

(11) 1 815 550

(84) AT 16.02.2011

BG 16.05.2011

CZ 16.02.2011

ES 27.05.2011

GR 17.05.2011

LV 16.02.2011

NL 16.02.2011

PT 16.06.2011

SE 16.02.2011

SK 16.02.2011

(11) 1 815 607

(84) AT 07.09.2011

GR 08.12.2011

LV 07.09.2011

SI 07.09.2011

(11) 1 815 718

(84) AT 21.09.2011

GR 22.12.2011

LV 21.09.2011

(11) 1 815 734

(84) LV 20.07.2011

PL 20.07.2011

GR 21.10.2011

LT 20.07.2011

PT 21.11.2011

(11) 1 815 741

(84) AT 06.07.2011

FI 06.07.2011

IS 06.11.2011

LV 06.07.2011

PL 06.07.2011

SE 06.07.2011

(11) 1 815 746

(84) AT 06.07.2011

BE 06.07.2011

GR 07.10.2011

LT 06.07.2011

NL 06.07.2011

SE 06.07.2011

(11) 1 815 747

(84) AT 08.06.2011

BE 08.06.2011

(51) H01L 25/075

(84) PL 03.08.2011

GR 04.11.2011

LT 03.08.2011

NL 03.08.2011

SE 03.08.2011

(51) H01L 41/22

(84) PL 20.04.2011

CY 20.04.2011

DK 20.04.2011

ES 31.07.2011

GR 21.07.2011

LT 20.04.2011

NL 20.04.2011

RO 20.04.2011

SI 20.04.2011

(51) H01L 51/05

(84) PL 27.07.2011

FI 27.07.2011

IS 27.11.2011

LV 27.07.2011

SE 27.07.2011

(51) H01M 8/04

(84) BE 16.02.2011

CY 16.02.2011

EE 16.02.2011

FI 16.02.2011

LT 16.02.2011

MC 31.07.2011

PL 16.02.2011

RO 16.02.2011

SI 16.02.2011

(51) H04B 3/32

(84) FI 07.09.2011

LT 07.09.2011

SE 07.09.2011

(51) H05B 6/16

(84) FI 21.09.2011

LT 21.09.2011

SI 21.09.2011

(51) A01G 9/12

(84) SI 20.07.2011

FI 20.07.2011

IS 20.11.2011

NL 20.07.2011

SE 20.07.2011

(51) A01N 1/02

(84) BE 06.07.2011

GR 07.10.2011

LT 06.07.2011

NL 06.07.2011

PT 07.11.2011

SI 06.07.2011

(51) A23C 9/12

(84) PL 06.07.2011

FI 06.07.2011

IS 06.11.2011

LV 06.07.2011

PT 07.11.2011

SI 06.07.2011

(51) A23C 9/12

(84) PL 08.06.2011

CY 08.06.2011

CZ 08.06.2011

ES 19.09.2011

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

NL 08.06.2011

RO 08.06.2011

SI 08.06.2011

(11) 1 815 766

(84) BE 28.02.2011

CH 28.02.2011

CZ 05.01.2011

EE 05.01.2011

FI 05.01.2011

GB 05.04.2011

IE 05.01.2011

IT 05.01.2011

LT 05.01.2011

MC 28.02.2011

PL 05.01.2011

RO 05.01.2011

SI 05.01.2011

(11) 1 815 803

(84) AT 18.05.2011

CY 18.05.2011

ES 29.08.2011

GR 19.08.2011

PT 19.09.2011

(11) 1 815 834

(84) AT 28.09.2011

GR 29.12.2011

LV 28.09.2011

(11) 1 815 899

(84) AT 20.07.2011

BE 20.07.2011

GR 21.10.2011

LT 20.07.2011

NL 20.07.2011

SE 20.07.2011

(11) 1 815 914

(84) PL 30.03.2011

CZ 30.03.2011

EE 30.03.2011

FI 30.03.2011

IE 30.03.2011

LT 30.03.2011

NL 30.03.2011

RO 30.03.2011

SI 30.03.2011

(11) 1 815 925

(84) PL 27.07.2011

GR 28.10.2011

LT 27.07.2011

NL 27.07.2011

SE 27.07.2011

(11) 1 815 934

(84) LV 03.08.2011

PL 03.08.2011

GR 04.11.2011

LT 03.08.2011

PT 05.12.2011

(11) 1 815 944

(84) BE 28.02.2011

CH 28.02.2011

CZ 14.07.2010

EE 14.07.2010

FI 14.07.2010

GB 02.02.2011

IE 14.07.2010

IT 14.07.2010

EE 08.06.2011

FI 08.06.2011

IS 08.10.2011

LV 08.06.2011

PT 10.10.2011

SE 08.06.2011

SK 08.06.2011

(51) A44C 17/02

(84) BG 05.04.2011

CY 05.01.2011

DK 05.01.2011

ES 16.04.2011

FR 07.03.2011

GR 06.04.2011

IS 05.05.2011

LI 28.02.2011

LV 05.01.2011

NL 05.01.2011

PT 05.05.2011

SE 05.01.2011

SK 05.01.2011

(51) A61B 17/064

(84) BE 18.05.2011

DK 18.05.2011

FI 18.05.2011

NL 18.05.2011

SE 18.05.2011

(51) A61G 3/06

(84) FI 28.09.2011

LT 28.09.2011

SI 28.09.2011

(51) B01D 11/00

(84) PL 20.07.2011

FI 20.07.2011

IS 20.11.2011

LV 20.07.2011

PT 21.11.2011

SI 20.07.2011

(51) B05B 11/00

(84) CY 30.03.2011

DK 30.03.2011

ES 11.07.2011

GR 01.07.2011

IS 30.07.2011

LV 30.03.2011

PT 01.08.2011

SE 30.03.2011

SK 30.03.2011

(51) B22D 11/04

(84) FI 27.07.2011

IS 27.11.2011

LV 27.07.2011

PT 28.11.2011

SI 27.07.2011

(51) B23K 1/00

(84) SI 03.08.2011

FI 03.08.2011

IS 03.12.2011

NL 03.08.2011

SE 03.08.2011

(51) B24B 33/02

(84) BG 14.10.2010

CY 14.07.2010

DK 14.07.2010

ES 25.10.2010

FR 28.02.2011

GR 15.10.2010

IS 14.11.2010

LI 28.02.2011

LT 14.07.2010	LV 14.07.2010	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
MC 28.02.2011	NL 14.07.2010	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
PL 14.07.2010	PT 15.11.2010	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SK 18.05.2011	
RO 14.07.2010	SE 14.07.2010	SK 22.06.2011			
SI 14.07.2010	SK 14.07.2010				
(11) 1 816 009	(51) B42F 13/24	(11) 1 816 274	(51) E04B 1/82	(11) 1 816 898	(51) H04S 7/00
(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	SI 21.09.2011		EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011			FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	(11) 1 816 462	(51) G01N 21/15	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
		IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011		
(11) 1 816 067	(51) B63B 29/02	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 816 931	(51) A47F 5/08
(84) AT 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011			DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 1 816 519	(51) G03F 7/029	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BG 03.02.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
		CH 28.02.2011	CZ 03.11.2010	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(11) 1 816 085	(51) B65D 49/04	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	FR 28.02.2011	GB 06.02.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	GR 04.02.2011	IE 06.02.2011	SK 27.04.2011	
EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	IS 03.03.2011	IT 03.11.2010		
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	LI 28.02.2011	LT 03.11.2010	(11) 1 816 939	(51) A47J 37/08
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LV 03.11.2010	MC 28.02.2011	(84) AT 31.10.2010	(84) BE 31.10.2010
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	NL 03.11.2010	PL 03.11.2010	CH 31.10.2010	CZ 22.09.2010
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	DK 22.09.2010	EE 22.09.2010
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	ES 02.01.2011	FI 22.09.2010
		SK 03.11.2010		GR 23.12.2010	IE 22.09.2010
(11) 1 816 092	(51) B65G 47/31	(11) 1 816 526	(51) G03G 15/00	IS 22.01.2011	IT 22.09.2010
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	LI 31.10.2010	LT 22.09.2010
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	LV 22.09.2010	MC 31.10.2010
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	NL 22.09.2010	PL 22.09.2010
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	PT 24.01.2011	RO 22.09.2010
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SE 22.09.2010	SI 22.09.2010
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SI 17.08.2011		SK 22.09.2010	
LV 16.03.2011	PL 16.03.2011				
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 816 620	(51) G08C 17/02	(11) 1 816 958	(51) A61B 5/06
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
SK 16.03.2011		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(11) 1 816 094	(51) B65G 47/91	PT 12.12.2011		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011			PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011			SI 17.08.2011	
LT 21.09.2011					
(11) 1 816 153	(51) C08G 63/692	(11) 1 816 718	(51) H02G 3/18	(11) 1 816 980	(51) A61F 2/00
(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	ES 17.06.2011	FI 16.03.2011
SI 03.08.2011		SI 27.07.2011		GR 27.06.2011	IS 16.07.2011
				LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(11) 1 816 181	(51) C10L 1/22	(11) 1 816 747	(51) H03K 17/96	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011		
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 817 061	(51) A61K 49/00
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	LV 27.07.2011	PT 28.11.2011
SK 22.06.2011		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 816 183	(51) C10M 163/00	(11) 1 816 821	(51) H04L 29/06	(11) 1 817 083	(51) A62C 3/00
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	EE 01.06.2011	GR 02.09.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LV 01.06.2011	PT 03.10.2011
		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	RO 01.06.2011	SI 01.06.2011
		NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	SK 01.06.2011	

(11) 1 817 115 (84) AT 21.11.2010 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GR 10.09.2010 IS 09.10.2010 LV 09.06.2010 NL 09.06.2010 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010	(51) B05C 5/00 (84) CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 LT 09.06.2010 MC 30.11.2010 PL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010	PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011 (11) 1 817 235 (84) AT 18.11.2010 CH 30.11.2010 EE 11.08.2010 IS 11.12.2010 LT 11.08.2010 MC 30.11.2010 RO 11.08.2010	PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011 (51) B65D 19/20 (84) BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 FI 11.08.2010 LI 30.11.2010 LV 11.08.2010 PT 13.12.2010 SI 11.08.2010	(11) 1 817 435 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) C21B 7/10 (84) CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 817 149 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B29C 33/76 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 817 312 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C07D 471/04 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 817 450 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011	(51) D03D 15/12 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 817 155 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) B29C 70/34 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 817 338 (84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C07K 14/745 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 817 466 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) E03C 1/08 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011
(11) 1 817 177 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B60C 1/00 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 817 348 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C08B 37/16 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 817 571 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) G01N 21/65 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 817 180 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B60C 23/10 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 817 352 (84) AT 04.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 04.08.2010 EE 04.08.2010 FI 04.08.2010 GB 04.11.2010 IE 04.08.2010 IT 04.08.2010 LT 04.08.2010 MC 30.11.2010 PL 04.08.2010 RO 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) C08F 220/00 (84) BG 04.11.2010 CY 04.08.2010 DK 04.08.2010 ES 15.11.2010 FR 30.11.2010 GR 05.11.2010 IS 04.12.2010 LI 30.11.2010 LV 04.08.2010 NL 04.08.2010 PT 06.12.2010 SE 04.08.2010 SK 04.08.2010	(11) 1 817 579 (84) AT 11.11.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 GR 02.12.2010 IS 01.01.2011 LT 01.09.2010 MC 30.11.2010 PL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010	(51) G01N 30/72 (84) BE 30.11.2010 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 IE 01.09.2010 IT 01.09.2010 LV 01.09.2010 NL 01.09.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010
(11) 1 817 184 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) B60F 3/00 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 817 368 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B41M 5/26 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 817 584 (84) PL 08.06.2011 EE 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) G01N 33/533 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 817 200 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B60N 2/48 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 817 373 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) C08K 7/00 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 817 601 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) G01R 33/12 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 817 202 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) B60N 2/66 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 817 383 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) C08K 7/00 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 817 613 (84) AT 11.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 GB 01.12.2010 IE 01.09.2010 IT 01.09.2010 LT 01.09.2010 MC 30.11.2010 PL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010	(51) G01V 8/10 (84) BE 30.11.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 IS 01.01.2011 LI 30.11.2010 LV 01.09.2010 NL 01.09.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010
(11) 1 817 233 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011	(51) B65B 55/20 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011	(11) 1 817 393 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) C08K 7/00 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 817 623 (84) AT 11.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 GB 01.12.2010 IE 01.09.2010 IT 01.09.2010 LT 01.09.2010 MC 30.11.2010 PL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010	(51) G01V 8/10 (84) BE 30.11.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 IS 01.01.2011 LI 30.11.2010 LV 01.09.2010 NL 01.09.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010

(11) 1 817 674	(51) G06F 12/08	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 818 461	(51) E03C 1/04
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011			IE 25.05.2011	IS 25.09.2011
LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	(11) 1 818 157	(51) B29C 49/42	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 818 499	(51) E21B 7/20
(11) 1 817 788	(51) H01J 49/40	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011
(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SI 17.08.2011	
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011				
		(11) 1 818 219	(51) B60R 9/10	(11) 1 818 525	(51) F02D 37/02
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 07.02.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011		
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	(11) 1 818 532	(51) F02M 25/07
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011			PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	(11) 1 818 235	(51) B60T 13/74	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
		(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(11) 1 818 548	(51) F16B 2/10
(11) 1 817 876	(51) H04W 48/18	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011
(84) SI 05.10.2011		DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
		ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 1 817 884	(51) H04W 36/26	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011		
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 1 818 560	(51) F16F 1/38
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011
IS 17.12.2011	NL 17.08.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	PL 20.07.2011	FI 20.07.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
SI 17.08.2011		SK 18.05.2011		LT 20.07.2011	NL 20.07.2011
				PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
(11) 1 817 894	(51) G06F 19/00	(11) 1 818 244	(51) B62D 55/30	(11) 1 818 565	(51) F16F 9/512
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	PL 27.07.2011	FI 27.07.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011		
LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(11) 1 818 566	(51) F16F 15/16
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	PL 17.08.2011	FI 17.08.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011			GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
		(11) 1 818 245	(51) B62D 59/04	LT 17.08.2011	NL 17.08.2011
(11) 1 817 987	(51) A47F 5/16	(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011		
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	(11) 1 818 594	(51) F16L 55/179
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) AT 23.06.2010	(84) BE 23.06.2010
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011	CH 28.02.2011	CY 23.06.2010
IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	FR 28.02.2011	GB 09.02.2011
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	GR 24.09.2010	IE 09.02.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	IS 23.10.2010	IT 23.06.2010
SK 13.04.2011				LI 28.02.2011	LT 23.06.2010
		(11) 1 818 252	(51) B62M 3/00	LV 23.06.2010	MC 28.02.2011
(11) 1 818 090	(51) B01D 35/30	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	PL 23.06.2010	PT 25.10.2010
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	RO 23.06.2010	SI 23.06.2010
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	SK 23.06.2010	
EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	SI 07.09.2011			
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011			(11) 1 818 620	(51) F24C 15/16
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(11) 1 818 332	(51) C07D 405/06	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	FI 15.06.2011	IS 15.10.2011
		EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
		GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
(11) 1 818 113	(51) B08B 9/032	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011		
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011				

(11) 1 818 723 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) G03F 7/11 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 819 232 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A21D 8/04 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	LI 30.11.2010 LV 01.09.2010 NL 01.09.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010	LT 01.09.2010 MC 30.11.2010 PL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010
(11) 1 818 751 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) G05D 23/19 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 819 233 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) A23C 19/14 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 819 513 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B41F 13/20 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 818 913 (84) AT 10.08.2011 PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G10L 21/02 (84) SI 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 819 275 (84) PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61B 5/154 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 819 522 (84) AT 14.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 08.09.2010 EE 08.09.2010 FI 08.09.2010 IE 08.09.2010 LI 31.10.2010 LV 08.09.2010 NL 08.09.2010 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(51) B41M 5/26 (84) BE 31.10.2010 CY 08.09.2010 DK 08.09.2010 ES 19.12.2010 GR 09.12.2010 IS 08.01.2011 LT 08.09.2010 MC 31.10.2010 PL 08.09.2010 RO 08.09.2010 SI 08.09.2010
(11) 1 818 954 (84) AT 01.09.2010 CH 28.02.2011 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 GB 08.02.2011 IE 08.02.2011 IT 01.09.2010 LT 01.09.2010 MC 28.02.2011 PL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010	(51) H01F 27/29 (84) BE 01.09.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 FR 28.02.2011 GR 02.12.2010 IS 01.01.2011 LI 28.02.2011 LV 01.09.2010 NL 01.09.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010	(11) 1 819 290 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C12N 5/077 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 819 534 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B60C 23/20 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 818 964 (84) BE 31.01.2011 CH 31.01.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 IS 19.05.2011 LT 19.01.2011 MC 31.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011	(51) H01H 85/20 (84) BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 EE 19.01.2011 GB 19.04.2011 IE 19.01.2011 LI 31.01.2011 LV 19.01.2011 NL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SK 19.01.2011	(11) 1 819 354 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) A61K 38/17 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 819 535 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B60F 3/00 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 819 000 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H01M 2/16 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 819 403 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A62C 13/66 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 819 536 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B60G 7/00 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 819 031 (84) GB 17.02.2011	(51) H02K 21/46 (84) IT 17.11.2010	(11) 1 819 458 (84) BG 23.05.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B21D 28/24 (84) CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 819 537 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B60H 1/22 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 819 067 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) H04B 7/185 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 819 460 (84) SI 05.10.2011	(51) B21H 8/02 (84) BE 30.11.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 IE 01.01.2011	(11) 1 819 540 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 819 541 (84) BE 30.11.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 IE 01.01.2011
(11) 1 819 218 (84) SI 05.10.2011	(51) A01K 73/045				

(11) 1 819 558	(51) B60S 1/04	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 29.10.2010	IE 28.07.2010
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011	IS 28.11.2010	LI 30.11.2010
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	LT 28.07.2010	LV 28.07.2010
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	MC 30.11.2010	NL 28.07.2010
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	SK 02.03.2011		PT 29.11.2010	RO 28.07.2010
GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	(11) 1 819 651	(51) C07C 17/158	SI 28.07.2010	SK 28.07.2010
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(11) 1 819 868	(51) D06F 58/20
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 07.09.2011		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
SK 06.04.2011				NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 1 819 572	(51) B62B 5/06	(11) 1 819 674	(51) C07D 471/04	(11) 1 819 872	(51) D21F 5/18
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 1 819 683	(51) C07D 239/557	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	ES 31.07.2011	GR 21.07.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
SI 17.08.2011		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
		SI 03.08.2011		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
(11) 1 819 586	(51) B63B 21/46	(11) 1 819 737	(51) C08F 2/46	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	SK 20.04.2011	
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 1 819 908	(51) F01D 21/00
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) SI 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
PL 23.03.2011	RO 23.03.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011		
SK 23.03.2011		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 819 911	(51) F02B 29/04
		SK 30.03.2011		(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
(11) 1 819 587	(51) B63B 21/58	(11) 1 819 749	(51) C08G 61/10	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 06.12.2010	(84) BE 31.12.2010	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	BG 27.01.2011	CZ 27.10.2010	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 27.10.2010	EE 27.10.2010	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	ES 07.02.2011	FI 27.10.2010	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	FR 03.01.2011	GR 28.01.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	IE 27.10.2010	IS 27.02.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	IT 27.10.2010	LT 27.10.2010	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	LV 27.10.2010	MC 31.12.2010	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	NL 27.10.2010	PL 27.10.2010		
		PT 28.02.2011	RO 27.10.2010	(11) 1 819 942	(51) F16H 1/32
(11) 1 819 590	(51) B63H 23/30	SE 27.10.2010	SI 27.10.2010	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 31.12.2010
(84) AT 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011	SK 27.10.2010		CH 31.12.2010	CY 31.03.2010
(11) 1 819 619	(51) B65H 23/188			CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(11) 1 819 760	(51) C08J 9/40	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	FI 31.03.2010	FR 03.01.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	GB 01.12.2010	IE 31.03.2010
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 31.07.2010	IT 31.03.2010
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	LI 31.12.2010	LT 31.03.2010
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	LV 31.03.2010	MC 31.12.2010
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	NL 31.03.2010	PL 31.03.2010
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	PT 02.08.2010	RO 31.03.2010
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
SK 27.04.2011				SK 31.03.2010	
(11) 1 819 627	(51) B66C 13/06	(11) 1 819 830	(51) C12P 21/06	(11) 1 819 952	(51) F16K 5/04
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 27.10.2010	(84) BG 27.01.2011
(11) 1 819 637	(51) C01B 31/06	CY 27.04.2011	EE 27.04.2011	DK 27.10.2010	EE 27.10.2010
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	FI 27.04.2011	LV 27.04.2011	ES 07.02.2011	FI 27.10.2010
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	RO 27.04.2011	SI 27.04.2011	GR 28.01.2011	IE 27.10.2010
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	SK 27.04.2011		IS 27.02.2011	IT 21.06.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011			LT 27.10.2010	NL 27.10.2010
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(11) 1 819 842	(51) C23C 14/34	PL 27.10.2010	PT 28.02.2011
LT 30.03.2011	NL 30.03.2011	(84) SI 05.10.2011		RO 27.10.2010	SE 27.10.2010
PL 30.03.2011	PT 01.08.2011			SI 27.10.2010	SK 27.10.2010
RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 819 845	(51) C23G 1/00		
SK 30.03.2011		(84) GR 22.12.2011	(84) LT 21.09.2011	(11) 1 819 989	(51) G01F 11/04
		LV 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
(11) 1 819 642	(51) C03B 35/24	(11) 1 819 864	(51) D06C 15/02	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 30.11.2010	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	BG 28.10.2010	CH 30.11.2010	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	EE 28.07.2010	ES 08.11.2010	MC 31.07.2011	NL 15.06.2011
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011				

PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	(11) 1 820 155	(51) G06T 7/00	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 1 820 436	(51) A61B 1/00
(11) 1 820 006	(51) G01N 27/28	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010
(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	CH 30.04.2011	CY 01.12.2010
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	DK 01.12.2010	ES 12.03.2011
GR 30.09.2011	IE 29.06.2011	SI 17.08.2011		FI 01.12.2010	GB 10.04.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011			GR 02.03.2011	IT 01.12.2010
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	(11) 1 820 178	(51) G09F 17/00	LI 30.04.2011	MC 30.04.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	NL 01.12.2010	PT 01.04.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	SE 01.12.2010	
SK 29.06.2011		DK 25.05.2011	EE 25.05.2011		
		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	(11) 1 820 444	(51) A61B 5/048
		GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
		NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	SI 21.09.2011	
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
		SK 25.05.2011		(11) 1 820 462	(51) A61B 17/72
				(84) SI 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
		(11) 1 820 269	(51) H03F 1/52	LT 07.09.2011	
		(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011		
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 820 476	(51) A61F 2/44
		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
		LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
		SI 24.08.2011		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
				IE 11.05.2011	IS 11.09.2011
		(11) 1 820 284	(51) H04B 3/32	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
		(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
		BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
		CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011		
		EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	(11) 1 820 479	(51) A61F 7/00
		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
		LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
		PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
		SK 13.04.2011		NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
				RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
		(11) 1 820 305	(51) H04L 12/56	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
		(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011		
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 1 820 481	(51) A61F 13/496
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
		NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
				EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
		(11) 1 820 377	(51) H05G 2/00	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
		(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	RO 16.03.2011	SI 16.03.2011
		DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	SK 16.03.2011	
		ES 29.08.2011	FI 18.05.2011		
		GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(11) 1 820 486	(51) A61J 3/00
		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
		PL 18.05.2011	PT 19.09.2011		
		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 820 548	(51) A63H 33/00
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
				BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
		(11) 1 820 395	(51) A01N 1/00	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
		(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	EE 25.05.2011	FI 25.05.2011
		BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
		CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
		NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
		(11) 1 820 405	(51) A23C 9/123	(11) 1 820 552	(51) B01D 39/16
		(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
		CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
		DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		IE 30.03.2011	IS 30.07.2011	IS 15.10.2011	NL 15.06.2011
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
		NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
				SK 15.06.2011	
		(11) 1 820 111	(51) G06F 13/40		
		(84) AT 25.11.2010	(84) BE 30.11.2010		
		CH 30.11.2010	CY 09.06.2010		
		CZ 09.06.2010	DK 09.06.2010		
		EE 09.06.2010	FI 09.06.2010		
		GR 10.09.2010	IE 09.06.2010		
		IS 09.10.2010	LI 30.11.2010		
		LT 09.06.2010	LV 09.06.2010		
		MC 30.11.2010	NL 09.06.2010		
		PL 09.06.2010	PT 11.10.2010		
		RO 09.06.2010	SI 09.06.2010		
		SK 09.06.2010			
		(11) 1 820 130	(51) G06F 17/50		
		(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011		
		GR 15.12.2011	SE 14.09.2011		
		SI 14.09.2011			

(11) 1 820 555	(51) B01D 39/20	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) LV 06.07.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
PL 06.07.2011	FI 06.07.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
LT 06.07.2011	PT 07.11.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SK 08.06.2011	
(11) 1 820 583	(51) B22D 11/06	(11) 1 820 740	(51) B65D 5/02	(11) 1 820 962	(51) F02N 11/08
(84) BE 28.02.2011	(84) BG 21.10.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) BE 23.06.2010	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 08.02.2011
CH 28.02.2011	CY 21.07.2010	CH 28.02.2011	CY 23.06.2010		
CZ 21.07.2010	DK 21.07.2010	CZ 23.06.2010	DK 23.06.2010	(11) 1 820 973	(51) F15B 15/14
EE 21.07.2010	ES 01.11.2010	EE 23.06.2010	FI 23.06.2010	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
FI 21.07.2010	FR 28.02.2011	FR 28.02.2011	GB 05.02.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
GB 13.02.2011	GR 22.10.2010	GR 24.09.2010	IE 05.02.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
IE 21.07.2010	IS 21.11.2010	IS 23.10.2010	LI 28.02.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
IT 21.07.2010	LI 28.02.2011	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
LT 21.07.2010	LV 21.07.2010	MC 28.02.2011	NL 23.06.2010	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
MC 28.02.2011	NL 21.07.2010	PL 23.06.2010	PT 25.10.2010	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
PL 21.07.2010	PT 22.11.2010	RO 23.06.2010	SE 23.06.2010	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
RO 21.07.2010	SE 21.07.2010	SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
SI 21.07.2010	SK 21.07.2010			SK 27.04.2011	
(11) 1 820 585	(51) B22D 39/00	(11) 1 820 770	(51) B67C 7/00	(11) 1 821 005	(51) F16H 61/30
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
SI 21.09.2011		NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
		SE 27.07.2011		GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
(11) 1 820 663	(51) B44C 5/00	(11) 1 820 771	(51) B67C 7/00	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011		
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	SE 03.08.2011		(11) 1 821 009	(51) F16J 15/34
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011			(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 820 790	(51) C07C 39/17	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
(11) 1 820 669	(51) B60C 11/11	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	SE 11.05.2011	SK 11.05.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011			RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	(11) 1 820 793	(51) C07C 211/62	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	(84) GR 15.12.2011			
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011			(11) 1 821 011	(51) F16J 15/44
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 820 794	(51) C07C 229/28	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	(84) AT 05.01.2011	(84) MC 31.07.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	BE 05.01.2011	BG 05.04.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
SK 04.05.2011		DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
		ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
(11) 1 820 713	(51) B61D 39/00	GR 06.04.2011	IS 05.05.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
(84) AT 24.11.2010	(84) BG 24.02.2011	IT 05.01.2011	LT 05.01.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
CH 28.02.2011	CY 24.11.2010	LV 05.01.2011	NL 05.01.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	SK 30.03.2011	
EE 24.11.2010	FI 24.11.2010	RO 05.01.2011	SE 05.01.2011		
GB 24.02.2011	GR 25.02.2011	SI 05.01.2011	SK 05.01.2011		
IE 24.11.2010	IS 24.03.2011				
LI 28.02.2011	LT 24.11.2010	(11) 1 820 802	(51) C07F 7/08	(11) 1 821 044	(51) F24F 12/00
LV 24.11.2010	MC 28.02.2011	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) CY 30.06.2010
PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	CH 28.02.2011	CZ 29.09.2010	CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010
RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	EE 30.06.2010	ES 11.10.2010
SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	ES 09.01.2011	FI 29.09.2010	FI 30.06.2010	FR 28.02.2011
		FR 28.02.2011	GB 15.02.2011	GB 17.02.2011	GR 01.10.2010
(11) 1 820 718	(51) B62D 55/253	GR 30.12.2010	IE 15.02.2011	IE 30.06.2010	IS 30.10.2010
(84) GB 24.02.2011		IS 29.01.2011	IT 29.09.2010	IT 30.06.2010	LT 30.06.2010
		LI 28.02.2011	LT 29.09.2010	LV 30.06.2010	MC 28.02.2011
(11) 1 820 726	(51) B62M 3/00	LV 29.09.2010	MC 28.02.2011	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	NL 29.09.2010	PL 29.09.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	PT 31.01.2011	RO 29.09.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	SE 29.09.2010	SI 29.09.2010	SK 30.06.2010	
SI 14.09.2011		SK 29.09.2010			
(11) 1 820 736	(51) B65C 9/00	(11) 1 820 902	(51) E01B 31/13	(11) 1 821 091	(51) G01L 9/00
(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011

LV 16.03.2011

PT 18.07.2011

SE 16.03.2011

SK 16.03.2011

(11)

1 821 107

(84)

SI 05.10.2011

(11)

1 821 129

(84)

AT 27.04.2011

BE 27.04.2011

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

IS 27.08.2011

LV 27.04.2011

PT 29.08.2011

SI 27.04.2011

(11)

1 821 178

(84)

AT 29.12.2010

BG 29.03.2011

CY 29.12.2010

DK 29.12.2010

ES 09.04.2011

GB 29.03.2011

IE 08.02.2011

LI 28.02.2011

LV 29.12.2010

NL 29.12.2010

PT 29.04.2011

SE 29.12.2010

SK 29.12.2010

(11)

1 821 200

(84)

AT 08.06.2011

BE 08.06.2011

CZ 08.06.2011

ES 19.09.2011

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

NL 08.06.2011

RO 08.06.2011

SI 08.06.2011

(11)

1 821 217

(84)

AT 08.06.2011

BE 08.06.2011

CZ 08.06.2011

ES 19.09.2011

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

NL 08.06.2011

RO 08.06.2011

SI 08.06.2011

(11)

1 821 321

(84)

LV 13.07.2011

AT 13.07.2011

BE 13.07.2011

GR 14.10.2011

LT 13.07.2011

PT 14.11.2011

(11)

1 821 382

(84)

LV 27.07.2011

PL 27.07.2011

GR 28.10.2011

LT 27.07.2011

PT 28.11.2011

(11)

1 821 398

(84)

AT 21.09.2011

GR 22.12.2011

LV 21.09.2011

SI 21.09.2011

NL 16.03.2011

RO 16.03.2011

SI 16.03.2011

(51)

G01P 1/02

(51)

G02B 13/22

(51)

G06F 3/023

(51)

G06F 9/32

(51)

G06F 13/42

(51)

H01F 1/34

(51)

H02J 3/38

(51)

H02M 7/08

(11)

1 821 411

(84)

AT 06.07.2011

FI 06.07.2011

IS 06.11.2011

LV 06.07.2011

PL 06.07.2011

SE 06.07.2011

(11)

1 824 342

(84)

AT 27.07.2011

BE 27.07.2011

GR 28.10.2011

LT 27.07.2011

NL 27.07.2011

PT 28.11.2011

(11)

1 824 345

(84)

AT 02.03.2011

BE 02.03.2011

CY 02.03.2011

DK 02.03.2011

ES 13.06.2011

GR 03.06.2011

LT 02.03.2011

NL 02.03.2011

RO 02.03.2011

SI 02.03.2011

(11)

1 824 415

(84)

AT 13.07.2011

BE 13.07.2011

GR 14.10.2011

LT 13.07.2011

NL 13.07.2011

PT 14.11.2011

(11)

1 824 562

(84)

AT 22.06.2011

BE 22.06.2011

CZ 22.06.2011

FI 22.06.2011

IS 22.10.2011

LV 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(11)

1 824 570

(84)

AT 22.06.2011

BE 22.06.2011

CZ 22.06.2011

FI 22.06.2011

IS 22.10.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(11)

1 824 573

(84)

AT 28.09.2011

GR 29.12.2011

SI 28.09.2011

(11)

1 824 595

(84)

AT 24.11.2010

CH 30.11.2010

CZ 18.08.2010

EE 18.08.2010

GB 24.11.2010

IE 18.08.2010

IT 18.08.2010

LT 18.08.2010

MC 30.11.2010

PT 20.12.2010

SE 18.08.2010

SK 18.08.2010

(51)

H03L 7/00

(51)

A21D 2/18

(51)

A23C 9/156

(51)

A61F 2/06

(51)

A61N 5/06

(51)

A62D 1/00

(51)

A63B 23/16

(51)

B01J 23/30

(51)

B21B 1/46

(51)

B23K 1/005

(51)

B29C 59/02

(51)

B60G 17/027

(51)

B60R 21/16

(51)

B61D 45/00

(51)

B65B 63/08

(51)

B65D 75/30

(51)

B65D 85/28

(11)

1 824 717

(84)

GR 25.11.2011

LT 24.08.2011

PT 26.12.2011

(11)

1 824 629

(84)

AT 18.05.2011

CY 18.05.2011

DK 18.05.2011

ES 29.08.2011

GR 19.08.2011

LT 18.05.2011

NL 18.05.2011

PT 19.09.2011

SE 18.05.2011

SK 18.05.2011

(11)

1 824 661

(84)

SI 05.10.2011

(11)

1 824 693

(84)

SI 05.10.2011

(11)

1 824 711

(84)

BG 02.06.2011

DK 02.03.2011

FI 02.03.2011

IE 02.03.2011

LT 02.03.2011

NL 02.03.2011

PT 04.07.2011

SE 02.03.2011

SK 02.03.2011

(11)

1 824 718

(84)

AT 20.04.2011

BE 20.04.2011

CZ 20.04.2011

EE 20.04.2011

FI 20.04.2011

IS 20.08.2011

LV 20.04.2011

PT 22.08.2011

SE 20.04.2011

SK 20.04.2011

(11)

1 824 741

(84)

AT 06.07.2011

BE 06.07.2011

GR 07.10.2011

LT 06.07.2011

PT 07.11.2011

SI 06.07.2011

(11)

1 824 756

(84)

AT 09.11.2010

BG 17.06.2010

CY 17.03.2010

DK 17.03.2010

FI 17.03.2010

IE 17.03.2010

LI 30.11.2010

LV 17.03.2010

NL 17.03.2010

PT 19.07.2010

SE 17.03.2010

SK 17.03.2010

(11)

1 824 761

(84)

BG 09.06.2011

CZ 09.03.2011

EE 09.03.2011

FI 09.03.2011

IE 09.03.2011

LT 09.03.2011

NL 09.03.2011

PT 11.07.2011

(51)

B21B 1/46

(51)

B23K 1/005

(51)

B29C 59/02

(51)

B60G 17/027

(51)

B60R 21/16

(51)

B61D 45/00

(51)

B65B 63/08

(51)

B65D 75/30

(51)

B65D 85/28

(51)

B21B 1/46

(51)

B23K 1/005

(51)

B29C 59/02

(51)

B60G 17/027

(51)

B60R 21/16

(51)

B61D 45/00

(51)

B65B 63/08

(51)

B65D 75/30

(51)

B65D 85/28

(51)

B21B 1/46

(51)

B23K 1/005

(51)

B29C 59/02

(51)

B60G 17/027

(51)

B60R 21/16

(51)

B61D 45/00

(51)

B65B 63/08

(51)

B65D 75/30

(51)

B65D 85/28

SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 1 824 881 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) C07K 14/71 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	RO 20.04.2011 SK 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 824 780 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) C01B 3/00 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 824 925 (84) SI 05.10.2011	(51) C08L 23/02	(11) 1 825 088 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) E05B 73/00 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 824 787 (84) AT 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) C01F 7/30 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 824 930 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) C08L 23/22 (84) PL 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 825 142 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) F04B 27/08 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 824 800 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SI 23.02.2011	(51) C07B 59/00 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 824 965 (84) SI 05.10.2011	(51) C12N 5/071	(11) 1 825 158 (84) AT 27.07.2011	(51) F16D 13/54
(11) 1 824 832 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) C07D 235/18 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 824 970 (84) SI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011	(51) C12N 9/34 (84) GR 11.11.2011 LV 10.08.2011	(11) 1 825 168 (84) AT 29.11.2010 BG 18.11.2010 CY 18.08.2010 DK 18.08.2010 ES 29.11.2010 FR 30.11.2010 GR 19.11.2010 IS 18.12.2010 LI 30.11.2010 LV 18.08.2010 NL 18.08.2010 PT 20.12.2010 SI 18.08.2010	(51) F16H 37/04 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 18.08.2010 EE 18.08.2010 FI 18.08.2010 GB 29.11.2010 IE 18.08.2010 IT 18.08.2010 LT 18.08.2010 MC 30.11.2010 PL 18.08.2010 RO 18.08.2010 SK 18.08.2010
(11) 1 824 845 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) C07D 409/04 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 825 028 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) C25B 15/08 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 825 175 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F16J 15/46 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 824 857 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DE 01.07.2011 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 GB 01.03.2011 IE 01.12.2010 IT 01.12.2010 LT 01.12.2010 MC 31.12.2010 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) C07D 491/04 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 FR 01.02.2011 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LI 31.12.2010 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(11) 1 825 042 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) D03C 3/00 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 825 179 (84) AT 23.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LT 03.11.2010 MC 30.11.2010 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(51) F16L 3/223 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 03.02.2011 IE 03.11.2010 LI 30.11.2010 LV 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010
(11) 1 824 857 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DE 01.07.2011 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 GB 01.03.2011 IE 01.12.2010 IT 01.12.2010 LT 01.12.2010 MC 31.12.2010 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) C07D 491/04 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 FR 01.02.2011 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LI 31.12.2010 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(11) 1 825 060 (84) SI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) E01B 9/30 (84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011	(11) 1 825 186 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) E21B 17/00 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 824 857 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DE 01.07.2011 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 GB 01.03.2011 IE 01.12.2010 IT 01.12.2010 LT 01.12.2010 MC 31.12.2010 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) C07D 491/04 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 FR 01.02.2011 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LI 31.12.2010 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(11) 1 825 071 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) E03D 9/02 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 825 186 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) E21B 17/00 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 824 857 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DE 01.07.2011 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 GB 01.03.2011 IE 01.12.2010 IT 01.12.2010 LT 01.12.2010 MC 31.12.2010 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) C07D 491/04 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 FR 01.02.2011 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LI 31.12.2010 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(11) 1 825 086 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011	(51) E05B 73/00 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 1 825 186 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) E21B 17/00 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011

965

(11) 1 825 939	(51) B22D 17/30	(11) 1 826 131	(51) B65D 21/02	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) DK 11.05.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	SK 11.05.2011	
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010		
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	DK 02.06.2010	EE 02.06.2010	(11) 1 826 543	(51) G01L 9/06
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	FI 02.06.2010	GB 23.02.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	IS 02.10.2010	IT 02.06.2010	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	LI 28.02.2011	LT 02.06.2010	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
		LV 02.06.2010	MC 28.02.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(11) 1 825 988	(51) B29C 45/73	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
(84) AT 07.09.2011		PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
		SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
		SK 02.06.2010		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
				SK 30.03.2011	
(11) 1 826 001	(51) B41C 1/10	(11) 1 826 135	(51) B65D 71/00	(11) 1 826 585	(51) G01S 7/292
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 15.09.2010	(84) BE 15.09.2010	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	CH 28.02.2011	CY 15.09.2010	BG 15.03.2011	CH 28.02.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	EE 15.09.2010	FI 15.09.2010	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	FR 28.02.2011	GB 13.02.2011	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010
SI 06.07.2011		GR 16.12.2010	LI 28.02.2011	GB 15.03.2011	GR 16.03.2011
		LT 15.09.2010	LV 15.09.2010	IE 08.02.2011	IS 15.04.2011
(11) 1 826 014	(51) B41J 3/407	PT 17.01.2011	RO 15.09.2010	IT 15.12.2010	LI 28.02.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	SE 15.09.2010	SI 15.09.2010	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011			MC 28.02.2011	NL 15.12.2010
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011			PL 15.12.2010	PT 15.04.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011			RO 15.12.2010	SE 15.12.2010
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011			SI 15.12.2010	SK 15.12.2010
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011				
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011				
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011				
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011				
SK 20.04.2011					
(11) 1 826 059	(51) B60N 2/48	(11) 1 826 240	(51) C08L 67/02	(11) 1 826 687	(51) G06F 17/30
(84) AT 01.12.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
BG 01.03.2011	CH 28.02.2011	PL 03.08.2011	FI 03.08.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	NL 03.08.2011	SE 03.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
GB 01.03.2011	GR 02.03.2011			NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
IE 01.12.2010	IS 01.04.2011			RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
IT 01.12.2010	LI 28.02.2011			SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
LT 01.12.2010	LV 01.12.2010				
MC 28.02.2011	NL 01.12.2010				
PL 01.12.2010	PT 01.04.2011				
RO 01.12.2010	SE 01.12.2010				
SI 01.12.2010	SK 01.12.2010				
(11) 1 826 076	(51) B60R 25/02	(11) 1 826 279	(51) C12Q 1/68	(11) 1 826 740	(51) G09F 21/04
(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) EE 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011			EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
IE 27.04.2011	IS 27.08.2011			FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011			IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
NL 27.04.2011	PT 29.08.2011			LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011			PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
				SK 04.05.2011	
(11) 1 826 090	(51) B60W 50/00	(11) 1 826 346	(51) E05D 3/02	(11) 1 826 785	(51) H01F 27/28
(84) ES 02.04.2011	(84) GB 22.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 08.09.2010	(84) BE 08.09.2010
IT 22.12.2010		CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	CH 28.02.2011	CY 08.09.2010
		DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010
		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	EE 08.09.2010	ES 19.12.2010
		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	FI 08.09.2010	FR 28.02.2011
		LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	GB 23.02.2011	GR 09.12.2010
		PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	IE 23.02.2011	IS 08.01.2011
		RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	LI 28.02.2011	LT 08.09.2010
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	LV 08.09.2010	MC 28.02.2011
				NL 08.09.2010	PL 08.09.2010
				PT 10.01.2011	RO 08.09.2010
				SE 08.09.2010	SI 08.09.2010
				SK 08.09.2010	
(11) 1 826 111	(51) B62L 3/02	(11) 1 826 503	(51) F24J 2/00	(11) 1 826 793	(51) H01H 37/76
(84) AT 30.06.2010	(84) BE 30.06.2010	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
CH 28.02.2011	CY 30.06.2010	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010	ES 22.08.2011	GR 12.08.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
EE 30.06.2010	ES 11.10.2010	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
FI 30.06.2010	GB 23.02.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
GR 01.10.2010	IE 23.02.2011			NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
IS 30.10.2010	LI 28.02.2011			RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010			SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
MC 28.02.2011	NL 30.06.2010				
PL 30.06.2010	PT 02.11.2010				
RO 30.06.2010	SE 30.06.2010				
SI 30.06.2010	SK 30.06.2010				

(11) 1 826 808 (84) GB 23.02.2011	(51) H01J 37/02	(11) 1 827 202 (84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) A61B 3/06 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 827 325 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) A61F 5/00 (84) CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 826 932 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) H04H 60/37 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 827 203 (84) LV 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(51) A61B 3/16 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 827 342 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A61F 15/00 (84) LV 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 827 033 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) H04Q 3/00 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 827 204 (84) SI 05.10.2011	(51) A61B 5/00 (84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 827 409 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A61K 31/135 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 827 093 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) A01M 1/06 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 827 229 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A61B 5/103 (84) SI 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 827 413 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) A61K 31/20 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 827 115 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) A21D 2/02 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 827 275 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A61B 18/12 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 827 423 (84) AT 01.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 IE 30.06.2010 IT 30.06.2010 LT 30.06.2010 MC 31.12.2010 PL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010	(51) A61K 31/4174 (84) BE 31.12.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 GR 01.10.2010 IS 30.10.2010 LI 31.12.2010 LV 30.06.2010 NL 30.06.2010 PT 02.11.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010
(11) 1 827 167 (84) CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) A46B 15/00 (84) CZ 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 827 279 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) A61B 18/02 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 827 452 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) A61K 31/59 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 827 192 (84) PL 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A47L 9/04 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 827 304 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) A61F 2/06 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 827 488 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) A61K 39/02 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 827 194 (84) AT 16.12.2010 BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 20.01.2011 IE 20.10.2010 LI 31.12.2010 LV 20.10.2010 NL 20.10.2010 PT 21.02.2011 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010	(51) A47L 9/04 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 DK 20.10.2010 ES 31.01.2011 FR 03.01.2011 GR 21.01.2011 IS 20.02.2011 LT 20.10.2010 MC 31.12.2010 PL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	(11) 1 827 321 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) A61F 2/44 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 827 495 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DE 01.07.2011 EE 15.12.2010	(51) A61K 45/06 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011

FI 15.12.2010	FR 15.02.2011	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(11) 1 827 846	(51) B41J 2/19
GB 15.03.2011	GR 16.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
IE 15.12.2010	IS 15.04.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IT 15.12.2010	LI 31.12.2010	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
MC 31.12.2010	NL 15.12.2010			PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
PL 15.12.2010	PT 15.04.2011			SI 10.08.2011	
RO 15.12.2010	SE 15.12.2010				
SI 15.12.2010	SK 15.12.2010				
(11) 1 827 504	(51) C12N 1/12	(11) 1 827 696	(51) B01L 7/00	(11) 1 827 856	(51) B41M 3/14
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011		
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011		
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011		
SK 11.05.2011		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011		
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
(11) 1 827 510	(51) A61L 2/04	(11) 1 827 718	(51) B05D 3/00	(11) 1 827 861	(51) B41M 5/40
(84) AT 13.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011
BG 06.01.2011	CH 31.12.2010	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	CY 13.04.2011	DK 13.04.2011
CZ 06.10.2010	DK 06.10.2010	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	EE 13.04.2011	GR 14.07.2011
EE 06.10.2010	FI 06.10.2010	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
GR 07.01.2011	IE 06.10.2010	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
IS 06.02.2011	LI 31.12.2010	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	RO 13.04.2011	SK 13.04.2011
LT 06.10.2010	LV 06.10.2010	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011		
MC 31.12.2010	PL 06.10.2010	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011		
PT 07.02.2011	RO 06.10.2010				
SI 06.10.2010	SK 06.10.2010				
(11) 1 827 533	(51) A61M 5/14	(11) 1 827 722	(51) B21B 35/02	(11) 1 827 882	(51) B60J 3/02
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) BE 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 14.12.2010	(84) BE 31.12.2010
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	BG 01.03.2011	CH 31.12.2010
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010
SI 14.09.2011		IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010
		LV 01.06.2011	MC 31.07.2011	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010
		NL 01.06.2011	PL 01.06.2011	GB 01.03.2011	GR 02.03.2011
		PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	IE 01.12.2010	IS 01.04.2011
		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	IT 01.12.2010	LI 31.12.2010
				LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
				MC 31.12.2010	NL 01.12.2010
				PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
				RO 01.12.2010	SE 01.12.2010
				SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
(11) 1 827 546	(51) A61M 25/00	(11) 1 827 769	(51) B25J 9/00	(11) 1 827 892	(51) F16H 59/10
(84) AT 10.08.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	ES 04.06.2010	FI 24.02.2010	LV 13.07.2011	MC 31.07.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	GR 25.05.2010	IE 24.02.2010	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
SI 10.08.2011		IS 24.06.2010	IT 24.02.2010	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
		LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	SI 13.07.2011	
		NL 24.02.2010	PL 24.02.2010		
		PT 25.06.2010	RO 24.02.2010		
		SE 24.02.2010	SI 24.02.2010		
		SK 24.02.2010			
(11) 1 827 602	(51) C12N 15/11	(11) 1 827 776	(51) B26B 19/38	(11) 1 827 897	(51) B60N 2/44
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) CY 05.01.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	FI 05.01.2011	GR 06.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	IE 05.01.2011	IS 05.05.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
IS 09.07.2011	NL 09.03.2011	MC 31.07.2011	PT 05.05.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011			SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 827 621	(51) A63C 5/00	(11) 1 827 789	(51) B29C 44/56	(11) 1 827 906	(51) B60Q 1/04
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	GR 24.05.2011	IE 23.02.2011
				LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
				NL 23.02.2011	PL 23.02.2011
				PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
				SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
				SK 23.02.2011	
(11) 1 827 664	(51) B01D 71/34	(11) 1 827 817	(51) B32B 15/08	(11) 1 827 917	(51) B60R 21/16
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 15.11.2010	(84) BG 24.05.2010
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 04.06.2010	FI 24.02.2010
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	GB 15.11.2010	GR 25.05.2010
LV 08.06.2011	PT 10.10.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	IE 24.02.2010	IS 24.06.2010
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	IT 24.02.2010	LT 24.02.2010
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011		
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011		
(11) 1 827 666	(51) B01F 5/06				
(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011				
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011				
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011				
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011				

LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	(11) 1 828 380	(51) C12N 9/42
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010			BG 15.03.2011	CH 31.12.2010
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010			CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
		(11) 1 828 142	(51) C07D 233/58	EE 15.12.2010	FI 15.12.2010
(11) 1 827 925	(51) B60R 22/48	(84) AT 18.11.2010	(84) BE 30.11.2010	FR 15.02.2011	GB 15.03.2011
(84) SI 05.10.2011		CH 30.11.2010	CY 02.06.2010	GR 16.03.2011	IE 16.12.2010
		CZ 02.06.2010	DK 02.06.2010	IS 15.04.2011	LI 31.12.2010
(11) 1 827 967	(51) B63G 8/26	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010
(84) AT 02.12.2010	(84) BG 04.11.2010	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	MC 31.12.2010	NL 15.12.2010
CH 31.12.2010	CY 04.08.2010	IS 02.10.2010	IT 02.06.2010	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011
CZ 04.08.2010	FR 03.01.2011	LI 30.11.2010	LT 02.06.2010	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010
GB 02.12.2010	GR 05.11.2010	LV 02.06.2010	MC 30.11.2010	SI 15.12.2010	SK 15.12.2010
IE 04.08.2010	IS 04.12.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010		
IT 04.08.2010	LI 31.12.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	(11) 1 828 384	(51) C12N 15/52
LV 04.08.2010	MC 31.12.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
RO 04.08.2010	SI 04.08.2010	SK 02.06.2010		CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
SK 04.08.2010				FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		(11) 1 828 159	(51) C07D 311/72	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
(11) 1 828 001	(51) B65D 43/06	(84) AT 17.08.2011	(84) LV 17.08.2011	LV 23.03.2011	PL 23.03.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	SI 23.03.2011	
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011		
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(11) 1 828 389	(51) C12N 15/85
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	SI 17.08.2011		(84) SI 05.10.2011	
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011				
NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	(11) 1 828 242	(51) C07K 14/565	(11) 1 828 404	(51) C12Q 1/37
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
SK 20.04.2011		CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
(11) 1 828 032	(51) B65G 17/44	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	SK 09.03.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011			SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
SI 24.08.2011					
		(11) 1 828 247	(51) C07K 16/10	(11) 1 828 430	(51) C23C 16/16
(11) 1 828 033	(51) B65G 47/76	(84) AT 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	GR 14.10.2011	LT 13.07.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011			LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 828 282	(51) C08G 73/02	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BG 06.01.2011	SI 10.08.2011	
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	CZ 06.10.2010	DK 06.10.2010		
PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	EE 06.10.2010	FI 06.10.2010	(11) 1 828 544	(51) F01D 5/18
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	GR 07.01.2011	IS 06.02.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	IT 06.10.2010	LT 06.10.2010	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
		LV 06.10.2010	MC 30.11.2010	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011
		PL 06.10.2010	PT 07.02.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
		RO 06.10.2010	SE 06.10.2010	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
		SI 06.10.2010	SK 06.10.2010	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
				RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
				SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
		(11) 1 828 286	(51) C08J 3/24		
(11) 1 828 080	(51) C07C 5/333	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(11) 1 828 560	(51) F01P 7/16
(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	CY 25.05.2011	DK 25.05.2011
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
IE 23.02.2011	LT 23.02.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011
LV 23.02.2011	PL 23.02.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	LT 25.05.2011	NL 25.05.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
SK 23.02.2011		SK 04.05.2011			
(11) 1 828 095	(51) C07C 51/377			(11) 1 828 629	(51) A47H 15/00
(84) SI 05.10.2011				(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
				FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(11) 1 828 107	(51) C07C 233/87			IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
(84) SI 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011			LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011			PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011			SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 828 108	(51) C07C 255/31			(11) 1 828 642	(51) F16H 61/4157
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011			(84) AT 14.12.2010	(84) BE 31.12.2010
BG 23.05.2011	CY 23.02.2011			BG 17.02.2011	CH 31.12.2010
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011				
EE 23.02.2011	FI 23.02.2011				
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011				
LV 23.02.2011	NL 23.02.2011				
PL 23.02.2011	PT 23.06.2011				

CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(11) 1 828 992	(51) G06T 17/05
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	SI 10.08.2011		(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010			CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
GR 18.02.2011	IE 17.11.2010	(11) 1 828 753	(51) G01N 21/65	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
IS 17.03.2011	LI 31.12.2010	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
MC 31.12.2010	NL 17.11.2010	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
RO 17.11.2010	SI 17.11.2010	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
SK 17.11.2010		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		PT 16.08.2011	RO 13.04.2011		
(11) 1 828 678	(51) F21V 29/00	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 829 064	(51) H01H 1/00
(84) AT 01.12.2010	(84) CH 31.12.2010			(84) AT 22.12.2010	(84) BE 31.12.2010
CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010			BG 28.10.2010	CH 31.12.2010
DK 31.03.2010	EE 31.03.2010			CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010
FI 31.03.2010	IE 31.03.2010	(11) 1 828 757	(51) G01N 23/04	DK 28.07.2010	EE 28.07.2010
IS 31.07.2010	LI 31.12.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	ES 08.11.2010	FI 28.07.2010
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	GB 22.12.2010	GR 29.10.2010
MC 31.12.2010	PL 31.03.2010	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	IE 28.07.2010	IS 28.11.2010
PT 02.08.2010	RO 31.03.2010	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	LI 31.12.2010	LT 28.07.2010
SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	LV 28.07.2010	MC 31.12.2010
		LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
(11) 1 828 686	(51) F24C 15/02	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	PT 29.11.2010	RO 28.07.2010
(84) PL 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	SI 28.07.2010	SK 28.07.2010
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011		
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	SK 23.02.2011			
SI 24.08.2011					
				(11) 1 829 067	(51) H01H 1/00
(11) 1 828 699	(51) F28D 7/16	(11) 1 828 767	(51) G01N 33/15	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 31.12.2010
(84) LV 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) AT 30.11.2010	(84) BE 30.11.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	BG 03.06.2010	CH 30.11.2010	CZ 18.08.2010	DK 18.08.2010
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	EE 18.08.2010	ES 29.11.2010
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	FI 18.08.2010	GR 19.11.2010
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	IE 18.08.2010	IS 18.12.2010
SI 03.08.2011		FR 30.11.2010	GB 30.11.2010	LT 18.08.2010	LV 18.08.2010
		GR 04.06.2010	IE 03.03.2010	MC 31.12.2010	NL 18.08.2010
(11) 1 828 709	(51) F42D 1/04	IS 03.07.2010	IT 03.03.2010	PT 20.12.2010	RO 18.08.2010
(84) AT 06.12.2010	(84) BE 31.12.2010	LI 30.11.2010	LT 03.03.2010	SI 18.08.2010	SK 18.08.2010
BG 24.02.2011	CH 31.12.2010	LV 03.03.2010	MC 30.11.2010		
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010		
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	PT 05.07.2010	RO 03.03.2010	(11) 1 829 158	(51) H01Q 9/40
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	(84) AT 18.11.2010	(84) BE 30.11.2010
FR 24.01.2011	GR 25.02.2011	SK 03.03.2010		CH 30.11.2010	CY 19.05.2010
IE 24.11.2010	IS 24.03.2011			CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010
IT 24.11.2010	LI 31.12.2010	(11) 1 828 773	(51) G01N 33/543	EE 19.05.2010	ES 30.08.2010
LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
MC 31.12.2010	NL 24.11.2010	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	IE 19.05.2010	IS 19.09.2010
PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	LI 30.11.2010	LT 19.05.2010
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	LV 19.05.2010	MC 30.11.2010
SK 24.11.2010		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010
		PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	PT 20.09.2010	RO 19.05.2010
(11) 1 828 716	(51) G11C 7/00	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	SK 19.05.2010	
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011				
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	(11) 1 828 777	(51) G01N 33/58	(11) 1 829 169	(51) H01S 3/00
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
SK 04.05.2011		RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
		SK 02.03.2011		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
				SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 1 828 733	(51) G01L 1/22	(11) 1 828 954	(51) G06K 5/00	(11) 1 829 199	(51) H02P 7/285
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 31.12.2010
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	CH 31.12.2010	CY 30.06.2010
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	EE 30.06.2010	ES 11.10.2010
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	IE 30.06.2010	IS 30.10.2010
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	IT 30.06.2010	LI 31.12.2010
(11) 1 828 744	(51) G01N 3/42	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	MC 31.12.2010	NL 30.06.2010
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	PL 30.06.2010	PT 02.11.2010
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011				
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011				

RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	(11) 1 829 432	(51) H05B 41/04	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	(84) AT 16.12.2010	(84) BE 31.12.2010	MC 28.02.2011	NL 30.06.2010
		CH 31.12.2010	CZ 22.09.2010	PL 30.06.2010	PT 02.11.2010
(11) 1 829 202	(51) H03C 3/40	DK 22.09.2010	EE 22.09.2010	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	ES 02.01.2011	FI 22.09.2010	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	GR 23.12.2010	IE 22.09.2010		
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	IS 22.01.2011	IT 22.09.2010	(11) 1 829 762	(51) B61D 3/16
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	LI 31.12.2010	LT 22.09.2010	(84) AT 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	LV 22.09.2010	MC 31.12.2010	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	NL 22.09.2010	PL 22.09.2010	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	PT 24.01.2011	RO 22.09.2010	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	SE 22.09.2010	SI 22.09.2010	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
		SK 22.09.2010		SE 13.07.2011	
(11) 1 829 243	(51) H04W 52/26	(11) 1 829 453	(51) A23G 9/28	(11) 1 829 779	(51) B62M 3/00
(84) AT 20.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011
CH 31.12.2010	CZ 29.09.2010	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	BG 12.04.2011	CH 31.03.2011
DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011
FI 29.09.2010	GR 30.12.2010	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	DK 12.01.2011	EE 12.01.2011
IE 29.09.2010	IS 29.01.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	ES 23.04.2011	FI 12.01.2011
LI 31.12.2010	LT 29.09.2010	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	GB 12.04.2011	GR 13.04.2011
LV 29.09.2010	MC 31.12.2010	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	IE 03.03.2011	IS 12.05.2011
PL 29.09.2010	PT 31.01.2011	SK 29.06.2011		LI 31.03.2011	LT 12.01.2011
RO 29.09.2010	SE 29.09.2010			LV 12.01.2011	MC 31.03.2011
SI 29.09.2010	SK 29.09.2010			NL 12.01.2011	PL 12.01.2011
				PT 12.05.2011	RO 12.01.2011
(11) 1 829 297	(51) H04L 12/56	(84) AT 27.07.2011	(51) A61F 5/00	SE 12.01.2011	SI 12.01.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	SI 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011	SK 12.01.2011	
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	BE 27.07.2011	PL 27.07.2011		
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	GR 28.10.2011	FI 27.07.2011	(11) 1 829 788	(51) B65D 19/44
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	LT 27.07.2011	IS 27.11.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PT 28.11.2011	NL 27.07.2011	CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011		SE 27.07.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011			GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011			IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
SK 13.04.2011				LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
				PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
(11) 1 829 298	(51) H04L 12/56	(11) 1 829 536	(51) A61K 31/122	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	SK 18.05.2011	
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011		
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	(11) 1 829 804	(51) B65G 65/23
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(84) CY 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	DK 26.05.2010	EE 26.05.2010
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	FI 26.05.2010	GB 27.02.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	GR 27.08.2010	IE 26.05.2010
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	IS 26.09.2010	IT 26.05.2010
		SK 30.03.2011		LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
(11) 1 829 314	(51) H04L 27/36	(11) 1 829 621	(51) B07C 5/36	MC 28.02.2011	PL 26.05.2010
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	SK 26.05.2010	
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LV 25.05.2011	PL 25.05.2011	(11) 1 829 841	(51) C04B 35/111
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	SK 25.05.2011		GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011			LT 06.07.2011	LV 06.11.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011			NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 829 316	(51) H04L 29/06	(11) 1 829 652	(51) B25J 19/00		
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011		
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011		
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011		
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011		
LT 22.06.2011	PL 22.06.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011		
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011		
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011		
SK 22.06.2011		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011		
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011		
		SK 27.04.2011			
(11) 1 829 391	(51) H04W 36/14	(11) 1 829 690	(51) B41J 2/14	(11) 1 829 849	(51) C06C 7/00
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) FR 31.03.2011	(84) GB 02.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011			CY 20.04.2011	DK 20.04.2011
LT 17.08.2011	NL 17.08.2011			EE 20.04.2011	FI 20.04.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011			GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011			LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
				NL 20.04.2011	PT 22.08.2011
				RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
				SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
				(11) 1 829 883	(51) C07F 9/94
				(84) AT 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011
				FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
				IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
				LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
				PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				SE 17.08.2011	

973

RO 22.06.2011	SI 22.06.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	GR 18.02.2011	IE 17.11.2010
SK 22.06.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	IS 17.03.2011	LT 17.11.2010
(11) 1 831 414	(51) C22B 11/08	(11) 1 831 659	(51) G01K 5/20	LV 17.11.2010	MC 30.11.2010
(84) GR 14.10.2011	(84) IS 13.11.2011	(84) AT 09.12.2010	(84) BE 31.12.2010	NL 17.11.2010	PL 17.11.2010
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	CH 31.12.2010	CY 19.05.2010	PT 17.03.2011	RO 17.11.2010
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	SI 17.11.2010	SK 17.11.2010
SI 13.07.2011		EE 28.04.2010	ES 08.08.2010		
(11) 1 831 437	(51) C30B 25/10	FI 28.04.2010	FR 03.01.2011	(11) 1 832 010	(51) H04W 52/52
(84) AT 12.12.2010	(84) BE 31.12.2010	GB 09.12.2010	GR 29.07.2010	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
CH 31.12.2010	CY 19.05.2010	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	IT 28.04.2010	LI 31.12.2010	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	MC 31.12.2010	NL 28.04.2010	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
IS 21.08.2010	LI 31.12.2010	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010	LT 30.03.2011	NL 30.03.2011
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011
MC 31.12.2010	PT 23.08.2010	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
RO 21.04.2010	SI 21.04.2010			SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
SK 21.04.2010					
(11) 1 831 454	(51) D07B 1/16	(11) 1 831 673	(51) G01N 21/65	(11) 1 832 040	(51) H04L 9/32
(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SI 17.08.2011		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011			NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 831 767	(51) G06F 11/30	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
SK 16.03.2011		(84) AT 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
		EE 29.06.2011	FI 29.06.2011		
(11) 1 831 461	(51) D21H 21/48	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	(11) 1 832 047	(51) H04L 12/28
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
LV 14.09.2011		RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
		SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
				FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(11) 1 831 509	(51) F01N 3/08	(11) 1 831 786	(51) G06F 9/46	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
(84) AT 17.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
CH 31.12.2010	CY 19.05.2010	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011		
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	(11) 1 832 085	(51) H04L 29/06
IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
LI 31.12.2010	LT 21.04.2010	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
LV 21.04.2010	MC 31.12.2010	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SI 07.09.2011	
PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	SK 23.03.2011			
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010			(11) 1 832 132	(51) H04W 8/24
SK 21.04.2010		(11) 1 831 823	(51) G06K 9/34	(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011
		(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
		BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
(11) 1 831 544	(51) F03B 17/06	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
PT 14.11.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011		
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(11) 1 832 148	(51) H05K 3/36
(11) 1 831 558	(51) F04B 35/04	(11) 1 831 851	(51) G08B 29/14	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	RO 04.05.2011	SI 04.05.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	SK 04.05.2011	
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
(11) 1 831 609	(51) F24D 3/08	SK 25.05.2011		(11) 1 832 153	(51) A01C 7/10
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(11) 1 831 896	(51) G21F 3/00	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	(84) BG 17.02.2011	(84) CY 17.11.2010	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	FI 17.11.2010	GB 17.02.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011			NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011				

RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 832 156 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A01F 15/08 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 832 160 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 MC 31.03.2011 SE 23.02.2011	(51) A01G 17/06 (84) BE 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 07.03.2011 LV 23.02.2011 MT 23.02.2011	(11) 1 832 186 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A41D 31/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 832 191 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B29D 35/14 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 832 245 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) A61C 13/00 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 IT 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 832 255 (84) AT 08.09.2010 CH 31.03.2011 CZ 08.09.2010 EE 08.09.2010 FI 08.09.2010 GB 09.03.2011 IE 09.03.2011 IT 09.03.2011 LT 08.09.2010 MC 31.03.2011 PL 08.09.2010 RO 08.09.2010 SI 08.09.2010	(51) A61F 5/01 (84) BE 08.09.2010 CY 08.09.2010 DK 08.09.2010 ES 19.12.2010 FR 31.03.2011 GR 09.12.2010 IS 08.01.2011 LI 31.03.2011 LV 08.09.2010 NL 08.09.2010 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(11) 1 832 319 (84) PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) A63F 9/00 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 832 346 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B02C 18/30 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 832 373 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) B23K 20/12 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 832 386 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GB 19.04.2011 IE 19.01.2011 LI 31.03.2011 LV 19.01.2011 MT 19.01.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(51) B24B 7/22 (84) BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 FR 31.03.2011 GR 20.04.2011 IS 19.05.2011 LT 19.01.2011 MC 31.03.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(11) 1 832 403 (84) LV 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011	(51) B28B 11/16 (84) SI 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 832 408 (84) BE 31.03.2011 DK 22.09.2010 ES 02.01.2011 FR 31.03.2011 GR 23.12.2010 IS 22.01.2011 LV 22.09.2010 MT 22.09.2010 PL 22.09.2010 RO 22.09.2010 SI 22.09.2010	(51) B29C 51/38 (84) CZ 22.09.2010 EE 22.09.2010 FI 22.09.2010 GB 01.03.2011 IE 22.09.2010 LT 22.09.2010 MC 31.03.2011 NL 22.09.2010 PT 24.01.2011 SE 22.09.2010 SK 22.09.2010	(11) 1 832 415 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B32B 27/18 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.05.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 832 416 (84) LV 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011	(51) B41F 13/00 (84) SI 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011	(11) 1 832 428 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B41J 2/18 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 832 431 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(51) B41J 19/14 (84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 832 433 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B41M 1/24 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 832 438 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B42D 9/00 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 832 471 (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 ES 25.10.2010 GB 06.03.2011 IE 14.07.2010 IT 14.07.2010 LT 14.07.2010 MC 31.03.2011 NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010	(51) B60Q 1/14 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 14.07.2010 EE 14.07.2010 FI 14.07.2010 GR 15.10.2010 IS 14.11.2010 LI 31.03.2011 LV 14.07.2010 MT 14.07.2010 PL 14.07.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010	(11) 1 832 510 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B64C 11/30 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 832 535 (84) AT 13.10.2010 BG 13.01.2011 CZ 13.10.2010 EE 13.10.2010 FI 13.10.2010 GB 01.02.2011 IE 01.02.2011 IT 13.10.2010 LT 13.10.2010 MC 28.02.2011 PT 14.02.2011 SE 13.10.2010 SK 13.10.2010	(51) B65G 47/91 (84) BE 13.10.2010 CH 28.02.2011 DK 13.10.2010 ES 24.01.2011 FR 28.02.2011 GR 14.01.2011 IS 13.02.2011 LI 28.02.2011 LV 13.10.2010 NL 13.10.2010 RO 13.10.2010 SI 13.10.2010	(11) 1 832 541 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 08.03.2011 IE 17.11.2010 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 MC 31.03.2011 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) B66B 5/00 (84) BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 31.03.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 31.03.2011 LV 17.11.2010 MT 17.11.2010 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(11) 1 832 574 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C07C 303/32 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 832 578 (84) SI 05.10.2011	(51) C07D 213/75

(11) 1 832 590 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C07D 487/04 (84) FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 832 871 (84) BE 31.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 FR 31.03.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 MT 29.12.2010 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) G01N 27/28 (84) BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GB 29.03.2011 IE 29.12.2010 LT 29.12.2010 MC 31.03.2011 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010
(11) 1 832 654 (84) LV 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C12N 15/02 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 832 740 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 06.03.2011 IE 06.03.2011 LI 31.03.2011 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) F02M 59/44 (84) BE 17.11.2010 CH 31.03.2011 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 31.03.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 MC 31.03.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(11) 1 832 879 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) G01N 35/00 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 832 658 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) C12P 7/02 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 832 756 (84) CY 01.06.2011 LT 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) F15B 7/00 (84) FI 01.06.2011 LV 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 1 832 889 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) G01R 33/02 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 832 662 (84) AT 09.03.2011 CH 30.04.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 LI 30.04.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 MC 30.04.2011 PT 11.07.2011	(11) 1 832 800 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F16M 7/00 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 832 907 (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 CY 04.08.2010 DK 04.08.2010 FI 04.08.2010 GB 09.03.2011 IE 04.08.2010 IT 09.03.2011 LT 04.08.2010 MC 31.03.2011 NL 04.08.2010 RO 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) G02B 6/44 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 04.08.2010 EE 04.08.2010 FR 31.03.2011 GR 05.11.2010 IS 04.12.2010 LI 31.03.2011 LV 04.08.2010 MT 04.08.2010 PT 06.12.2010 SE 04.08.2010 SK 04.08.2010
(11) 1 832 689 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 FR 31.03.2011 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LI 31.03.2011 LV 03.11.2010 MT 03.11.2010 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(51) E03F 1/00 (84) BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GB 06.03.2011 IE 03.11.2010 IT 03.11.2010 LT 03.11.2010 MC 31.03.2011 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(11) 1 832 805 (84) AT 16.06.2010 CY 16.06.2010 DK 16.06.2010 FI 16.06.2010 GR 17.09.2010 IS 16.10.2010 LI 28.02.2011 LV 16.06.2010 PL 16.06.2010 RO 16.06.2010 SI 16.06.2010	(51) F21V 5/00 (84) CH 28.02.2011 CZ 16.06.2010 EE 16.06.2010 GB 22.02.2011 IE 16.06.2010 IT 16.06.2010 LT 16.06.2010 MC 28.02.2011 PT 18.10.2010 SE 16.06.2010 SK 16.06.2010	(11) 1 832 982 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LT 29.12.2010 MC 28.02.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) G06F 13/38 (84) BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GB 29.03.2011 IE 29.12.2010 LI 28.02.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010
(11) 1 832 708 (84) AT 29.09.2010 CZ 29.09.2010 EE 29.09.2010 GB 06.03.2011 IE 29.09.2010 LI 31.03.2011 LV 29.09.2010 MT 29.09.2010 PL 29.09.2010 RO 29.09.2010 SI 29.09.2010	(51) E06B 9/174 (84) CH 31.03.2011 DK 29.09.2010 FI 29.09.2010 GR 30.12.2010 IS 29.01.2011 LT 29.09.2010 MC 31.03.2011 NL 29.09.2010 PT 31.01.2011 SE 29.09.2010 SK 29.09.2010	(11) 1 832 809 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 RO 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) F23G 5/50 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 832 988 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LT 29.12.2010 MC 28.02.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) G01C 21/34 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 832 730 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) F01P 3/12 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 832 828 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(51) F28D 15/02 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 832 989 (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 CY 04.08.2010 DK 04.08.2010 FI 04.08.2010 GB 09.03.2011 IE 04.08.2010 IT 09.03.2011 LT 04.08.2010 MC 31.03.2011 NL 04.08.2010 RO 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) G01N 17/00 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 832 739 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011	(51) F02M 51/04 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 MC 31.07.2011 PL 16.03.2011	(11) 1 832 843 (84) SI 05.10.2011	(51) G01C 21/34 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 833 058 (84) FR 31.03.2011 IT 11.08.2010	(51) G11C 16/10 (84) GB 10.03.2011
(11) 1 832 739 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011	(51) F02M 51/04 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 MC 31.07.2011 PL 16.03.2011	(11) 1 832 864 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) G01N 17/00 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 833 103 (84) AT 07.09.2011 SI 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(51) H01L 41/107 (84) LV 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011

(11) 1 833 114 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H01M 10/06 (84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 833 609 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B01L 9/00 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 833 207 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) H04L 12/56 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 833 477 (84) AT 14.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 FR 03.01.2011 IE 14.12.2010 IT 14.12.2010 LT 02.06.2010 MC 31.12.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010	(51) A61K 31/4162 (84) BE 31.12.2010 CY 02.06.2010 DK 02.06.2010 FI 02.06.2010 GB 14.12.2010 IS 02.10.2010 LI 31.12.2010 LV 02.06.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010	(11) 1 833 621 (84) AT 29.10.2010 BG 06.01.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010 GB 06.01.2011 IE 06.10.2010 IT 06.10.2010 LT 06.10.2010 MC 31.10.2010 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010	(51) B08B 1/04 (84) BE 31.10.2010 CH 31.10.2010 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 FR 06.12.2010 GR 07.01.2011 IS 06.02.2011 LI 31.10.2010 LV 06.10.2010 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010
(11) 1 833 326 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) A46B 5/00 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 833 502 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) A61K 38/17 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 833 625 (84) CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) B21B 39/00 (84) EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011
(11) 1 833 337 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) A47J 31/44 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 833 527 (84) AT 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) A61M 1/00 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 833 629 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B22D 11/06 (84) BE 16.03.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 833 346 (84) AT 18.11.2010 BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 DK 21.07.2010 ES 01.11.2010 GB 18.11.2010 IE 21.07.2010 LI 30.11.2010 LV 21.07.2010 NL 21.07.2010 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010	(51) A47L 11/34 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 21.07.2010 EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 GR 22.10.2010 IS 21.11.2010 LT 21.07.2010 MC 30.11.2010 PL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010	(11) 1 833 532 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SI 23.02.2011	(51) A61M 5/19 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 833 636 (84) AT 01.11.2010 BG 21.10.2010 CZ 21.07.2010 EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 GB 01.11.2010 IE 21.07.2010 IT 21.07.2010 LV 21.07.2010 NL 21.07.2010 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010	(51) B23K 26/14 (84) BE 30.11.2010 CY 21.07.2010 DK 21.07.2010 ES 01.11.2010 FR 30.11.2010 GR 22.10.2010 IS 21.11.2010 LT 21.07.2010 MC 30.11.2010 PL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010
(11) 1 833 351 (84) AT 25.10.2010 BG 07.10.2010 CY 07.07.2010 DK 07.07.2010 FI 07.07.2010 IE 07.07.2010 LI 31.10.2010 LV 07.07.2010 NL 07.07.2010 RO 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) A47L 15/48 (84) BE 31.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 07.07.2010 EE 07.07.2010 GR 08.10.2010 IS 07.11.2010 LT 07.07.2010 MC 31.10.2010 PT 08.11.2010 SE 07.07.2010 SK 07.07.2010	(11) 1 833 558 (84) SI 05.10.2011	(51) A61N 1/36 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 833 643 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) B26B 3/00 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 833 387 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011	(51) A61B 17/17 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011	(11) 1 833 575 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) A63B 21/00 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011		

(11) 1 833 644 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B26B 19/14 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 833 813 (84) AT 14.12.2010 CY 26.05.2010 DK 26.05.2010 FI 26.05.2010 IE 26.05.2010 IT 26.05.2010 LV 26.05.2010 PL 26.05.2010 RO 26.05.2010 SI 26.05.2010	(51) C07D 333/34 (84) BE 31.12.2010 CZ 26.05.2010 EE 26.05.2010 GR 27.08.2010 IS 26.09.2010 LT 26.05.2010 MC 31.12.2010 PT 27.09.2010 SE 26.05.2010 SK 26.05.2010
(11) 1 833 677 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) B41J 2/045 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 833 712 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B62B 3/00 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 833 850 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C07K 16/30 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 833 697 (84) AT 13.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 26.05.2010 EE 26.05.2010 FR 03.01.2011 GR 27.08.2010 IS 26.09.2010 LI 31.12.2010 LV 26.05.2010 NL 26.05.2010 PT 27.09.2010 SE 26.05.2010 SK 26.05.2010	(51) B60K 28/06 (84) BE 31.12.2010 CY 26.05.2010 DK 26.05.2010 FI 26.05.2010 GB 13.12.2010 IE 26.05.2010 IT 26.05.2010 LT 26.05.2010 MC 31.12.2010 PL 26.05.2010 RO 26.05.2010 SI 26.05.2010	(11) 1 833 726 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B65D 1/24 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 833 861 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C08F 220/58 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 833 700 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) B60N 2/02 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 833 747 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) B66B 5/00 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 833 871 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 EE 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C07C 209/52 (84) CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 833 705 (84) AT 02.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 GR 03.09.2010 IS 02.10.2010 LI 30.11.2010 LV 02.06.2010 NL 02.06.2010 PT 04.10.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010	(51) B60S 1/04 (84) BE 30.11.2010 CY 02.06.2010 DK 02.06.2010 FI 02.06.2010 IE 02.06.2010 IT 02.06.2010 LT 02.06.2010 MC 30.11.2010 PL 02.06.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010	(11) 1 833 781 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) C07D 209/42 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 833 789 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) C07D 209/48 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 833 707 (84) AT 02.11.2010 BG 28.10.2010 CY 28.07.2010 EE 28.07.2010 GR 29.10.2010 IS 28.11.2010 LT 28.07.2010 MC 30.11.2010 PT 29.11.2010 SE 28.07.2010 SK 28.07.2010	(51) B60S 1/34 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 DK 28.07.2010 FI 28.07.2010 IE 28.07.2010 LI 30.11.2010 LV 28.07.2010 NL 28.07.2010 RO 28.07.2010 SI 28.07.2010	(11) 1 833 790 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) C07D 209/42 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 833 795 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) C07D 209/48 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 833 710 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011	(51) B61F 5/30 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011	(11) 1 833 793 (84) BE 08.12.2010 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GR 09.03.2011 IS 08.04.2011 LT 08.12.2010 MC 31.12.2010 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010	(51) C07D 213/40 (84) BG 08.03.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 GB 08.03.2011 IE 19.12.2010 IT 19.12.2010 LV 08.12.2010 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(11) 1 833 902 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) C08K 9/04 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 833 903 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) C08K 13/00 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011				

LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	SE 21.09.2011	CZ 14.04.2010 EE 14.04.2010 IE 14.04.2010 LI 31.12.2010 LV 14.04.2010 NL 14.04.2010 PT 16.08.2010 SI 14.04.2010	DK 14.04.2010 FI 14.04.2010 IS 14.08.2010 LT 14.04.2010 MC 31.12.2010 PL 14.04.2010 RO 14.04.2010 SK 14.04.2010	PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	SE 27.07.2011
(11) 1 833 913 (84) SI 07.09.2011 LT 07.09.2011	(51) C08L 33/26 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011			(11) 1 834 202 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) G02B 26/00 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 833 918 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C08L 83/06 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 834 006 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C23C 2/40 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011		
(11) 1 833 926 (84) SI 05.10.2011	(51) C09D 5/00			(11) 1 834 220 (84) CY 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) G05B 19/042 (84) DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 833 927 (84) AT 05.10.2010 CY 19.05.2010 DK 14.04.2010 ES 25.07.2010 GB 05.10.2010 IE 14.04.2010 IT 14.04.2010 LV 14.04.2010 NL 14.04.2010 PT 16.08.2010 SI 14.04.2010	(51) C09D 5/03 (84) BE 31.10.2010 CZ 14.04.2010 EE 14.04.2010 FI 14.04.2010 GR 15.07.2010 IS 14.08.2010 LT 14.04.2010 MC 31.10.2010 PL 14.04.2010 RO 14.04.2010 SK 14.04.2010	(11) 1 834 031 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) D06P 1/94 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011		
(11) 1 833 939 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C09J 123/14 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 834 074 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) F02D 41/40 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011		
(11) 1 833 961 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) C12N 5/00 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 834 078 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) F02M 47/02 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011		
(11) 1 833 967 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) C12N 15/11 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011			(11) 1 834 263 (84) AT 20.12.2010 BG 06.01.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010 IE 06.10.2010 LI 31.12.2010 LV 06.10.2010 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010	(51) G06F 19/00 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 GR 07.01.2011 IS 06.02.2011 LT 06.10.2010 MC 31.12.2010 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010
(11) 1 834 001 (84) AT 17.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 17.11.2010 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 17.02.2011 IS 17.03.2011 LI 31.12.2010 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 SI 17.11.2010	(51) C22B 15/00 (84) BE 17.11.2010 CY 17.11.2010 DE 01.07.2011 EE 17.11.2010 FR 17.01.2011 IE 21.12.2010 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 MC 31.12.2010 PL 17.11.2010 SK 17.11.2010	(11) 1 834 080 (84) AT 06.12.2010 BG 27.01.2011 CZ 27.10.2010 EE 27.10.2010 FI 27.10.2010 GR 28.01.2011 IS 27.02.2011 LI 31.12.2010 LV 27.10.2010 NL 27.10.2010 PT 28.02.2011 SE 27.10.2010 SK 27.10.2010	(51) F02M 61/18 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 DK 27.10.2010 ES 07.02.2011 GB 27.01.2011 IE 27.10.2010 IT 27.10.2010 LT 27.10.2010 MC 31.12.2010 PL 27.10.2010 RO 27.10.2010 SI 27.10.2010		
(11) 1 834 002 (84) AT 23.12.2010 CH 31.12.2010	(51) C22B 15/00 (84) BE 31.12.2010 CY 19.05.2010	(11) 1 834 154 (84) SI 05.10.2011	(51) F42B 19/00	(11) 1 834 288 (84) SI 05.10.2011	
		(11) 1 834 191 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011	(51) G01S 13/87 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011	(11) 1 834 384 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) H01R 13/627 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
				(11) 1 834 425 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) H04B 7/26 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011

(11) 1 834 432	(51) H04L 1/18	RO 27.10.2010	SE 27.10.2010	SE 29.12.2010	SI 29.12.2010
(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	SI 27.10.2010	SK 27.10.2010	SK 29.12.2010	
BG 15.03.2011	CY 15.12.2010				
CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	(11) 1 834 531	(51) A24D 3/02	(11) 1 834 635	(51) A61K 9/51
EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 27.01.2011	(84) IS 06.11.2011	(84) LT 06.07.2011
FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	CH 28.02.2011	CZ 27.10.2010	LV 06.07.2011	SI 06.07.2011
IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	DK 27.10.2010	EE 27.10.2010		
LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	ES 07.02.2011	FI 27.10.2010	(11) 1 834 702	(51) B05B 11/00
MC 31.07.2011	NL 15.12.2010	FR 28.02.2011	GB 06.02.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
PL 15.12.2010	PT 15.04.2011	GR 28.01.2011	IE 27.10.2010	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	IS 27.02.2011	LI 28.02.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	LT 27.10.2010	LV 27.10.2010	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
		MC 28.02.2011	PT 28.02.2011		
(11) 1 834 457	(51) H04L 25/03	RO 27.10.2010	SE 27.10.2010	(11) 1 834 705	(51) B05B 11/00
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	SI 27.10.2010	SK 27.10.2010	(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011			FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(11) 1 834 542	(51) A45D 34/04	LT 14.09.2011	SE 14.09.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011		
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	BE 31.03.2011	BG 02.06.2011	(11) 1 834 706	(51) B05C 5/02
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	CH 31.03.2011	CY 02.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
		CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
(11) 1 834 507	(51) H05B 6/12	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
(84) AT 20.12.2010	(84) BE 31.12.2010	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	IS 02.07.2011	LI 31.03.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
EE 24.11.2010	FI 24.11.2010	MC 31.03.2011	MT 02.03.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
GR 25.02.2011	IE 24.11.2010	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
IS 24.03.2011	LT 24.11.2010	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
LV 24.11.2010	MC 31.12.2010	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SK 27.04.2011	
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010				
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	(11) 1 834 560	(51) A47J 43/07	(11) 1 834 719	(51) B23B 3/30
SK 24.11.2010		(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011
		CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 1 834 515	(51) H05K 7/20	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011		
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	(11) 1 834 735	(51) B25B 23/14
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
NL 08.06.2011	PT 10.10.2011			FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011			IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011			LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
		(11) 1 834 561	(51) A47J 43/25	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
(11) 1 834 519	(51) A01G 13/02	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	SK 11.05.2011	
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011		
GR 30.09.2011	IE 29.06.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(11) 1 834 740	(51) B26B 5/00
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011			DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011			FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		(11) 1 834 563	(51) A47K 1/02	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
(11) 1 834 529	(51) A24D 3/02	(84) AT 16.06.2010	(84) BE 16.06.2010	SE 04.05.2011	SK 04.05.2011
(84) BE 28.02.2011	(84) BG 06.01.2011	CH 28.02.2011	CY 16.06.2010		
CH 28.02.2011	CZ 06.10.2010	CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010	(11) 1 834 744	(51) B27M 1/00
DK 06.10.2010	EE 06.10.2010	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
ES 17.01.2011	FI 06.10.2010	FR 28.02.2011	GB 01.02.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
FR 28.02.2011	GB 06.02.2011	GR 17.09.2010	IE 01.02.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
GR 07.01.2011	IE 06.10.2010	IS 16.10.2010	IT 16.06.2010	SI 07.09.2011	
IS 06.02.2011	LI 28.02.2011	LI 28.02.2011	LT 16.06.2010		
LT 06.10.2010	LV 06.10.2010	MC 28.02.2011	NL 16.06.2010	(11) 1 834 796	(51) B41J 2/475
MC 28.02.2011	PT 07.02.2011	PL 16.06.2010	PT 18.10.2010	(84) AT 14.09.2011	
RO 06.10.2010	SE 06.10.2010	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010		
SI 06.10.2010	SK 06.10.2010	SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	(11) 1 834 803	(51) B41N 3/08
				(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(11) 1 834 530	(51) A24D 3/02	(11) 1 834 628	(51) A61K 8/37	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(84) BE 28.02.2011	(84) BG 27.01.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
CH 28.02.2011	CZ 27.10.2010	BG 29.03.2011	CY 29.12.2010	LV 27.07.2011	PL 27.07.2011
DK 27.10.2010	EE 27.10.2010	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
ES 07.02.2011	FI 27.10.2010	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011	SI 27.07.2011	
FR 28.02.2011	GB 06.02.2011	FI 29.12.2010	GB 29.03.2011		
GR 28.01.2011	IE 27.10.2010	GR 30.03.2011	IE 01.03.2011	(11) 1 834 817	(51) B60H 1/22
IS 27.02.2011	LI 28.02.2011	IS 29.04.2011	LT 29.12.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011
LT 27.10.2010	LV 27.10.2010	LV 29.12.2010	MT 29.12.2010	CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010
MC 28.02.2011	PT 28.02.2011	NL 29.12.2010	PL 29.12.2010	DK 16.06.2010	EE 16.06.2010
		PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	FI 16.06.2010	FR 28.02.2011

GB 28.02.2011	GR 17.09.2010	(11) 1 834 921	(51) B66C 13/44	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011
IE 16.06.2010	IS 16.10.2010	(84) PL 02.03.2011	(84) BE 31.03.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
IT 16.06.2010	LI 28.02.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SI 13.07.2011	
LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	(11) 1 835 200	(51) F16F 9/32
MC 28.02.2011	NL 16.06.2010	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
PL 16.06.2010	PT 18.10.2010	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
		MC 31.03.2011	MT 02.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
(11) 1 834 841	(51) B60R 16/02	(11) 1 834 928	(51) C02F 1/72	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) SI 05.10.2011		SK 27.04.2011	
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011				
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011				
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011				
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011				
(11) 1 834 845	(51) B60R 21/203	(11) 1 834 932	(51) C03C 15/00	(11) 1 835 224	(51) F21S 8/10
(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
BG 01.03.2011	CH 31.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
GB 01.03.2011	GR 02.03.2011			PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
IE 01.03.2011	IS 01.04.2011	(11) 1 834 956	(51) C07F 15/00	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
IT 01.12.2010	LI 31.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	SK 29.06.2011	
LT 01.12.2010	LV 01.12.2010	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011		
MC 31.03.2011	MT 01.12.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	(11) 1 835 253	(51) F28F 9/02
NL 01.12.2010	PL 01.12.2010	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
SK 01.12.2010		NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
		SK 18.05.2011		NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
(11) 1 834 848	(51) B60R 21/239	(11) 1 834 975	(51) C08G 65/48	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
(84) LV 20.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
PL 20.07.2011	BE 20.07.2011	CY 11.05.2011	DK 11.05.2011		
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 835 290	(51) G01N 33/94
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	GR 12.08.2011	NL 11.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	CY 04.05.2011	DK 04.05.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
				FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(11) 1 834 850	(51) B60R 25/10	(11) 1 834 981	(51) C08J 5/18	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011
		GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
(11) 1 834 872	(51) B64C 1/14	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010	SI 21.09.2011			
BG 25.11.2010	CH 31.03.2011			(11) 1 835 314	(51) G02B 6/06
CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010			(84) DK 09.03.2011	
DK 25.08.2010	EE 25.08.2010	(11) 1 834 997	(51) C09D 11/00		
ES 06.12.2010	FI 25.08.2010	(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011	(11) 1 835 401	(51) G06F 9/50
FR 31.03.2011	GB 17.03.2011	AT 07.09.2011	FI 07.09.2011	(84) SI 05.10.2011	
GR 26.11.2010	IE 17.03.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011		
IS 25.12.2010	IT 25.08.2010	SE 07.09.2011		(11) 1 835 547	(51) H01L 31/052
LI 31.03.2011	LT 25.08.2010			(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011
LV 25.08.2010	MC 31.03.2011	(11) 1 835 053	(51) C30B 29/10	IS 24.12.2011	NL 24.08.2011
NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
PT 27.12.2010	RO 25.08.2010	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
SE 25.08.2010	SI 25.08.2010	CH 31.03.2011	CY 16.03.2011		
SK 25.08.2010		CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	(11) 1 835 743	(51) H04N 7/173
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
(11) 1 834 904	(51) B65G 15/62	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	IE 17.03.2011	IS 16.07.2011		
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	LI 31.03.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 835 812	(51) A61K 8/41
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LV 16.03.2011	MC 31.03.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
MC 31.07.2011	NL 15.06.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011			SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 835 111	(51) E05F 3/10		
SK 15.06.2011		(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011	(11) 1 835 818	(51) A23L 1/236
		GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
(11) 1 834 919	(51) B66B 7/06	LT 31.08.2011	NL 31.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011			IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	(11) 1 835 175	(51) F04B 27/08	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) LV 13.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	SI 10.08.2011	
SE 15.06.2011	SK 15.06.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011		

(11) 1 835 839 (84) AT 18.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 16.06.2010 EE 16.06.2010 GR 17.09.2010 IS 16.10.2010 LT 16.06.2010 MC 31.10.2010 PT 18.10.2010 SE 16.06.2010 SK 16.06.2010	(51) A47L 15/42 (84) BE 31.10.2010 CY 16.06.2010 DK 16.06.2010 FI 16.06.2010 IE 16.06.2010 LI 31.10.2010 LV 16.06.2010 NL 16.06.2010 RO 16.06.2010 SI 16.06.2010	(11) 1 835 947 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A61L 27/14 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 836 094 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B65D 19/28 (84) MC 31.07.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 835 846 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A61B 1/24 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 835 983 (84) SI 05.10.2011 (11) 1 835 990 (84) AT 13.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 16.06.2010 EE 16.06.2010 FR 03.01.2011 GR 17.09.2010 IS 16.10.2010 LI 31.12.2010 LV 16.06.2010 NL 16.06.2010 PT 18.10.2010 SE 16.06.2010 SK 16.06.2010	(51) B01D 61/00 (84) BE 31.12.2010 CY 16.06.2010 DK 16.06.2010 FI 16.06.2010 GB 13.12.2010 IE 16.06.2010 IT 16.06.2010 LT 16.06.2010 MC 31.12.2010 PL 16.06.2010 RO 16.06.2010 SI 16.06.2010	(11) 1 836 108 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B65D 85/10 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 835 847 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) A61B 1/00 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 835 994 (84) AT 02.03.2011 PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) B01L 3/00 (84) MC 31.07.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 836 133 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) C02F 3/34 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 835 862 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) A61B 19/00 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 836 015 (84) BE 17.11.2010 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 17.02.2011 IE 29.12.2010 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 MC 31.12.2010 SI 17.11.2010	(51) B22D 35/06 (84) CH 31.12.2010 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FR 17.01.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 31.12.2010 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010	(11) 1 836 149 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C07C 49/755 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 835 864 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A61C 7/08 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 836 042 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LI 31.12.2010 LV 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) B29C 65/34 (84) BE 03.11.2010 CH 31.12.2010 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 03.02.2011 IE 13.12.2010 IT 03.11.2010 LT 03.11.2010 MC 31.12.2010 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(11) 1 836 164 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) C07D 207/26 (84) PL 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011
(11) 1 835 866 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) A61F 2/90 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 836 015 (84) BE 17.11.2010 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 17.02.2011 IE 29.12.2010 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 MC 31.12.2010 SI 17.11.2010	(51) B29C 65/34 (84) BE 03.11.2010 CH 31.12.2010 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 03.02.2011 IE 13.12.2010 IT 03.11.2010 LT 03.11.2010 MC 31.12.2010 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(11) 1 836 172 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C07D 221/16 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 835 870 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) A61F 2/60 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 836 084 (84) CY 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 RO 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) B62D 55/096 (84) EE 22.06.2011 LT 22.06.2011 PL 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 836 177 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07D 249/14 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
				(11) 1 836 206 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011	(51) C07D 487/04 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011

IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(11) 1 836 346	(51) D21F 5/02	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011		
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	(11) 1 836 538	(51) G03G 15/10
SK 09.03.2011		GR 14.07.2011	IE 13.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
(11) 1 836 212	(51) C07H 17/08	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	SK 13.04.2011		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
SI 07.09.2011				LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
				PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
				SK 20.04.2011	
(11) 1 836 221	(51) C07K 14/31	(11) 1 836 363	(51) E04F 19/06		
(84) LV 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011		
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011		
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LV 06.07.2011	PT 07.11.2011		
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	SI 06.07.2011			
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011				
SI 03.08.2011					
(11) 1 836 226	(51) C07K 16/28	(11) 1 836 412	(51) F16H 7/24	(11) 1 836 585	(51) G06F 15/00
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011		
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
SK 22.06.2011		SK 22.06.2011			
(11) 1 836 237	(51) C08G 77/455	(11) 1 836 426	(51) F16L 15/06	(11) 1 836 699	(51) G10L 19/08
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
SI 24.08.2011		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
		LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
(11) 1 836 267	(51) C09C 1/42	(11) 1 836 477	(51) G01N 21/17	(11) 1 836 738	(51) H01M 8/02
(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011		
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011		
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	(11) 1 836 762	(51) H02M 7/06
SI 27.07.2011		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
		NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
		PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
		SK 22.06.2011		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
				GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
				LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
				RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 836 269	(51) C09J 123/08	(11) 1 836 483	(51) G01N 27/22	(11) 1 836 795	(51) H04L 9/32
(84) GR 22.12.2011	(84) LT 21.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
LV 21.09.2011	SI 21.09.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
				LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
				PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
				SK 09.03.2011	
(11) 1 836 308	(51) C12N 15/82	(11) 1 836 487	(51) G01N 29/00	(11) 1 836 805	(51) H04L 12/26
(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
SI 17.08.2011		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
		NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	SK 20.04.2011	
(11) 1 836 327	(51) C22C 38/18	(11) 1 836 533	(51) G03B 21/58		
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011		
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011		
SI 14.09.2011		EE 11.05.2011	FI 11.05.2011		
		GR 12.08.2011	IE 11.05.2011		
		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011		
		LV 11.05.2011	PL 11.05.2011		
(11) 1 836 342	(51) D06M 23/12				
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011				
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011				
LV 21.09.2011	SI 21.09.2011				
(11) 1 836 343	(51) D06N 3/14				
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011				
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011				
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011				
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011				
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011				
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011				
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011				
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011				

(11) 1 836 868 (84) SI 05.10.2011	(51) H04W 68/02	(11) 1 836 923 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) A46B 5/02 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	GB 09.03.2011 IE 09.03.2011 LI 31.03.2011 LV 06.10.2010 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010	GR 07.01.2011 IS 06.02.2011 LT 06.10.2010 MC 31.03.2011 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010
(11) 1 836 871 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) H04W 8/22 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 836 933 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) A47C 17/165 (84) GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 837 054 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) A61Q 19/00 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 836 881 (84) AT 20.12.2010 BG 06.01.2011 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 IE 06.10.2010 IT 06.10.2010 LV 06.10.2010 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010	(51) H05B 37/02 (84) BE 31.12.2010 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 GR 07.01.2011 IS 06.02.2011 LT 06.10.2010 MC 31.12.2010 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010	(11) 1 836 939 (84) LV 14.09.2011 AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) A47J 37/06 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011	(11) 1 837 069 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 FR 31.03.2011 GR 07.01.2011 IS 06.02.2011 LI 31.03.2011 LV 06.10.2010 MT 06.10.2010 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010	(51) B01F 3/12 (84) BG 06.01.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010 GB 09.03.2011 IE 06.10.2010 IT 06.10.2010 LT 06.10.2010 MC 31.03.2011 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010
(11) 1 836 883 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) H05B 41/292 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 836 943 (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 CY 07.07.2010 DK 07.07.2010 FI 07.07.2010 GR 08.10.2010 IS 07.11.2010 LI 31.03.2011 LV 07.07.2010 MT 07.07.2010 PT 08.11.2010 SE 07.07.2010 SK 07.07.2010	(51) A47L 15/42 (84) BE 07.07.2010 CH 31.03.2011 CZ 07.07.2010 EE 07.07.2010 GB 08.03.2011 IE 08.03.2011 IT 07.07.2010 LT 07.07.2010 MC 31.03.2011 NL 07.07.2010 RO 07.07.2010 SI 07.07.2010	(11) 1 837 072 (84) PL 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) B01J 8/00 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 836 884 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) H05B 41/292 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 836 954 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) A61B 5/00 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 837 107 (84) LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) B23B 31/20 (84) SI 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 836 890 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 22.03.2011 IE 17.11.2010 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 MC 31.03.2011 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) A01F 15/07 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 31.03.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 31.03.2011 LV 17.11.2010 MT 17.11.2010 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(11) 1 836 962 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 NL 30.03.2011 SE 30.03.2011	(51) A61B 6/00 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 837 164 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CZ 10.11.2010 GB 26.02.2011 IE 26.02.2011 IT 10.11.2010 NL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) B28B 17/00 (84) BE 10.11.2010 CY 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 IS 10.03.2011 MC 28.02.2011 PT 10.03.2011 SI 10.11.2010
(11) 1 836 909 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) A24C 5/60 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 836 966 (84) LV 14.09.2011 AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) A61B 8/12 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011	(11) 1 837 271 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) B62J 1/08 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 836 909 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) A24C 5/60 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 837 001 (84) AT 06.10.2010 BG 06.01.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010	(51) A61F 5/01 (84) BE 06.10.2010 CH 31.03.2011 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 FR 31.03.2011	(11) 1 837 282 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 IS 23.07.2011	(51) B65D 5/54 (84) CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011

LV 23.03.2011	PL 23.03.2011	LV 01.06.2011	PT 03.10.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
PT 25.07.2011	SI 23.03.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
SK 23.03.2011		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
				SK 04.05.2011	
(11) 1 837 292	(51) B65D 85/10	(11) 1 837 447	(51) E03D 13/00	(11) 1 837 590	(51) F21V 14/02
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	LT 07.09.2011	
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011		
LV 16.03.2011	PL 16.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011		
PT 18.07.2011	SI 16.03.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011		
SK 16.03.2011		RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	(11) 1 837 679	(51) G01S 13/44
		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	(84) FR 31.03.2011	(84) GB 05.04.2011
				IT 05.01.2011	
(11) 1 837 306	(51) C01B 31/02	(11) 1 837 456	(51) E04F 11/18	(11) 1 837 691	(51) G02B 15/10
(84) PL 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LT 28.09.2011	SE 28.09.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011			FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011			IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
SI 20.07.2011				LV 15.06.2011	NL 15.06.2011
				PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
				SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
				SK 15.06.2011	
(11) 1 837 341	(51) C07H 13/06	(11) 1 837 477	(51) E06B 7/10	(11) 1 837 932	(51) H01M 2/04
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) BG 03.02.2011	(84) CZ 03.11.2010
GR 04.11.2011	PT 05.12.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010
		IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	FR 31.03.2011	GB 08.03.2011
		LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	GR 04.02.2011	IE 03.11.2010
		PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	IS 03.03.2011	IT 03.11.2010
		SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	LT 03.11.2010	LV 03.11.2010
				MC 31.03.2011	MT 03.11.2010
				PL 03.11.2010	PT 03.03.2011
				RO 03.11.2010	SE 03.11.2010
				SI 03.11.2010	SK 03.11.2010
(11) 1 837 381	(51) C09D 11/00	(11) 1 837 485	(51) F01D 5/28	(11) 1 837 992	(51) H03K 17/08
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 04.08.2010	(84) BE 04.08.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	BG 04.11.2010	CH 31.03.2011	BG 23.05.2011	CH 31.05.2011
CH 31.03.2011	CY 02.03.2011	CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	DK 04.08.2010	EE 04.08.2010	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	ES 15.11.2010	FI 04.08.2010	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	FR 31.03.2011	GB 24.03.2011	GR 24.05.2011	LI 31.05.2011
IE 21.03.2011	IS 02.07.2011	GR 05.11.2010	IE 24.03.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
LI 31.03.2011	LT 02.03.2011	IS 04.12.2010	IT 24.03.2011	MC 31.05.2011	NL 23.02.2011
LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	LI 31.03.2011	LT 04.08.2010	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
MT 02.03.2011	NL 02.03.2011	LV 04.08.2010	MC 31.03.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	PL 04.08.2010	PT 06.12.2010	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	RO 04.08.2010	SE 04.08.2010		
SK 02.03.2011		SI 04.08.2010	SK 04.08.2010		
(11) 1 837 387	(51) C09K 11/79	(11) 1 837 518	(51) F02M 61/20	(11) 1 838 070	(51) H04L 29/06
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
BG 05.04.2011	CY 05.01.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	SI 07.09.2011	
FI 05.01.2011	FR 07.03.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011		
GB 05.04.2011	GR 06.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
IE 05.01.2011	IS 05.05.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011		
IT 05.01.2011	LT 05.01.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011		
LV 05.01.2011	MC 28.02.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
NL 05.01.2011	PL 05.01.2011	SK 25.05.2011			
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011				
SE 05.01.2011	SI 05.01.2011				
SK 05.01.2011					
(11) 1 837 399	(51) C12N 15/12	(11) 1 837 547	(51) F16F 1/393	(11) 1 838 198	(51) A47L 13/20
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) BE 28.02.2010	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 22.11.2010	(84) BE 30.11.2010
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	CH 28.02.2011	CZ 15.04.2009	CH 30.11.2010	CY 19.05.2010
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 28.04.2010	ES 08.08.2010
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	FR 01.03.2010	GB 09.02.2011	FI 28.04.2010	FR 30.11.2010
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	GR 16.07.2009	IE 15.04.2009	GB 22.11.2010	GR 29.07.2010
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	IS 15.08.2009	IT 15.04.2009	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LI 28.02.2011	LT 15.04.2009	IT 28.04.2010	LI 30.11.2010
SK 22.06.2011		LV 15.04.2009	MC 01.03.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
		NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	MC 30.11.2010	NL 28.04.2010
		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
		SK 15.04.2009		SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
(11) 1 837 440	(51) D21F 7/08	(11) 1 837 557	(51) F16H 48/06	(11) 1 838 257	(51) A61F 5/443
(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
		CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
		EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011		
		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011		

LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	(11) 1 838 537	(51) B43K 3/04	(11) 1 838 594	(51) B65D 63/10
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011			CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
(11) 1 838 329	(51) A61K 35/74	(11) 1 838 555	(51) B60R 13/08	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 22.12.2010	(84) BE 31.12.2010	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 1 838 372	(51) A61M 16/06	CH 31.12.2010	CZ 22.09.2010	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	DK 22.09.2010	EE 22.09.2010	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	ES 02.01.2011	FI 22.09.2010	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	GB 22.12.2010	GR 23.12.2010	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 1 838 376	(51) A61M 25/00	IE 22.09.2010	IS 22.01.2011	SK 18.05.2011	
(84) SI 05.10.2011		IT 22.09.2010	LI 31.12.2010	(11) 1 838 600	(51) B65G 15/00
(11) 1 838 383	(51) A61M 37/00	LT 22.09.2010	LV 22.09.2010	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	MC 31.12.2010	NL 22.09.2010	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	PL 22.09.2010	PT 24.01.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	RO 22.09.2010	SE 22.09.2010	(11) 1 838 603	(51) B65H 19/18
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	SI 22.09.2010	SK 22.09.2010	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 838 557	(51) B60R 19/02	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	EE 27.04.2011	GR 28.07.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
SK 06.04.2011		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
(11) 1 838 419	(51) B01D 53/10	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 1 838 606	(51) B66B 5/02
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 838 567	(51) B62D 7/22	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	LT 04.05.2011	NL 04.05.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 838 463	(51) B07B 1/46	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 838 650	(51) C07C 29/56
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	LV 11.05.2011	PL 11.05.2011	(84) AT 17.12.2010	(84) BE 31.12.2010
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	CY 08.09.2010	CZ 08.09.2010
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	DK 08.09.2010	EE 08.09.2010
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	(11) 1 838 571	(51) B63C 11/46	FI 08.09.2010	GR 09.12.2010
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	(84) SI 05.10.2011		IE 08.09.2010	IS 08.01.2011
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	(11) 1 838 585	(51) B65D 5/30	IT 08.09.2010	LT 08.09.2010
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	LV 08.09.2010	MC 31.12.2010
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	PL 08.09.2010	PT 10.01.2011
(11) 1 838 473	(51) B21D 51/26	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	RO 08.09.2010	SE 08.09.2010
(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	SI 08.09.2010	SK 08.09.2010
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 838 699	(51) C07D 403/10
EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	LV 06.04.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 31.12.2010
GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	CY 19.05.2010	CZ 28.04.2010
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	GR 29.07.2010	IE 28.04.2010
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	SK 06.04.2011		IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(11) 1 838 589	(51) B65D 23/14	LV 28.04.2010	MC 31.12.2010
(11) 1 838 484	(51) B23K 11/11	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	PL 28.04.2010	RO 28.04.2010
(84) AT 22.12.2010	(84) BE 31.12.2010	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
BG 06.01.2011	CH 31.12.2010	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SK 28.04.2010	
CZ 06.10.2010	DK 06.10.2010	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	(11) 1 838 712	(51) C07D 487/04
EE 06.10.2010	FI 06.10.2010	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
GR 07.01.2011	IE 06.10.2010	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
IS 06.02.2011	LI 31.12.2010	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
LT 06.10.2010	LV 06.10.2010	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
MC 31.12.2010	NL 06.10.2010	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
PT 07.02.2011	SI 06.10.2010	(11) 1 838 593	(51) B65D 63/10	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SK 06.10.2010		(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
(11) 1 838 519	(51) B29C 70/88	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	SK 09.03.2011	
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	(11) 1 838 737	(51) C07K 16/40
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
SE 13.07.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
		SK 15.06.2011			

FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 838 886	(51) C22C 21/04	(11) 1 839 025	(51) G01L 19/04
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 16.12.2010	(84) BE 31.12.2010
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CH 31.12.2010	CY 19.05.2010
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	EE 07.04.2010	ES 18.07.2010
		ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	FI 07.04.2010	FR 03.01.2011
(11) 1 838 808	(51) C09K 11/77	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	GB 16.12.2010	GR 08.07.2010
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	IT 07.04.2010	LI 31.12.2010
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011			MC 31.12.2010	NL 07.04.2010
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	(11) 1 838 909	(51) D03D 15/00	PL 07.04.2010	PT 09.08.2010
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	RO 07.04.2010	SE 07.04.2010
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 24.08.2011	SI 24.08.2011		
SK 15.06.2011					
		(11) 1 838 912	(51) D03D 47/30	(11) 1 839 031	(51) G01N 21/01
(11) 1 838 831	(51) C11D 3/37	(84) BG 17.02.2011	(84) CY 17.11.2010	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	FI 17.11.2010	FR 31.01.2011		
PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	GB 17.02.2011	GR 18.02.2011	(11) 1 839 043	(51) G01N 25/72
		IE 17.11.2010	IS 17.03.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
		LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
(11) 1 838 839	(51) C12N 1/21	MC 31.01.2011	NL 17.11.2010	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011		
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010	(11) 1 839 056	(51) G01N 33/53
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	SI 17.11.2010	SK 17.11.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
LV 27.07.2011	PT 28.11.2011			FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011			IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
				LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
				PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 1 838 840	(51) A61L 27/38	(11) 1 838 919	(51) D21F 3/04	(11) 1 839 080	(51) G02B 6/44
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	SI 20.07.2011		LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011			PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011			SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011			SK 29.06.2011	
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011				
(11) 1 838 858	(51) C12N 15/82	(11) 1 838 931	(51) E04B 2/18	(11) 1 839 194	(51) G06F 17/30
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011		
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011		
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011		
SK 30.03.2011					
(11) 1 838 860	(51) C12P 7/64	(11) 1 838 949	(51) F01C 1/107	(11) 1 839 279	(51) G07D 7/20
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011			GR 23.09.2011	IS 22.10.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011			LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011			PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011			RO 22.06.2011	SI 22.06.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011			SK 22.06.2011	
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011				
(11) 1 838 867	(51) C12Q 1/00	(11) 1 838 989	(51) F16L 41/08	(11) 1 839 372	(51) H01R 13/24
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) BE 31.01.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CH 31.01.2011	CY 05.01.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	EE 05.01.2011	FI 05.01.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GB 05.04.2011	GR 06.04.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	IE 05.01.2011	IS 05.05.2011	SI 13.07.2011	
LV 09.03.2011	PL 09.03.2011	LI 31.01.2011	LT 05.01.2011		
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	LV 05.01.2011	MC 31.01.2011		
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	NL 05.01.2011	PL 05.01.2011	(11) 1 839 377	(51) H01T 4/06
		PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
		SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
		SK 05.01.2011		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
				PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	

SE 01.09.2010	SI 01.09.2010	FI 05.01.2011	FR 31.03.2011	GR 11.06.2010	IE 10.03.2010
SK 01.09.2010		GB 05.04.2011	GR 06.04.2011	IS 10.07.2010	IT 10.03.2010
(11) 1 840 072	(51) B66C 7/06	IE 05.01.2011	IS 05.05.2011	LI 31.10.2010	LT 10.03.2010
(84) BE 31.03.2011	(84) CH 31.03.2011	LI 31.03.2011	LT 05.01.2011	LV 10.03.2010	MC 31.10.2010
CZ 22.09.2010	DK 22.09.2010	LV 05.01.2011	MC 31.03.2011	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
EE 22.09.2010	ES 02.01.2011	MT 05.01.2011	NL 05.01.2011	PT 12.07.2010	RO 10.03.2010
FI 22.09.2010	FR 31.03.2011	PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
GB 03.03.2011	GR 23.12.2010	RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	SK 10.03.2010	
IE 22.09.2010	IS 22.01.2011	SI 05.01.2011	SK 05.01.2011		
IT 22.09.2010	LI 31.03.2011	(11) 1 840 242	(51) C23C 16/458	(11) 1 840 317	(51) E06B 9/11
LT 22.09.2010	LV 22.09.2010	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 28.10.2010
MC 31.03.2011	MT 22.09.2010	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010
NL 22.09.2010	PL 22.09.2010	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	DK 28.07.2010	EE 28.07.2010
PT 24.01.2011	RO 22.09.2010	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	ES 08.11.2010	FI 28.07.2010
SE 22.09.2010	SI 22.09.2010	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	GB 22.03.2011	GR 29.10.2010
SK 22.09.2010		PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	IE 28.07.2010	IS 28.11.2010
		SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	IT 28.07.2010	LT 28.07.2010
(11) 1 840 105	(51) C04B 35/493	(11) 1 840 253	(51) D04B 27/08	LV 28.07.2010	MC 31.03.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	MT 28.07.2010	NL 28.07.2010
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	PT 29.11.2010	RO 28.07.2010
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	SE 28.07.2010	SI 28.07.2010
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	SK 28.07.2010	
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011		
SI 24.08.2011		SI 20.07.2011		(11) 1 840 338	(51) F01D 5/32
(11) 1 840 129	(51) C07D 513/04	(11) 1 840 276	(51) E02F 3/36	(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011		
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	(11) 1 840 342	(51) F01N 13/08
NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	SE 06.04.2011		BE 13.04.2011	CY 13.04.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011			CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
SK 09.03.2011				EE 13.04.2011	FI 13.04.2011
				GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
(11) 1 840 180	(51) C09J 177/00	(11) 1 840 299	(51) E04H 4/10	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011
BG 23.05.2011	CH 31.03.2011	CH 31.03.2011	CZ 29.09.2010	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	FI 29.09.2010	GB 29.03.2011		
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	GR 30.12.2010	IE 29.03.2011	(11) 1 840 343	(51) F01N 13/08
GR 24.05.2011	IE 19.03.2011	IS 29.01.2011	IT 29.09.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
LI 31.03.2011	LT 23.02.2011	LI 31.03.2011	LT 29.09.2010	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
LV 23.02.2011	MC 31.03.2011	LV 29.09.2010	MC 31.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
MT 23.02.2011	NL 23.02.2011	NL 29.09.2010	PL 29.09.2010	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	PT 31.01.2011	RO 29.09.2010	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	SE 29.09.2010	SI 29.09.2010	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
SK 23.02.2011		SK 29.09.2010		LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
				PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
(11) 1 840 208	(51) C12N 5/10	(11) 1 840 302	(51) E05B 63/20	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	SK 06.04.2011	
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011		
EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	LV 21.09.2011	SI 21.09.2011	(11) 1 840 344	(51) F01N 1/00
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011			(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(11) 1 840 310	(51) E05F 15/12	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	BG 15.03.2011	CH 31.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	CY 15.12.2010	DK 15.12.2010	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
		EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011
(11) 1 840 218	(51) C12P 13/04	FI 15.12.2010	GB 31.03.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	GR 16.03.2011	IE 31.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	SK 15.06.2011	
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	LI 31.03.2011	LT 15.12.2010		
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	LV 15.12.2010	MC 31.03.2011	(11) 1 840 367	(51) F02M 59/44
LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	NL 15.12.2010	SE 15.12.2010	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	SI 15.12.2010		BG 03.02.2011	CH 31.03.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011			CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010
SK 23.02.2011				EE 03.11.2010	ES 14.02.2011
				FI 03.11.2010	GB 29.03.2011
(11) 1 840 229	(51) C14B 1/18	(11) 1 840 316	(51) E06B 5/16	GR 04.02.2011	IE 29.03.2011
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) AT 14.10.2010	(84) BE 31.10.2010	IS 03.03.2011	LI 31.03.2011
CH 31.03.2011	CY 05.01.2011	BG 10.06.2010	CH 31.10.2010	LT 03.11.2010	LV 03.11.2010
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	MC 31.03.2011	NL 03.11.2010
EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	DK 10.03.2010	EE 10.03.2010	PL 03.11.2010	PT 03.03.2011
		ES 21.06.2010	FI 10.03.2010		
		FR 02.11.2010	GB 14.10.2010		

RO 03.11.2010	SE 03.11.2010	(11) 1 840 523	(51) G01C 21/36	(11) 1 841 016	(51) H01R 13/627
SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
		BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
(11) 1 840 379	(51) F04D 5/00	CH 31.03.2011	CY 09.03.2011	EE 04.05.2011	GR 05.08.2011
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	IE 30.03.2011	IS 09.07.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LI 31.03.2011	LT 09.03.2011		
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	LV 09.03.2011	MC 31.03.2011	(11) 1 841 058	(51) H03C 1/60
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	MT 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		SK 09.03.2011		LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
				PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
				SI 06.07.2011	
(11) 1 840 388	(51) F15B 15/12	(11) 1 840 543	(51) G01J 5/04	(11) 1 841 180	(51) H04L 29/08
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 04.11.2010	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011
CH 31.03.2011	CY 04.08.2010	GR 08.12.2011	SI 07.09.2011	AT 31.08.2011	FI 31.08.2011
CZ 04.08.2010	DK 04.08.2010			GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
EE 04.08.2010	ES 15.11.2010	(11) 1 840 731	(51) G06F 7/58	LT 31.08.2011	NL 31.08.2011
FI 04.08.2010	GB 01.03.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	SE 31.08.2011	
GR 05.11.2010	IE 04.08.2010	AT 27.07.2011	PL 27.07.2011		
IS 04.12.2010	LI 31.03.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011		
LT 04.08.2010	LV 04.08.2010	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011		
MC 31.03.2011	MT 04.08.2010	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011		
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011		
PT 06.12.2010	RO 04.08.2010				
SI 04.08.2010	SK 04.08.2010				
		(11) 1 840 743	(51) G06F 9/48	(11) 1 841 196	(51) H04N 1/08
(11) 1 840 396	(51) F16C 33/66	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011
(84) AT 18.08.2010	(84) BE 18.08.2010	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	AT 03.08.2011	PL 03.08.2011
BG 18.11.2010	CH 31.03.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
CY 18.08.2010	CZ 18.08.2010	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
DK 18.08.2010	EE 18.08.2010	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
ES 29.11.2010	FI 18.08.2010	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
FR 31.03.2011	GB 26.03.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011		
GR 19.11.2010	IE 26.03.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		
IS 18.12.2010	IT 18.08.2010	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
LI 31.03.2011	LT 18.08.2010	SK 18.05.2011			
LV 18.08.2010	MC 31.03.2011				
MT 18.08.2010	NL 18.08.2010	(11) 1 840 789	(51) G06K 7/00	(11) 1 841 200	(51) H04N 1/58
PL 18.08.2010	PT 20.12.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
RO 18.08.2010	SE 18.08.2010	SI 10.08.2011	PL 10.08.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
SI 18.08.2010	SK 18.08.2010	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
		NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
		SE 10.08.2011		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
				LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
				NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
				RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 840 440	(51) F16L 23/14	(11) 1 840 954	(51) H01L 21/677	(11) 1 841 262	(51) H04W 36/22
(84) BE 28.02.2011	(84) CY 01.09.2010	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	BG 01.03.2011	CH 31.03.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011
EE 01.09.2010	ES 12.12.2010	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
FI 01.09.2010	GB 28.02.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
GR 02.12.2010	IE 01.09.2010	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
IS 01.01.2011	LT 01.09.2010	FR 31.03.2011	GB 28.03.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
LV 01.09.2010	MC 28.02.2011	GR 02.03.2011	IE 28.03.2011		
NL 01.09.2010	PL 01.09.2010	IS 01.04.2011	IT 01.12.2010		
PT 03.01.2011	RO 01.09.2010	LI 31.03.2011	LT 01.12.2010		
SE 01.09.2010	SI 01.09.2010	LV 01.12.2010	MC 31.03.2011		
SK 01.09.2010		MT 01.12.2010	NL 01.12.2010		
		PL 01.12.2010	PT 01.04.2011		
		RO 01.12.2010	SE 01.12.2010		
		SI 01.12.2010	SK 01.12.2010		
(11) 1 840 471	(51) F23R 3/60	(11) 1 840 982	(51) H01L 41/113	(11) 1 841 363	(51) A61B 5/00
(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) SI 05.10.2011	
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011		
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	CH 31.03.2011	CY 02.03.2011		
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011		
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011		
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011		
		IE 28.03.2011	IS 02.07.2011		
		LI 31.03.2011	LT 02.03.2011		
		LV 02.03.2011	MC 31.03.2011		
		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011		
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011		
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(11) 1 840 510	(51) G01C 21/00			(11) 1 841 386	(51) A61F 2/44
(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011			(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
BG 09.05.2011	CY 09.02.2011			CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011			EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
EE 09.02.2011	ES 20.05.2011			FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
GR 10.05.2011	LT 09.02.2011			IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
LV 09.02.2011	MC 31.07.2011			LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
NL 09.02.2011	PL 09.02.2011			NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
PT 09.06.2011	RO 09.02.2011			RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
SE 09.02.2011	SI 09.02.2011			SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
SK 09.02.2011					
				(11) 1 841 395	(51) A61H 33/06
				(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
				CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
				FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
				IE 15.06.2011	IS 15.10.2011

	(11) LV 15.06.2011	(51) LV 15.06.2011	(NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SK 16.03.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
					SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11)	1 841 426	(51) A61K 31/4245	(11) 1 841 735	(51) C07D 209/42		
(84)	AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(11) 1 841 871	(51) C12N 15/31
	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010
	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	BG 17.02.2011	CH 31.12.2010
	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010
	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010
	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010
	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	GB 17.02.2011	GR 18.02.2011
	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	IE 30.12.2010	IS 17.03.2011
	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	IT 17.11.2010	LI 31.12.2010
			SK 09.03.2011		LT 17.11.2010	LV 17.11.2010
(11)	1 841 459	(51) A61K 45/06	(11) 1 841 756	(51) C07D 211/62	MC 31.12.2010	NL 17.11.2010
(84)	AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011
	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010
	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011	SI 17.11.2010	SK 17.11.2010
	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011				
	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	(11) 1 841 760	(51) C07D 403/14	(11) 1 841 885	(51) C12Q 1/68
	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	SI 14.09.2011	
	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011		
	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(11) 1 841 908	(51) D01G 31/00
			SI 10.08.2011		(84) AT 04.11.2010	(84) BE 30.11.2010
(11)	1 841 463	(51) C12N 15/00	(11) 1 841 780	(51) C07J 41/00	(84) BG 11.11.2010	(84) CY 11.08.2010
(84)	SI 05.10.2011		(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	CZ 11.08.2010	DK 11.08.2010
			FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	EE 11.08.2010	ES 22.11.2010
(11)	1 841 476	(51) A61M 5/142	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	FI 11.08.2010	FR 30.11.2010
(84)	AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	GB 11.11.2010	GR 12.11.2010
	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	IE 11.08.2010	IS 11.12.2010
	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	SI 27.07.2011		LT 11.08.2010	LV 11.08.2010
	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011			MC 30.11.2010	NL 11.08.2010
	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011			PL 11.08.2010	PT 13.12.2010
	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011			RO 11.08.2010	SE 11.08.2010
	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011			SI 11.08.2010	SK 11.08.2010
	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011				
(11)	1 841 489	(51) A61F 11/00	(11) 1 841 781	(51) C07K 1/00	(11) 1 841 925	(51) E03C 1/08
(84)	AT 28.09.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011
	SI 28.09.2011	FI 28.09.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	LV 17.08.2011	
	SE 28.09.2011		EE 06.04.2011	ES 17.07.2011		
			FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 841 943	(51) E21B 10/30
(11)	1 841 612	(51) B60K 11/04	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
(84)	SI 05.10.2011		LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
			RO 06.04.2011	SI 06.04.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
			SK 06.04.2011		LV 03.08.2011	PT 05.12.2011
					SI 03.08.2011	
(11)	1 841 613	(51) B60K 11/04	(11) 1 841 802	(51) C08C 19/22		
(84)	PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011		
	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	(11) 1 841 979	(51) F16D 25/08
	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
			LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
			PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
			RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 06.04.2011	NL 06.04.2011
			SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
(11)	1 841 623	(51) B60R 21/264	(11) 1 841 817	(51) C08K 5/098	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
(84)	AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011		
	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(11) 1 841 983	(51) F16F 15/139
	SI 07.09.2011		ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) AT 30.12.2010	(84) BE 31.12.2010
			GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	CH 31.12.2010	CY 19.05.2010
			LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010
			NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	EE 05.05.2010	FI 05.05.2010
			PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010
			SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	IS 05.09.2010	LI 31.12.2010
			SK 20.04.2011		LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
(11)	1 841 659	(51) B65D 35/14	(11) 1 841 825	(51) C09C 1/30	MC 31.12.2010	NL 05.05.2010
(84)	AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	PL 05.05.2010	PT 06.09.2010
	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010
	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011		
	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011				
	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011				

(11) 1 842 063	(51) G01N 33/487	CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	SI 17.08.2011	
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	ES 23.04.2011	FI 12.01.2011		
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	FR 14.03.2011	GB 12.04.2011	(11) 1 842 322	(51) H04L 12/10
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	GR 13.04.2011	IE 12.01.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	IS 12.05.2011	IT 12.01.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	LI 31.01.2011	LT 12.01.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
		LV 12.01.2011	MC 31.01.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(11) 1 842 071	(51) G01N 33/68	NL 12.01.2011	PL 12.01.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	PT 12.05.2011	RO 12.01.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SE 12.01.2011	SI 12.01.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	SK 12.01.2011		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011			SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 842 248	(51) H01M 4/75	(11) 1 842 353	(51) H04W 12/08
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
		ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(11) 1 842 112	(51) G04B 23/02	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 31.01.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
FI 24.11.2010	FR 31.01.2011				
GB 24.02.2011	GR 25.02.2011	(11) 1 842 254	(51) H01M 8/04	(11) 1 842 381	(51) H04N 7/64
IE 24.11.2010	IS 24.03.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
IT 24.11.2010	LT 24.11.2010	BG 15.03.2011	CH 31.12.2010	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
LV 24.11.2010	MC 31.01.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	FR 15.02.2011	GB 15.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
SK 24.11.2010		GR 16.03.2011	IE 15.12.2010	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011
		IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
(11) 1 842 113	(51) G04F 1/06	LI 31.12.2010	LT 15.12.2010	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	LV 15.12.2010	MC 31.12.2010		
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	(11) 1 842 419	(51) A01G 9/02
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
LV 10.08.2011	PT 12.12.2011	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SK 15.12.2010		IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
				LV 29.06.2011	RO 29.06.2011
(11) 1 842 118	(51) G05D 16/20	(11) 1 842 258	(51) H01M 8/08	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
(84) AT 02.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	SK 29.06.2011	
BG 20.01.2011	CH 30.11.2010	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011		
CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(11) 1 842 441	(51) A43B 5/02
EE 20.10.2010	ES 31.01.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011
FI 20.10.2010	GR 21.01.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	AT 27.07.2011	PL 27.07.2011
IE 20.10.2010	IS 20.02.2011			BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
IT 20.10.2010	LI 30.11.2010	(11) 1 842 284	(51) H03D 1/18	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
LT 20.10.2010	LV 20.10.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
MC 30.11.2010	NL 20.10.2010	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
PL 20.10.2010	PT 21.02.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011		
RO 20.10.2010	SE 20.10.2010	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	(11) 1 842 442	(51) A43B 5/04
SI 20.10.2010	SK 20.10.2010	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 26.04.2011
		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
(11) 1 842 202	(51) G11B 33/02	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	ES 07.05.2011	GB 26.04.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 27.04.2011	IE 26.01.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	SK 20.04.2011		IS 26.05.2011	LT 26.01.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011			LV 26.01.2011	MC 31.03.2011
IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 1 842 297	(51) H04B 3/54	MT 26.01.2011	NL 26.01.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	RO 26.01.2011	SI 26.01.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	SK 26.01.2011	
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011		
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 842 446	(51) A45D 19/00
(11) 1 842 220	(51) H01J 37/073	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LT 14.09.2011	SE 14.09.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SI 14.09.2011	
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011			(11) 1 842 475	(51) A47L 9/16
SI 10.08.2011		(11) 1 842 310	(51) H04L 1/00	(84) SI 05.10.2011	
		(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011		
(11) 1 842 229	(51) H01L 21/331	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(11) 1 842 490	(51) A61B 17/00
(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
BG 12.04.2011	CH 31.01.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011

LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	RO 28.07.2010	SE 28.07.2010	(11) 1 843 106	(51) F24F 11/04
SI 14.09.2011		SI 28.07.2010	SK 28.07.2010	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
(11) 1 842 512	(51) A61F 13/15	(11) 1 842 894	(51) C09K 19/32	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	CZ 11.05.2011	EE 11.05.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	ES 22.08.2011	GR 12.08.2011
SI 28.09.2011		CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
(11) 1 842 518	(51) A61H 3/00	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SI 28.09.2011		LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	SK 11.05.2011	
(11) 1 842 531	(51) A61K 9/00	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	(11) 1 843 306	(51) G08B 25/01
(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
AT 13.07.2011	PL 13.07.2011	SK 04.05.2011		CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	(11) 1 842 921	(51) C12N 15/861	FI 22.06.2011	IS 22.10.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	(11) 1 843 375	(51) H01H 33/66
(11) 1 842 597	(51) B04C 5/181	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011
(84) AT 30.06.2010	(84) BE 30.06.2010	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
CH 31.03.2011	CY 30.06.2010	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
EE 30.06.2010	ES 11.10.2010	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SI 06.07.2011	
FI 30.06.2010	GB 23.03.2011	(11) 1 842 970	(51) E02F 3/36	(11) 1 843 382	(51) H01L 21/00
GR 01.10.2010	IE 23.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) GB 09.03.2011	
IS 30.10.2010	LI 31.03.2011	CY 02.03.2011	DK 02.03.2011	(11) 1 843 422	(51) H01M 8/04
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(84) GB 06.04.2011	
MC 31.03.2011	MT 30.06.2010	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(11) 1 843 454	(51) H02K 51/00
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 13.01.2011
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	EE 13.10.2010	ES 24.01.2011
SK 30.06.2010		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	FI 13.10.2010	FR 31.03.2011
(11) 1 842 646	(51) B29B 9/16	(11) 1 843 029	(51) F02F 7/00	GB 30.03.2011	GR 14.01.2011
(84) BE 28.02.2011	(84) BG 06.01.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	IE 13.10.2010	IS 13.02.2011
CH 28.02.2011	CZ 06.10.2010	CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010	IT 13.10.2010	LT 13.10.2010
DK 06.10.2010	EE 06.10.2010	DK 16.06.2010	EE 16.06.2010	LV 13.10.2010	MC 31.03.2011
ES 17.01.2011	FI 06.10.2010	FI 16.06.2010	FR 28.02.2011	MT 13.10.2010	NL 13.10.2010
FR 28.02.2011	GB 22.02.2011	GB 24.02.2011	GR 17.09.2010	PL 13.10.2010	PT 14.02.2011
GR 07.01.2011	IE 06.10.2010	IE 16.06.2010	IS 16.10.2010	RO 13.10.2010	SE 13.10.2010
IS 06.02.2011	IT 06.10.2010	IT 16.06.2010	LI 28.02.2011	SI 13.10.2010	SK 13.10.2010
LI 28.02.2011	LT 06.10.2010	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	(11) 1 843 523	(51) H04W 12/06
LV 06.10.2010	MC 28.02.2011	MC 28.02.2011	NL 16.06.2010	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
NL 06.10.2010	PL 06.10.2010	PL 16.06.2010	PT 18.10.2010	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
PT 07.02.2011	RO 06.10.2010	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
SE 06.10.2010	SI 06.10.2010	SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
SK 06.10.2010		(11) 1 843 060	(51) F16F 9/05	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
(11) 1 842 670	(51) B41F 27/02	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 29.03.2011	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	CH 28.02.2011	CY 29.12.2010	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
AT 27.07.2011	PL 27.07.2011	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011	SK 22.06.2011	
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	FI 29.12.2010	FR 28.02.2011	(11) 1 843 544	(51) H04L 29/06
LT 27.07.2011	PT 28.11.2011	GB 29.03.2011	GR 30.03.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010
SE 27.07.2011		IE 29.12.2010	IS 29.04.2011	BG 10.02.2011	CH 31.01.2011
(11) 1 842 671	(51) B41F 27/02	LI 28.02.2011	LT 29.12.2010	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010
(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011	LV 29.12.2010	MC 28.02.2011	DK 10.11.2010	EE 10.11.2010
AT 20.07.2011	PL 20.07.2011	NL 29.12.2010	PT 29.04.2011	ES 21.02.2011	FI 10.11.2010
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	GB 10.02.2011	GR 11.02.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	IE 28.01.2011	IS 10.03.2011
LT 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 1 843 091	(51) F23B 50/12	IT 10.11.2010	LI 31.01.2011
SE 20.07.2011		(84) PL 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	LT 10.11.2010	LV 10.11.2010
(11) 1 842 805	(51) B65G 17/12	CH 30.04.2011	CY 16.03.2011	MC 31.01.2011	NL 10.11.2010
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 28.10.2010	CZ 16.03.2011	DE 01.11.2011	PL 10.11.2010	PT 10.03.2011
CH 31.03.2011	CY 28.07.2010	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	RO 10.11.2010	SE 10.11.2010
CZ 28.07.2010	EE 28.07.2010	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SI 10.11.2010	SK 10.11.2010
FI 28.07.2010	GB 30.03.2011	IS 16.07.2011	LI 30.04.2011	(11) 1 843 564	(51) H04M 3/30
IE 28.07.2010	IS 28.11.2010	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
LI 31.03.2011	LT 28.07.2010	MC 30.04.2011	NL 16.03.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
LV 28.07.2010	MC 31.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
MT 28.07.2010	PT 29.11.2010	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 07.09.2011	
		SK 16.03.2011			

994

FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(11) 1 844 261	(51) F17C 13/12	(11) 1 844 495	(51) H01L 21/78
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	CZ 11.05.2011	EE 11.05.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		PT 12.09.2011	RO 11.05.2011		
		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		
(11) 1 844 109	(51) C09B 55/00	(11) 1 844 287	(51) F28F 9/02	(11) 1 844 516	(51) H01M 8/10
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
SK 30.03.2011				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 844 131	(51) C11C 3/14	(11) 1 844 291	(51) F28F 9/04	(11) 1 844 526	(51) H01R 4/58
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
RO 11.05.2011	SI 11.05.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	SK 15.06.2011	
SK 11.05.2011		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011		
(11) 1 844 222	(51) F02B 37/04	(11) 1 844 299	(51) G01D 5/48	(11) 1 844 576	(51) H04J 3/16
(84) AT 20.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) SI 05.10.2011		(84) SI 05.10.2011	
CH 31.12.2010	CZ 22.09.2010				
DK 22.09.2010	EE 22.09.2010				
ES 02.01.2011	FI 22.09.2010				
GR 23.12.2010	IE 22.09.2010				
IS 22.01.2011	IT 22.09.2010				
LI 31.12.2010	LT 22.09.2010				
LV 22.09.2010	MC 31.12.2010				
NL 22.09.2010	PL 22.09.2010				
PT 24.01.2011	RO 22.09.2010				
SE 22.09.2010	SI 22.09.2010				
SK 22.09.2010					
(11) 1 844 232	(51) F03G 7/00				
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011				
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011				
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011				
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011				
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011				
SI 10.08.2011					
(11) 1 844 236	(51) F04C 18/16				
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011				
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011				
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011				
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011				
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011				
NL 06.04.2011	PL 06.04.2011				
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011				
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				
SK 06.04.2011					
(11) 1 844 241	(51) F16B 5/02				
(84) AT 08.11.2010	(84) BE 30.11.2010				
CH 30.11.2010	CY 19.05.2010				
DK 14.04.2010	EE 14.04.2010				
FI 14.04.2010	GB 08.11.2010				
GR 15.07.2010	IE 14.04.2010				
IS 14.08.2010	LI 30.11.2010				
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010				
MC 30.11.2010	NL 14.04.2010				
PL 14.04.2010	PT 16.08.2010				
RO 14.04.2010	SE 14.04.2010				
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010				
		(11) 1 844 474	(51) G11C 16/04		
		(84) FR 15.02.2011	(84) GB 15.03.2011		
		(11) 1 844 488	(51) H01J 61/12		
		(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011		
		GR 08.12.2011	LT 07.09.2011		
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011		
		SI 07.09.2011			
				(11) 1 844 720	(51) A61B 17/32
				(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
				BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
				CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
				EE 18.05.2011	FI 18.05.2011
				GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
				LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
				NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
				RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
				SI 18.05.2011	SK 18.05.2011

(11) 1 844 726 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A61B 19/00 (84) FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 844 835 (84) AT 28.09.2011 SI 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(51) B01D 35/143 (84) LV 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011	(11) 1 844 923 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B30B 5/02 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 845 188 (84) BE 31.01.2011 CH 31.01.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FR 15.02.2011 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LI 31.01.2011 LV 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) D21F 1/36 (84) BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 15.03.2011 IE 15.12.2010 IT 15.12.2010 LT 15.12.2010 MC 31.01.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010
(11) 1 844 856 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 27.03.2011 IE 25.08.2010 IT 25.08.2010 LT 25.08.2010 MC 31.03.2011 NL 25.08.2010 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010	(51) B01J 23/94 (84) BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 31.03.2011 GR 26.11.2010 IS 25.12.2010 LI 31.03.2011 LV 25.08.2010 MT 25.08.2010 PL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010	(11) 1 844 933 (84) AT 08.12.2010 CH 31.01.2011 DK 08.12.2010 FI 08.12.2010 GB 08.03.2011 IE 15.01.2011 LI 31.01.2011 NL 08.12.2010	(51) B41F 31/04 (84) BE 08.12.2010 CY 08.12.2010 ES 19.03.2011 FR 08.02.2011 GR 09.03.2011 IT 08.12.2010 MC 31.01.2011 PT 08.04.2011	(11) 1 845 222 (84) SI 05.10.2011	(51) E05B 9/08
(11) 1 844 873 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B21D 49/00 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 844 981 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B60P 1/44 (84) GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 845 269 (84) PL 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) F15B 15/22 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 844 875 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) B21J 5/08 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 844 988 (84) ES 14.02.2011 IT 03.11.2010	(51) B60R 21/01 (84) GB 12.02.2011	(11) 1 845 283 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LI 31.03.2011 LV 23.02.2011 MT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) F16F 15/123 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 31.03.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 844 899 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B24B 21/08 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 845 038 (84) BE 30.04.2010 CY 20.01.2010 DK 20.01.2010 ES 01.05.2010 GR 21.04.2010 IS 20.05.2010 LT 20.01.2010 MC 30.04.2010 NL 20.01.2010 PT 20.05.2010 SE 20.01.2010 SK 20.01.2010	(51) B65G 47/26 (84) BG 20.04.2010 CZ 20.01.2010 EE 20.01.2010 FI 20.01.2010 IE 20.01.2010 IT 20.01.2010 LV 20.01.2010 MT 20.01.2010 PL 02.04.2010 RO 20.01.2010 SI 20.01.2010	(11) 1 845 300 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) F16L 55/11 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 844 912 (84) AT 08.12.2010 BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 FR 28.02.2011 GR 09.03.2011 IS 08.04.2011 LI 28.02.2011 LV 08.12.2010 NL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) B28B 11/16 (84) BE 08.12.2010 CH 28.02.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 GB 08.03.2011 IE 02.02.2011 IT 08.12.2010 LT 08.12.2010 MC 28.02.2011 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010	(11) 1 845 084 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) C07D 209/48 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 845 332 (84) BE 31.03.2011 CZ 22.09.2010 EE 22.09.2010 FI 22.09.2010 GB 20.03.2011 IE 22.09.2010 IT 22.09.2010 LT 22.09.2010 MC 31.03.2011 NL 22.09.2010 PT 24.01.2011 SE 22.09.2010 SK 22.09.2010	(51) F41H 11/02 (84) CH 31.03.2011 DK 22.09.2010 ES 02.01.2011 FR 31.03.2011 GR 23.12.2010 IS 22.01.2011 LI 31.03.2011 LV 22.09.2010 MT 22.09.2010 PL 22.09.2010 RO 22.09.2010 SI 22.09.2010
(11) 1 844 919 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011	(51) B29C 49/20 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011	(11) 1 845 140 (84) AT 31.08.2011 SI 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C09D 11/00 (84) LV 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 845 383 (84) AT 16.03.2011 BE 31.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011	(51) G01R 15/18 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.03.2011
		(11) 1 845 147 (84) LV 28.09.2011 AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(51) C09K 19/20 (84) SI 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011		
		(11) 1 845 185 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011	(51) D06F 58/20 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011		

MT 16.03.2011	NL 16.03.2011	(11) 1 845 812	(51) A41D 13/01	LV 20.07.2011	PT 21.11.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SI 20.07.2011	
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	(11) 1 845 881	(51) A61B 19/00
SK 16.03.2011		EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	(84) AT 24.12.2010	(84) BE 31.12.2010
(11) 1 845 425	(51) G04B 21/12	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	BG 28.10.2010	CH 31.12.2010
(84) AT 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	DK 28.07.2010	EE 28.07.2010
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	ES 08.11.2010	FI 28.07.2010
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	GR 29.10.2010	IE 28.07.2010
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	IS 28.11.2010	IT 28.07.2010
SI 13.07.2011		(11) 1 845 830	(51) A47L 9/00	LI 31.12.2010	LT 28.07.2010
(11) 1 845 522	(51) G11B 7/0037	(84) AT 07.12.2010	(84) BG 10.06.2010	LV 28.07.2010	MC 31.12.2010
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	DK 10.03.2010	EE 10.03.2010	PT 29.11.2010	RO 28.07.2010
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	FI 10.03.2010	IE 10.03.2010	SE 28.07.2010	SI 28.07.2010
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	IS 10.07.2010	IT 10.03.2010		
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	(11) 1 845 893	(51) A61F 2/06
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	PT 12.07.2010	RO 10.03.2010	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
		(11) 1 845 839	(51) A61B 5/00	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
(11) 1 845 577	(51) H01M 8/04	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
(84) SI 05.10.2011		BG 17.02.2011	CH 31.01.2011	SI 24.08.2011	
(11) 1 845 579	(51) H01M 8/06	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010		
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 13.01.2011	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	(11) 1 845 894	(51) A61F 2/06
CH 31.03.2011	CZ 13.10.2010	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
DK 13.10.2010	EE 13.10.2010	FR 31.01.2011	GB 17.02.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
ES 24.01.2011	FI 13.10.2010	GR 18.02.2011	IE 31.01.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
FR 31.03.2011	GB 27.03.2011	IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
GR 14.01.2011	IE 13.10.2010	LI 31.01.2011	LT 17.11.2010	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
IS 13.02.2011	IT 13.10.2010	LV 17.11.2010	MC 31.01.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
LI 31.03.2011	LT 13.10.2010	NL 17.11.2010	PL 17.11.2010	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
LV 13.10.2010	MC 31.03.2011	PT 17.03.2011	RO 17.11.2010	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
MT 13.10.2010	PL 13.10.2010	SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
PT 14.02.2011	RO 13.10.2010	SK 17.11.2010		SK 30.03.2011	
SI 13.10.2010	SK 13.10.2010				
(11) 1 845 656	(51) H04L 12/24	(11) 1 845 855	(51) A61B 8/14	(11) 1 845 898	(51) A61F 2/16
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	IS 10.12.2011	NL 10.08.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 10.08.2011	
SI 13.07.2011		IS 02.07.2011	LT 02.03.2011		
(11) 1 845 673	(51) H04L 12/58	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 1 845 899	(51) A61F 2/16
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011			GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011			LT 29.06.2011	NL 29.06.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011			PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
				SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
				SK 29.06.2011	
(11) 1 845 780	(51) A61K 31/4458	(11) 1 845 861	(51) A61B 17/10	(11) 1 845 912	(51) A61F 5/443
(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) LT 28.09.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	LV 28.09.2011	SI 28.09.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011		
PT 28.11.2011		GR 23.09.2011	IS 22.10.2011		
		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011		
		NL 22.06.2011	PL 22.06.2011		
		PT 24.10.2011	RO 22.06.2011		
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
		SK 22.06.2011			
(11) 1 845 794	(51) A22C 11/08	(11) 1 845 863	(51) A61B 17/00	(11) 1 846 010	(51) A61K 33/06
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 03.08.2011	PT 05.12.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011		
NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011		
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011		
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011		
SK 27.04.2011					
(11) 1 845 807	(51) A23L 3/02	(11) 1 845 876	(51) A61B 17/70	(11) 1 846 035	(51) A61K 45/00
(84) GR 08.12.2011	(84) LT 07.09.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011
LV 07.09.2011	SI 07.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	AT 21.09.2011	FI 21.09.2011

GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	LT 21.09.2011	LV 11.08.2010 NL 11.08.2010 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	MC 31.12.2010 PL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010	(11) 1 846 043 (84) LV 17.08.2011 AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 PT 19.12.2011	(51) A61K 51/04 (84) SI 17.08.2011 PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 846 047 (84) AT 14.07.2010 CH 28.02.2011 CZ 14.07.2010 EE 14.07.2010 FI 14.07.2010 GB 03.02.2011 IE 03.02.2011 IT 14.07.2010 LT 14.07.2010 MC 28.02.2011 PL 14.07.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010	(51) A61L 15/16 (84) BG 14.10.2010 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 ES 25.10.2010 FR 28.02.2011 GR 15.10.2010 IS 14.11.2010 LI 28.02.2011 LV 14.07.2010 NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010	(11) 1 846 049 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A61L 15/16 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 846 058 (84) AT 15.07.2009 CZ 15.07.2009 EE 15.07.2009 GR 16.10.2009 IS 15.11.2009 LV 15.07.2009 PL 13.02.2010 RO 15.07.2009 SK 15.07.2009	(51) A61L 27/54 (84) BG 15.10.2009 DK 28.02.2010 FI 15.07.2009 IE 13.02.2010 LT 15.07.2009 MC 01.03.2010 PT 15.11.2009 SI 15.07.2009	(11) 1 846 094 (84) SI 05.10.2011	(51) A61N 1/36	(11) 1 846 111 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) A62D 3/00 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 846 158 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) B01J 37/00 (84) EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 846 160 (84) AT 23.12.2010 BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 ES 22.11.2010 GR 12.11.2010 IS 11.12.2010 LI 31.12.2010	(51) B01L 3/00 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 FI 11.08.2010 IE 11.08.2010 IT 11.08.2010 LT 11.08.2010	(11) 1 846 196 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 FR 28.02.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LT 29.12.2010 MC 28.02.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) B25J 9/10 (84) BE 29.12.2010 CH 28.02.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GB 29.03.2011 IE 13.02.2011 LI 28.02.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(11) 1 846 243 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B41J 2/15 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 846 267 (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 ES 22.11.2010 GB 06.02.2011 IE 06.02.2011 IT 11.08.2010 LT 11.08.2010 MC 28.02.2011 PL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010	(51) B60R 13/08 (84) BE 11.08.2010 CH 28.02.2011 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 FI 11.08.2010 GR 12.11.2010 IS 11.12.2010 LI 28.02.2011 LV 11.08.2010 NL 11.08.2010 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(11) 1 846 274 (84) AT 12.12.2010 CY 26.05.2010 DK 26.05.2010 FI 26.05.2010 IE 26.05.2010 LI 31.12.2010 LV 26.05.2010 NL 26.05.2010 PT 27.09.2010 SE 26.05.2010 SK 26.05.2010	(51) B60S 1/40 (84) CH 31.12.2010 CZ 26.05.2010 EE 26.05.2010 GR 27.08.2010 IS 26.09.2010 LT 26.05.2010 MC 31.12.2010 PL 26.05.2010 RO 26.05.2010 SI 26.05.2010	(11) 1 846 275 (84) AT 22.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 17.03.2010 EE 17.03.2010 FI 17.03.2010 GR 18.06.2010 IS 17.07.2010 LI 30.11.2010 LV 17.03.2010 NL 17.03.2010 PT 19.07.2010 SE 17.03.2010 SK 17.03.2010	(51) B60S 1/52 (84) BG 17.06.2010 CY 17.03.2010 DK 17.03.2010 ES 28.06.2010 GB 22.11.2010 IE 17.03.2010 IT 17.03.2010 LT 17.03.2010 MC 30.11.2010 PL 17.03.2010 RO 17.03.2010 SI 17.03.2010	(11) 1 846 366 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C07C 237/22 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 846 378 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) C07D 251/54 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 846 407 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) C07D 471/08 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 846 466 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C08G 18/10 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 846 472 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) C08G 61/12 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 846 484 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(51) C08J 7/12 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 846 534 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C09K 5/04 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 846 536 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) C10G 9/00 (84) IS 03.12.2011 LV 03.08.2011	(11) 1 846 570 (84) AT 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) C12Q 1/34 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011

(11) 1 846 605 (84) AT 02.06.2010 CH 28.02.2011 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 FR 28.02.2011 GR 03.09.2010 IS 02.10.2010 LT 02.06.2010 NL 02.06.2010 PT 04.10.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010	(51) D05B 1/04 (84) BE 02.06.2010 CY 02.06.2010 DK 02.06.2010 FI 02.06.2010 GB 11.02.2011 IE 11.02.2011 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PL 02.06.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010	(11) 1 846 740 (84) BE 30.04.2011 CY 08.09.2010 DK 08.09.2010 ES 19.12.2010 FR 02.05.2011 GR 09.12.2010 IS 08.01.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 08.09.2010 RO 08.09.2010 SI 08.09.2010	(51) G01K 1/16 (84) CH 30.04.2011 CZ 08.09.2010 EE 08.09.2010 FI 08.09.2010 GB 25.04.2011 IE 08.09.2010 IT 08.09.2010 LT 08.09.2010 NL 08.09.2010 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(11) 1 847 045 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H04W 24/00 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 846 631 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) E04G 3/28 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 846 755 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) G01N 27/49 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 847 054 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) H04L 1/00 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
(11) 1 846 646 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) F02B 57/08 (84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 846 818 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G06F 9/44 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 847 072 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) H04L 12/28 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 846 661 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) F04F 5/00 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 846 869 (84) SI 05.10.2011	(51) G06K 9/00	(11) 1 847 080 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 28.02.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 28.02.2011 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) H04L 12/56 (84) BE 17.11.2010 CH 28.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 17.02.2011 IE 06.02.2011 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 MC 28.02.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010
(11) 1 846 688 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) F16L 37/24 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 846 905 (84) AT 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G08G 1/042 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 847 153 (84) SI 05.10.2011	(51) H04R 25/00
(11) 1 846 691 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) F17C 5/06 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 846 939 (84) AT 13.10.2010 CZ 13.10.2010 EE 13.10.2010 FI 13.10.2010 GR 14.01.2011 IS 13.02.2011 LT 13.10.2010 MC 28.02.2011 PL 13.10.2010 RO 13.10.2010 SI 13.10.2010	(51) H01J 43/04 (84) BG 13.01.2011 DK 13.10.2010 ES 24.01.2011 GB 02.02.2011 IE 13.10.2010 IT 13.10.2010 LV 13.10.2010 NL 13.10.2010 PT 14.02.2011 SE 13.10.2010 SK 13.10.2010	(11) 1 847 173 (84) AT 06.10.2010 CH 30.04.2011 ES 17.01.2011 GB 16.04.2011 IS 06.02.2011 LI 30.04.2011 LV 06.10.2010 MT 06.10.2010 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010	(51) A01D 43/08 (84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 846 709 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) F25D 23/04 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 846 997 (84) AT 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H02G 1/12 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 847 185 (84) LV 10.08.2011 FI 10.08.2011	(51) A24D 3/02 (84) SI 10.08.2011 GR 11.11.2011

IS 10.12.2011 PT 12.12.2011	LT 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 847 385 (84) LV 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011	(51) B32B 21/06 (84) SI 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 847 752 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 GB 20.03.2011 IE 24.11.2010 IT 24.11.2010 LT 24.11.2010 MC 31.03.2011 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) F16L 11/15 (84) BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 FR 31.03.2011 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LI 31.03.2011 LV 24.11.2010 MT 24.11.2010 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010
(11) 1 847 186 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 13.04.2011 IE 17.11.2010 LI 30.04.2011 LV 17.11.2010 MT 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(51) A24D 3/02 (84) BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 02.05.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 MC 30.04.2011 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(11) 1 847 427 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 EE 03.11.2010 GB 22.04.2011 IE 03.11.2010 LI 30.04.2011 LV 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) B60S 3/06 (84) BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 FR 02.05.2011 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LT 03.11.2010 MC 30.04.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(11) 1 847 760 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F21S 2/00 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 847 239 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A61F 2/44 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 847 460 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) B65B 25/04 (84) PL 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 847 777 (84) PL 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) F23Q 7/00 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 847 299 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) A62C 3/06 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 847 577 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) C09J 7/02 (84) EE 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 847 791 (84) LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) F26B 3/347 (84) LT 07.09.2011
(11) 1 847 322 (84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 02.05.2011 GR 26.11.2010 IS 25.12.2010 LI 30.04.2011 LV 25.08.2010 MT 25.08.2010 PL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010	(51) B02C 13/28 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 17.04.2011 IE 25.08.2010 IT 25.08.2010 LT 25.08.2010 MC 30.04.2011 NL 25.08.2010 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010	(11) 1 847 616 (84) LV 21.09.2011 AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) SI 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(11) 1 847 988 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G10L 19/10 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 847 323 (84) AT 30.06.2010 CH 31.03.2011 DK 30.06.2010 GB 07.03.2011 IE 07.03.2011 LI 31.03.2011 NL 30.06.2010 SE 30.06.2010	(51) B04B 5/04 (84) BE 30.06.2010 CY 30.06.2010 FI 30.06.2010 GR 01.10.2010 IT 07.03.2011 MC 31.03.2011 PT 02.11.2010	(11) 1 847 642 (84) LV 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011	(51) D05B 65/00 (84) SI 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 848 001 (84) GB 26.04.2011	(51) G11C 29/52 (84) BE 30.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 MC 30.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 847 366 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 02.05.2011 GR 11.02.2011 IT 10.11.2010 LT 10.11.2010 MC 30.04.2011 NL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(51) B28B 13/02 (84) BE 10.11.2010 CH 30.04.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 18.04.2011 IS 08.01.2011 LT 08.09.2010 MC 30.04.2011 NL 08.09.2010 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(11) 1 847 726 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 02.05.2011 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 LT 15.12.2010 MC 30.04.2011 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) F16C 19/26 (84) BE 15.12.2010 CH 30.04.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 17.04.2011 IS 15.04.2011 LI 30.04.2011 LV 15.12.2010 MT 15.12.2010 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(11) 1 848 096 (84) LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) H02K 21/12 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 IS 06.11.2011 PT 07.11.2011
				(11) 1 848 128 (84) GB 20.04.2011	(51) H04B 10/155
				(11) 1 848 147 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011	(51) H04L 12/10 (84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011

LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(11) 1 848 425	(51) A61K 31/40	(11) 1 848 583	(51) B32B 27/08
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 21.07.2010	(84) BE 28.02.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	BG 21.10.2010	CH 28.02.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	DK 21.07.2010	EE 21.07.2010
(11) 1 848 224	(51) H04N 17/00	SI 17.08.2011		ES 01.11.2010	FI 21.07.2010
(84) GB 03.04.2011	(84) IT 21.07.2010			GB 10.02.2011	GR 22.10.2010
				IE 21.07.2010	IS 21.11.2010
(11) 1 848 231	(51) H04W 48/18	(11) 1 848 448	(51) A61K 35/74	IT 21.07.2010	LI 28.02.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 16.06.2010	(84) BE 16.06.2010	LT 21.07.2010	LV 21.07.2010
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	CH 28.02.2011	CY 16.06.2010	MC 28.02.2011	NL 21.07.2010
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010	PL 21.07.2010	PT 22.11.2010
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	RO 21.07.2010	SE 21.07.2010
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	GB 08.02.2011	GR 17.09.2010	SI 21.07.2010	SK 21.07.2010
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	IE 08.02.2011	IS 16.10.2010		
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LI 28.02.2011	LT 16.06.2010	(11) 1 848 592	(51) B41J 2/14
MC 31.07.2011	NL 02.03.2011	MC 28.02.2011	NL 16.06.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	PL 16.06.2010	PT 18.10.2010	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
SK 02.03.2011		SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	SI 28.09.2011	
(11) 1 848 266	(51) A01K 1/01	(11) 1 848 453	(51) A61K 38/19	(11) 1 848 597	(51) H01L 21/00
(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	BG 27.01.2011	CH 28.02.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	EE 27.10.2010	ES 07.02.2011	SI 14.09.2011	
SI 27.07.2011		FI 27.10.2010	FR 28.02.2011		
		GB 17.02.2011	GR 28.01.2011	(11) 1 848 609	(51) B60N 2/01
(11) 1 848 277	(51) A23B 7/00	IE 17.02.2011	IS 27.02.2011	(84) SI 05.10.2011	
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	IT 27.10.2010	LI 28.02.2011		
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	LT 27.10.2010	LV 27.10.2010	(11) 1 848 623	(51) B62B 5/04
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	MC 28.02.2011	NL 27.10.2010	(84) LV 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
SI 07.09.2011		PL 27.10.2010	PT 28.02.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
		RO 27.10.2010	SE 27.10.2010	LT 20.07.2011	PT 21.11.2011
		SI 27.10.2010	SK 27.10.2010	SI 20.07.2011	
(11) 1 848 287	(51) A23G 1/20	(11) 1 848 487	(51) A61M 25/10	(11) 1 848 695	(51) C07D 213/61
(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
CZ 25.05.2011	EE 25.05.2011	BG 19.04.2011	CH 28.02.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	FR 21.03.2011	GB 19.04.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
RO 25.05.2011	SI 25.05.2011	GR 20.04.2011	IS 19.05.2011		
		IT 19.01.2011	LI 28.02.2011	(11) 1 848 709	(51) C07D 401/04
(11) 1 848 298	(51) A45B 9/02	LT 19.01.2011	LV 19.01.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
(84) GR 15.12.2011	(84) LT 14.09.2011	MC 28.02.2011	NL 19.01.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
		RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011
		SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
				LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
				NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
				RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
				SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
(11) 1 848 317	(51) A47L 9/28	(11) 1 848 528	(51) B01J 19/12	(11) 1 848 755	(51) C08G 63/44
(84) AT 26.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
CZ 21.07.2010	EE 21.07.2010	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
ES 01.11.2010	FI 21.07.2010	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
GR 22.10.2010	IE 21.07.2010	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
IS 21.11.2010	LT 21.07.2010	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
LV 21.07.2010	MC 30.11.2010	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
NL 21.07.2010	PT 22.11.2010	SK 22.06.2011		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
RO 21.07.2010	SE 21.07.2010				
SI 21.07.2010	SK 21.07.2010				
(11) 1 848 330	(51) A61B 5/029	(11) 1 848 530	(51) B01J 23/00	(11) 1 848 804	(51) C07K 16/30
(84) SI 05.10.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BG 03.02.2011	(84) SI 05.10.2011	
	GR 21.10.2011	CH 31.01.2011	CZ 03.11.2010		
	LT 20.07.2011	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010		
	NL 20.07.2011	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010		
	SE 20.07.2011	GB 03.02.2011	GR 04.02.2011	(11) 1 848 814	(51) C12Q 1/37
		IE 03.11.2010	IS 03.03.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
		IT 03.11.2010	LI 31.01.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
		LT 03.11.2010	LV 03.11.2010	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
		MC 31.01.2011	NL 03.11.2010	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
		PL 03.11.2010	PT 03.03.2011	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
		RO 03.11.2010	SE 03.11.2010	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
		SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
				SK 29.06.2011	
(11) 1 848 389	(51) A61F 9/01				
(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011				
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011				
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011				
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011				
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011				

(11) 1 848 828 (84) LV 06.07.2011 FI 06.07.2011 LT 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) C12Q 1/68 (84) PL 06.07.2011 IS 06.11.2011 PT 07.11.2011	RO 14.07.2010 SI 14.07.2010	SE 14.07.2010 SK 14.07.2010	LT 22.12.2010 MC 31.01.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	LV 22.12.2010 NL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010
(11) 1 848 839 (84) SI 05.10.2011	(51) C23C 18/12	(11) 1 848 922 (84) BE 28.02.2011 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 ES 25.10.2010 FR 28.02.2011 GR 15.10.2010 IS 14.11.2010 LT 14.07.2010 MC 28.02.2011 PL 14.07.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010	(51) F21V 14/02 (84) BG 14.10.2010 CZ 14.07.2010 EE 14.07.2010 FI 14.07.2010 GB 08.02.2011 IE 14.07.2010 IT 14.07.2010 LV 14.07.2010 NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010	(11) 1 849 192 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) H01L 33/00 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 848 869 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) E04H 1/00 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 848 932 (84) SI 05.10.2011	(51) F24J 2/52	(11) 1 849 193 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) H01L 33/14 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 848 872 (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 ES 22.11.2010 FR 28.02.2011 GR 12.11.2010 IS 11.12.2010 LI 28.02.2011 LV 11.08.2010 NL 11.08.2010 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(51) E05B 29/00 (84) BE 11.08.2010 CH 28.02.2011 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 FI 11.08.2010 GB 07.02.2011 IE 07.02.2011 IT 11.08.2010 LT 11.08.2010 MC 28.02.2011 PL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010	(11) 1 848 943 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) F25D 29/00 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 849 324 (84) AT 22.12.2010 CH 31.12.2010 DK 29.09.2010 ES 09.01.2011 GR 30.12.2010 IS 29.01.2011 LI 31.12.2010 LV 29.09.2010 NL 29.09.2010 PT 31.01.2011 SE 29.09.2010 SK 29.09.2010	(51) H04W 72/04 (84) BE 31.12.2010 CZ 29.09.2010 EE 29.09.2010 FI 29.09.2010 IE 29.09.2010 IT 29.09.2010 LT 29.09.2010 MC 31.12.2010 PL 29.09.2010 RO 29.09.2010 SI 29.09.2010
(11) 1 848 874 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) E05G 1/14 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 848 948 (84) AT 31.12.2010 CY 19.05.2010 DK 14.04.2010 ES 25.07.2010 GR 15.07.2010 IS 14.08.2010 LT 14.04.2010 MC 31.12.2010 PL 14.04.2010 RO 14.04.2010 SI 14.04.2010	(51) F28F 9/02 (84) BE 31.12.2010 CZ 14.04.2010 EE 14.04.2010 FI 14.04.2010 IE 14.04.2010 IT 14.04.2010 LV 14.04.2010 NL 14.04.2010 PT 16.08.2010 SE 14.04.2010 SK 14.04.2010	(11) 1 849 332 (84) LV 27.07.2011 AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) H04W 76/02 (84) SI 27.07.2011 PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 848 876 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) F01D 5/14 (84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 849 056 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) G06F 3/06 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 849 360 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) A01N 37/36 (84) PL 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 848 910 (84) LV 14.09.2011 AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) F16L 19/028 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011	(11) 1 849 131 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) H04L 12/66 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 849 370 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) A24C 5/20 (84) CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 848 919 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F21V 7/00 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 849 151 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GB 22.03.2011 IE 22.12.2010 IT 12.01.2011	(51) G09F 3/20 (84) BE 31.01.2011 CH 31.01.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LI 31.01.2011	(11) 1 849 431 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) A61C 8/00 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 IS 23.07.2011 NL 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 848 921 (84) BE 28.02.2011 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 ES 25.10.2010 FR 28.02.2011 GR 15.10.2010 IS 14.11.2010 LT 14.07.2010 MC 28.02.2011 PL 14.07.2010	(51) F21V 14/00 (84) BG 14.10.2010 CZ 14.07.2010 EE 14.07.2010 FI 14.07.2010 GB 16.02.2011 IE 14.07.2010 IT 14.07.2010 LV 14.07.2010 NL 14.07.2010 PT 15.11.2010			(11) 1 849 502 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011	(51) A62B 35/00 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011

CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
DK 10.11.2010	EE 10.11.2010	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
ES 21.02.2011	FI 10.11.2010	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
GB 23.03.2011	GR 11.02.2011	FR 02.05.2011	GB 27.04.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
IE 10.11.2010	IS 10.03.2011	GR 20.04.2011	IS 19.05.2011	(11) 1 849 858	(51) C12N 1/12
IT 10.11.2010	LI 31.03.2011	IT 19.01.2011	LI 30.04.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
LT 10.11.2010	LV 10.11.2010	LT 19.01.2011	LV 19.01.2011	FI 21.09.2011	LT 21.09.2011
MC 31.03.2011	MT 10.11.2010	MC 30.04.2011	MT 19.01.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
NL 10.11.2010	PL 10.11.2010	NL 19.01.2011	PL 19.01.2011	(11) 1 849 876	(51) C12Q 1/60
PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011
SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	SE 19.01.2011	SI 19.01.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
SK 10.11.2010		SK 19.01.2011		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(11) 1 849 548	(51) B23K 3/04	(11) 1 849 622	(51) B42F 17/12	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	(11) 1 849 890	(51) C23C 18/16
LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) CY 30.03.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
(11) 1 849 550	(51) B23K 10/00	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	SK 15.06.2011		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011			MC 30.04.2011	NL 30.03.2011
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 849 641	(51) B60K 11/04	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) AT 14.07.2010	(84) BE 14.07.2010	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
MC 31.03.2011	MT 02.03.2011	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	CZ 14.07.2010	DK 14.07.2010	(11) 1 849 908	(51) D06F 39/02
(11) 1 849 560	(51) B25B 27/10	EE 14.07.2010	ES 25.10.2010	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	FI 14.07.2010	GB 13.04.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	GR 15.10.2010	IS 14.11.2010	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	LT 14.07.2010	LV 14.07.2010	(11) 1 849 925	(51) E04B 2/74
GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	MT 14.07.2010	NL 14.07.2010	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	PL 14.07.2010	PT 15.11.2010	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
LV 30.03.2011	MC 30.04.2011	RO 14.07.2010	SE 14.07.2010	EE 01.06.2011	FI 01.06.2011
MT 30.03.2011	PT 01.08.2011	SI 14.07.2010	SK 14.07.2010	GR 02.09.2011	IE 01.06.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(11) 1 849 651	(51) B60N 2/38	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) AT 28.07.2010	(84) BE 28.07.2010	LV 01.06.2011	PT 03.10.2011
(11) 1 849 578	(51) B29C 47/92	BG 28.10.2010	CY 28.07.2010	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 18.11.2010	CZ 28.07.2010	DK 28.07.2010	SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
CY 18.08.2010	DK 18.08.2010	EE 28.07.2010	ES 08.11.2010	(11) 1 849 944	(51) E05D 5/02
EE 18.08.2010	FI 18.08.2010	FI 28.07.2010	GB 23.04.2011	(84) LV 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
GB 03.04.2011	GR 19.11.2010	GR 29.10.2010	IS 28.11.2010	FI 06.07.2011	IS 06.11.2011
IE 18.08.2010	IS 18.12.2010	IT 28.07.2010	LT 28.07.2010	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011
LT 18.08.2010	LV 18.08.2010	LV 28.07.2010	MT 28.07.2010	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
MC 30.04.2011	MT 18.08.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	SI 06.07.2011	
NL 18.08.2010	PL 18.08.2010	PT 29.11.2010	RO 28.07.2010	(11) 1 849 993	(51) F02M 51/06
PT 20.12.2010	RO 18.08.2010	SE 28.07.2010	SI 28.07.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) BE 18.08.2010
SE 18.08.2010	SI 18.08.2010	SK 28.07.2010		BG 18.11.2010	CH 30.04.2011
(11) 1 849 584	(51) B29C 65/18	(11) 1 849 680	(51) B62B 7/08	CY 18.08.2010	CZ 18.08.2010
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	DK 18.08.2010	EE 18.08.2010
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	BG 22.03.2011	CH 30.04.2011	ES 29.11.2010	FI 18.08.2010
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010	GB 25.04.2011	GR 19.11.2010
(11) 1 849 588	(51) B29C 70/74	DK 22.12.2010	EE 22.12.2010	IS 18.12.2010	IT 18.08.2010
(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	ES 02.04.2011	FI 22.12.2010	LI 30.04.2011	LT 18.08.2010
BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	GB 27.04.2011	GR 23.03.2011	LV 18.08.2010	MC 30.04.2011
CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	IS 22.04.2011	IT 22.12.2010	NL 18.08.2010	PL 18.08.2010
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	LI 30.04.2011	LT 22.12.2010	PT 20.12.2010	RO 18.08.2010
GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	LV 22.12.2010	MC 30.04.2011	SE 18.08.2010	SI 18.08.2010
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	MT 22.12.2010	NL 22.12.2010	(11) 1 850 153	(51) G02B 3/12
NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	BG 27.01.2011	CH 31.03.2011
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010
(11) 1 849 594	(51) B32B 9/00	(11) 1 849 774	(51) C07D 221/04	EE 27.10.2010	ES 07.02.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	FI 27.10.2010	FR 31.03.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	EE 29.06.2011	GR 30.09.2011	GB 06.03.2011	GR 28.01.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	IE 06.03.2011	IS 27.02.2011
SI 28.09.2011		LV 29.06.2011	PL 29.06.2011	IT 27.10.2010	LI 31.03.2011
(11) 1 849 606	(51) B41J 2/14	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011		
(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011		
BG 19.04.2011	CH 30.04.2011	(11) 1 849 838	(51) C09B 67/22		
		(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011		
		BE 06.07.2011	FI 06.07.2011		

LT 27.10.2010

MC 31.03.2011

NL 27.10.2010

PT 28.02.2011

SE 27.10.2010

SK 27.10.2010

(11)

1 850 220

(84)

AT 16.03.2011

BG 16.06.2011

CZ 16.03.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

IS 16.07.2011

LV 16.03.2011

PL 16.03.2011

RO 16.03.2011

SI 16.03.2011

(11)

1 850 231

(84)

LV 13.07.2011

AT 13.07.2011

BE 13.07.2011

GR 14.10.2011

LT 13.07.2011

PT 14.11.2011

(11)

1 850 310

(84)

BE 30.04.2011

CY 18.08.2010

DK 18.08.2010

ES 29.11.2010

FR 02.05.2011

GR 19.11.2010

IS 18.12.2010

LT 18.08.2010

MC 30.04.2011

NL 18.08.2010

PT 20.12.2010

SE 18.08.2010

SK 18.08.2010

(11)

1 850 324

(84)

AT 21.09.2011

GR 22.12.2011

(11)

1 850 417

(84)

CY 27.04.2011

EE 27.04.2011

GR 28.07.2011

IS 27.08.2011

LV 27.04.2011

SE 27.04.2011

(11)

1 850 418

(84)

LV 17.08.2011

PL 17.08.2011

GR 18.11.2011

LT 17.08.2011

PT 19.12.2011

(11)

1 850 433

(84)

LV 31.08.2011

FI 31.08.2011

IS 31.12.2011

NL 31.08.2011

(11)

1 850 454

(84)

AT 22.06.2011

BE 22.06.2011

CZ 22.06.2011

FI 22.06.2011

LT 22.06.2011

NL 22.06.2011

RO 22.06.2011

SI 22.06.2011

GB 07.02.2011	GR 12.11.2010	IE 17.02.2011	IS 21.11.2010	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
IE 07.02.2011	IS 11.12.2010	IT 21.07.2010	LI 28.02.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
IT 11.08.2010	LT 11.08.2010	LT 21.07.2010	LV 21.07.2010	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
LV 11.08.2010	MC 28.02.2011	MC 28.02.2011	NL 21.07.2010	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	PL 21.07.2010	PT 22.11.2010	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
PT 13.12.2010	RO 11.08.2010	RO 21.07.2010	SE 21.07.2010	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SE 11.08.2010	SI 11.08.2010	SI 21.07.2010	SK 21.07.2010	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SK 11.08.2010					
(11) 1 851 128	(51) B65D 41/32	(11) 1 851 514	(51) G01F 1/28	(11) 1 851 866	(51) H04B 1/66
(84) SI 05.10.2011		(84) BE 28.02.2011	(84) BG 13.01.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
		CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(11) 1 851 144	(51) B65G 47/244	EE 13.10.2010	ES 24.01.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	FI 13.10.2010	FR 28.02.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
CY 23.06.2010	CZ 23.06.2010	GB 27.02.2011	GR 14.01.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
DK 23.06.2010	EE 23.06.2010	IE 13.10.2010	IS 13.02.2011		
FI 23.06.2010	GB 21.02.2011	LT 13.10.2010	LV 13.10.2010	(11) 1 851 895	(51) H04L 1/20
GR 24.09.2010	IE 23.06.2010	MC 28.02.2011	NL 13.10.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
IS 23.10.2010	LI 28.02.2011	PT 14.02.2011	RO 13.10.2010	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	SE 13.10.2010	SI 13.10.2010	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
MC 28.02.2011	NL 23.06.2010	SK 13.10.2010		LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
PL 23.06.2010	PT 25.10.2010			PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
RO 23.06.2010	SE 23.06.2010	(11) 1 851 541	(51) G01N 33/50	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(11) 1 851 904	(51) H04L 12/02
		CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
(11) 1 851 145	(51) B65G 47/29	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
CY 08.09.2010	CZ 08.09.2010	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
DK 08.09.2010	EE 08.09.2010	LT 11.05.2011	NL 11.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
ES 19.12.2010	FI 08.09.2010	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	LT 18.05.2011	NL 18.05.2011
FR 28.02.2011	GB 02.02.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
GR 09.12.2010	IE 08.09.2010	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
IS 08.01.2011	IT 08.09.2010			SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
LI 28.02.2011	LT 08.09.2010	(11) 1 851 598	(51) G05B 19/418	(11) 1 851 918	(51) H04L 12/56
LV 08.09.2010	MC 28.02.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
PT 10.01.2011	RO 08.09.2010	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
SK 08.09.2010		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	LT 15.06.2011	PL 15.06.2011
		PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
		RO 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
		SK 20.04.2011			
(11) 1 851 225	(51) C07D 487/04	(11) 1 851 698	(51) G06Q 10/00	(11) 1 851 928	(51) H04W 76/02
(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	FI 27.07.2011	IS 27.11.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	NL 27.07.2011	SE 27.07.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	SI 27.07.2011		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011			IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
				NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
(11) 1 851 228	(51) C07D 495/04	(11) 1 851 722	(51) G06T 7/00	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011		
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(11) 1 851 929	(51) H04L 29/06
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	SI 10.08.2011		DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
LT 23.03.2011	LV 23.07.2011			ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011			GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011			LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011			NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
				PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
				SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 1 851 377	(51) D21F 1/50	(11) 1 851 819	(51) H01Q 1/12	(11) 1 851 996	(51) H04R 25/00
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 25.11.2010	(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	CH 28.02.2011	CY 25.08.2010	AT 07.09.2011	FI 07.09.2011
SI 21.09.2011		CZ 25.08.2010	DK 25.08.2010	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
		EE 25.08.2010	FI 25.08.2010	SE 07.09.2011	
(11) 1 851 452	(51) F16C 27/06	GB 20.02.2011	GR 26.11.2010		
(84) GR 25.11.2011	(84) IS 24.12.2011	IE 25.08.2010	IS 25.12.2010	(11) 1 851 998	(51) H04S 3/00
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	LI 28.02.2011	LT 25.08.2010	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	LV 25.08.2010	MC 28.02.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
		NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
		PT 27.12.2010	RO 25.08.2010	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		SE 25.08.2010	SI 25.08.2010		
		SK 25.08.2010			
(11) 1 851 455	(51) F16C 33/54	(11) 1 851 845	(51) H02K 41/03		
(84) AT 21.07.2010	(84) BE 21.07.2010	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011		
BG 21.10.2010	CH 28.02.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011		
CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010				
DK 21.07.2010	EE 21.07.2010				
ES 01.11.2010	FI 21.07.2010				
GB 17.02.2011	GR 22.10.2010				

IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 852 334	(51) B62D 25/16	SE 08.09.2010	SI 08.09.2010
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(84) ES 15.11.2010	(84) GB 30.04.2011	SK 08.09.2010	
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011				
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 852 377	(51) B65H 1/26	(11) 1 852 586	(51) F02B 37/12
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 20.01.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011
		CH 30.04.2011	CZ 20.10.2010	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
		DK 20.10.2010	EE 20.10.2010	LT 21.09.2011	SE 21.09.2011
		ES 31.01.2011	FI 20.10.2010		
		FR 02.05.2011	GB 20.04.2011	(11) 1 852 587	(51) F02B 37/12
		GR 21.01.2011	IE 20.10.2010	(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011
		IS 20.02.2011	IT 20.10.2010	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
		LI 30.04.2011	LT 20.10.2010	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
		LV 20.10.2010	MC 30.04.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
		MT 20.10.2010	NL 20.10.2010	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
		PL 20.10.2010	PT 21.02.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
		RO 20.10.2010	SE 20.10.2010	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
		SI 20.10.2010	SK 20.10.2010		
(11) 1 852 028	(51) A44C 17/04	(11) 1 852 421	(51) C07D 217/22	(11) 1 852 588	(51) F02B 37/12
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) DK 11.05.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
SI 10.08.2011		LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
		PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011		
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	(11) 1 852 599	(51) F02M 35/14
(11) 1 852 063	(51) A61B 5/026	(11) 1 852 434	(51) A61K 31/403	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010
CY 20.04.2011	DK 20.04.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010
GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	GR 04.02.2011	IT 03.11.2010
SE 20.04.2011		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	MC 31.07.2011	NL 03.11.2010
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SE 03.11.2010	SI 03.11.2010
				SK 03.11.2010	
(11) 1 852 065	(51) A61B 5/0488	(11) 1 852 448	(51) C08G 18/09	(11) 1 852 600	(51) F02M 35/14
(84) LV 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	AT 31.08.2011	FI 31.08.2011	BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010
LT 28.09.2011	SE 28.09.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010
SI 28.09.2011		LT 31.08.2011	NL 31.08.2011	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010
		SE 31.08.2011		GR 04.02.2011	IT 03.11.2010
				MC 31.07.2011	NL 03.11.2010
				PT 03.03.2011	RO 03.11.2010
				SE 03.11.2010	SI 03.11.2010
				SK 03.11.2010	
(11) 1 852 148	(51) A62C 27/00	(11) 1 852 504	(51) C12N 15/09		
(84) AT 16.06.2010	(84) BE 16.06.2010	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011		
CH 28.02.2011	CY 16.06.2010	DK 18.05.2011	ES 29.08.2011		
CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011		
EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	IE 18.05.2011	NL 18.05.2011		
FR 28.02.2011	GB 01.02.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
GR 17.09.2010	IE 01.02.2011				
IS 16.10.2010	IT 16.06.2010				
LI 28.02.2011	LT 16.06.2010				
LV 16.06.2010	MC 28.02.2011				
NL 16.06.2010	PL 16.06.2010				
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010				
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010				
SK 16.06.2010					
(11) 1 852 162	(51) A63F 13/02				
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011				
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011				
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011				
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011				
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011				
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011				
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011				
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011				
SK 08.06.2011					
(11) 1 852 190	(51) B05B 7/24				
(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011				
PL 27.07.2011	FI 27.07.2011				
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011				
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011				
SE 27.07.2011					
(11) 1 852 197	(51) B22C 1/16				
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011				
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011				
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011				
(11) 1 852 228	(51) B27L 7/00				
(84) BE 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011				
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011				
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011				
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011				
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011				
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011				
SE 18.05.2011	SK 18.05.2011				
(11) 1 852 285	(51) B60H 1/00				
(84) FR 02.05.2011	(84) GB 30.04.2011				

	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(11) 1 853 031	(51) H04W 12/02	(11) 1 853 179	(51) A61B 17/56
	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	BG 26.04.2011	CH 28.02.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011
(11) 1 852 722	(51) G02B 6/44		CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
(84) AT 19.01.2011	(84) BG 19.04.2011		DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
CH 30.04.2011	CY 19.01.2011		ES 07.05.2011	FI 26.01.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011		GB 26.04.2011	GR 27.04.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
EE 19.01.2011	FI 19.01.2011		IE 20.02.2011	IS 26.05.2011		
GB 24.04.2011	GR 20.04.2011		LI 28.02.2011	LT 26.01.2011	(11) 1 853 187	(51) A61B 18/14
IE 19.01.2011	IS 19.05.2011		LV 26.01.2011	MC 28.02.2011	(84) SI 05.10.2011	
LI 30.04.2011	LT 19.01.2011		NL 26.01.2011	PL 26.01.2011		
LV 19.01.2011	MC 30.04.2011		PT 26.05.2011	RO 26.01.2011	(11) 1 853 197	(51) A61F 2/01
MT 19.01.2011	NL 19.01.2011		SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
PL 19.01.2011	RO 19.01.2011				FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
SI 19.01.2011	SK 19.01.2011		(11) 1 853 064	(51) H04N 5/76	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
			(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	LV 17.08.2011	PT 19.12.2011
			GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
			LV 28.09.2011	SE 28.09.2011		
			SI 28.09.2011			
(11) 1 852 731	(51) G02F 1/13		(11) 1 853 091	(51) H04R 25/00	(11) 1 853 241	(51) A61K 31/122
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011		(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) LT 14.09.2011
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011		BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	LV 14.09.2011	SI 14.09.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011		GR 07.10.2011	IS 06.11.2011		
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(11) 1 853 331	(51) A61L 29/08
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011		NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011				CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011				EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011				FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
			(11) 1 853 092	(51) H04S 3/00	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
(11) 1 852 766	(51) G05F 3/30		(84) SI 05.10.2011		LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
(84) GB 24.02.2011					PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
			(11) 1 853 093	(51) H04S 3/00	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 852 767	(51) G05F 1/613		(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011		
(84) GB 25.02.2011			AT 14.09.2011	FI 14.09.2011		
			GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	(11) 1 853 410	(51) B26D 1/14
			SE 14.09.2011		(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
(11) 1 852 827	(51) G06T 15/00		(11) 1 853 125	(51) A23N 17/00	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011		(84) BE 28.02.2011	(84) BG 10.02.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011		CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010		
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011		EE 10.11.2010	ES 21.02.2011	(11) 1 853 412	(51) G22C 33/12
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011		FI 10.11.2010	GB 10.02.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011		IE 10.11.2010	IS 10.03.2011	AT 28.09.2011	FI 28.09.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011		IT 10.11.2010	LT 10.11.2010	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011		LV 10.11.2010	MC 28.02.2011	SE 28.09.2011	
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011		NL 10.11.2010	PL 10.11.2010		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	(11) 1 853 425	(51) B32B 27/30
SK 30.03.2011			SI 10.11.2010	SK 10.11.2010	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010
					BG 17.02.2011	CH 31.03.2011
(11) 1 852 842	(51) G09F 3/10		(11) 1 853 127	(51) A41C 3/00	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010
(84) AT 01.12.2010	(84) BG 01.03.2011		(84) AT 10.08.2011	(84) LV 10.08.2011	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010
CH 30.04.2011	CY 01.12.2010		SI 10.08.2011	PL 10.08.2011	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010
CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FR 31.03.2011	GB 02.03.2011
EE 01.12.2010	ES 12.03.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	GR 18.02.2011	IE 02.03.2011
FI 01.12.2010	GB 27.04.2011		NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	IS 17.03.2011	IT 17.11.2010
GR 02.03.2011	IS 01.04.2011		SE 10.08.2011		LI 31.03.2011	LT 17.11.2010
IT 01.12.2010	LI 30.04.2011				LV 17.11.2010	MC 31.03.2011
LT 01.12.2010	LV 01.12.2010				NL 17.11.2010	PL 17.11.2010
MC 30.04.2011	MT 01.12.2010		(11) 1 853 151	(51) A47L 13/257	PT 17.03.2011	RO 17.11.2010
PL 01.12.2010	PT 01.04.2011		(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	SE 17.11.2010	SI 17.11.2010
RO 01.12.2010	SE 01.12.2010		CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011		
SI 01.12.2010	SK 01.12.2010		EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	(11) 1 853 472	(51) B60W 20/00
			FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
			IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
(11) 1 852 933	(51) H01M 10/36		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010		NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
BG 13.01.2011	CH 28.02.2011		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011
CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
EE 13.10.2010	ES 24.01.2011				NL 27.04.2011	PL 27.04.2011
FI 13.10.2010	FR 28.02.2011				PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
GB 01.02.2011	GR 14.01.2011		(11) 1 853 155	(51) A61B 3/113	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
IE 01.02.2011	IS 13.02.2011		(84) SI 05.10.2011		SK 27.04.2011	
IT 13.10.2010	LI 28.02.2011					
LT 13.10.2010	LV 13.10.2010		(11) 1 853 170	(51) A61B 8/08	(11) 1 853 492	(51) B65D 51/00
MC 28.02.2011	NL 13.10.2010		(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
PL 13.10.2010	PT 14.02.2011		GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
RO 13.10.2010	SE 13.10.2010		LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
SI 13.10.2010	SK 13.10.2010		SI 28.09.2011			

GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 1 853 645	(51) C08G 75/00	SE 13.10.2010	SI 13.10.2010
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	SK 13.10.2010	
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	(11) 1 853 762	(51) D21H 19/52
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
(11) 1 853 494	(51) B65D 19/00	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	EE 11.05.2011	GR 12.08.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	RO 11.05.2011	SI 11.05.2011
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	SK 27.04.2011		SK 11.05.2011	
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011				
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(11) 1 853 662	(51) C08L 23/04	(11) 1 853 772	(51) E03D 1/38
LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	BG 22.03.2011	CH 28.02.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
SK 13.04.2011		DK 22.12.2010	EE 22.12.2010	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
		ES 02.04.2011	FI 22.12.2010	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
(11) 1 853 545	(51) C07C 61/37	GB 22.03.2011	GR 23.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
(84) AT 26.05.2010	(84) BE 26.05.2010	IE 23.02.2011	IS 22.04.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
CH 28.02.2011	CY 26.05.2010	LI 28.02.2011	LT 22.12.2010	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	LV 22.12.2010	MC 28.02.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	NL 22.12.2010	PL 22.12.2010		
FR 28.02.2011	GB 16.02.2011	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	(11) 1 853 773	(51) E04B 1/343
GR 27.08.2010	IE 16.02.2011	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011
IS 26.09.2010	IT 26.05.2010	SK 22.12.2010		CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
LI 28.02.2011	LT 26.05.2010			EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
LV 26.05.2010	MC 28.02.2011	(11) 1 853 675	(51) C09D 183/08	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011
PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	LV 01.06.2011	PL 01.06.2011
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	LV 27.07.2011	PT 28.11.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011
SK 26.05.2010		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
				SK 01.06.2011	
(11) 1 853 568	(51) C07D 239/50	(11) 1 853 703	(51) C12N 9/12	(11) 1 853 780	(51) E05B 19/04
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	CY 15.09.2010	CZ 15.09.2010
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	DK 15.09.2010	EE 15.09.2010
SI 07.09.2011		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	ES 26.12.2010	FI 15.09.2010
		LV 13.04.2011	PL 13.04.2011	GB 24.02.2011	GR 16.12.2010
(11) 1 853 583	(51) C07D 401/12	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	IE 15.09.2010	IS 15.01.2011
(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	IT 15.09.2010	LI 28.02.2011
AT 07.09.2011	FI 07.09.2011			LT 15.09.2010	LV 15.09.2010
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	(11) 1 853 708	(51) C12N 15/29	MC 28.02.2011	NL 15.09.2010
SE 07.09.2011		(84) SI 05.10.2011		PL 15.09.2010	PT 17.01.2011
				RO 15.09.2010	SE 15.09.2010
(11) 1 853 587	(51) C07D 401/14	(11) 1 853 750	(51) C25D 11/24	SI 15.09.2010	SK 15.09.2010
(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011		
AT 03.08.2011	PL 03.08.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	(11) 1 853 804	(51) F02B 29/04
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	EE 20.04.2011	IS 20.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	SI 21.09.2011	
(11) 1 853 592	(51) C07D 405/08	(11) 1 853 755	(51) D01H 5/00	(11) 1 853 832	(51) F16D 1/076
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011	(84) AT 16.06.2010	(84) BE 16.06.2010
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	CH 28.02.2011	CY 16.06.2010
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	FR 28.02.2011	GB 17.02.2011
PL 02.03.2011	RO 02.03.2011	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	GR 17.09.2010	IE 17.02.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	IS 16.10.2010	IT 16.06.2010
SK 02.03.2011		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	LI 28.02.2011	LT 16.06.2010
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	LV 16.06.2010	MC 28.02.2011
(11) 1 853 621	(51) C07K 14/27	(11) 1 853 757	(51) D03C 3/24	(84) AT 16.06.2010	(84) BE 16.06.2010
(84) AT 01.09.2010	(84) BE 01.09.2010	(84) BG 13.01.2011	(84) CH 28.02.2011	CH 28.02.2011	CY 16.06.2010
CH 28.02.2011	CY 01.09.2010	CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010	CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010
CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	EE 13.10.2010	ES 24.01.2011	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010
EE 01.09.2010	ES 12.12.2010	FI 13.10.2010	GB 27.02.2011	FR 28.02.2011	GB 17.02.2011
FI 01.09.2010	GB 24.02.2011	GR 14.01.2011	IE 13.10.2010	GR 17.09.2010	IE 17.02.2011
GR 02.12.2010	IE 24.02.2011	IS 13.02.2011	IT 13.10.2010	IS 16.10.2010	IT 16.06.2010
IS 01.01.2011	IT 01.09.2010	LI 28.02.2011	LT 13.10.2010	LI 28.02.2011	LT 16.06.2010
LI 28.02.2011	LT 01.09.2010	LV 13.10.2010	MC 28.02.2011	LV 16.06.2010	MC 28.02.2011
LV 01.09.2010	MC 28.02.2011	NL 13.10.2010	PL 13.10.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010
PL 01.09.2010	PT 03.01.2011	PT 14.02.2011	RO 13.10.2010	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010
RO 01.09.2010	SE 01.09.2010			SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
SI 01.09.2010	SK 01.09.2010			SK 16.06.2010	
				(11) 1 853 839	(51) F16K 27/00
				(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011
				CY 15.09.2010	CZ 15.09.2010
				DK 15.09.2010	EE 15.09.2010
				ES 26.12.2010	FI 15.09.2010
				FR 28.02.2011	GB 15.02.2011
				GR 16.12.2010	IE 15.09.2010

IS 15.01.2011	IT 15.09.2010	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
LI 28.02.2011	LT 15.09.2010	SK 15.06.2011		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
LV 15.09.2010	MC 28.02.2011				
NL 15.09.2010	PL 15.09.2010	(11) 1 853 948	(51) G02B 5/30	(11) 1 854 254	(51) H04L 12/56
PT 17.01.2011	RO 15.09.2010	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
SE 15.09.2010	SI 15.09.2010			BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
SK 15.09.2010		(11) 1 853 969	(51) G03B 21/62	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
		(84) GB 03.03.2011		EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
(11) 1 853 845	(51) F16N 25/00	(11) 1 853 972	(51) G03F 7/004	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(11) 1 853 852	(51) F24C 15/10	AT 20.07.2011	PL 20.07.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
(84) AT 05.05.2010	(84) BE 05.05.2010	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
CY 19.05.2010	CZ 05.05.2010	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	SK 18.05.2011	
ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011		
GB 01.02.2011	GR 06.08.2010			(11) 1 854 377	(51) A47B 91/00
IE 01.02.2011	IS 05.09.2010	(11) 1 853 983	(51) G05B 23/02	(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011
IT 05.05.2010	LT 05.05.2010	(84) GB 28.02.2011		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
LV 05.05.2010	NL 05.05.2010			LT 14.09.2011	SE 14.09.2011
PL 05.05.2010	PT 06.09.2010	(11) 1 854 083	(51) G08B 13/194	(11) 1 854 393	(51) A47L 15/23
RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011
SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	CH 28.02.2011	CY 26.01.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
(11) 1 853 890	(51) G01L 21/30	EE 26.01.2011	ES 07.05.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	FI 26.01.2011	GB 26.04.2011		
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	GR 27.04.2011	IE 26.01.2011	(11) 1 854 451	(51) A61K 8/90
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	IS 26.05.2011	LI 28.02.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011	BE 27.04.2011	CH 30.04.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	MC 28.02.2011	NL 26.01.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	IS 27.08.2011	LI 30.04.2011
SK 15.06.2011				LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(11) 1 853 893	(51) G01N 3/12	(11) 1 854 089	(51) G09F 11/02	MC 30.04.2011	MT 27.04.2011
(84) SI 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	FI 10.08.2011	IS 10.12.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011		
SE 13.07.2011		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(11) 1 854 508	(51) A61N 7/00
				(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
(11) 1 853 907	(51) G01N 31/12	(11) 1 854 150	(51) H01L 31/055	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SK 18.05.2011	
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	SK 15.06.2011			
(11) 1 853 912	(51) G01N 33/50	(11) 1 854 214	(51) H03K 19/003	(11) 1 854 511	(51) A63B 29/02
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
BG 24.02.2011	CH 28.02.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
FR 28.02.2011	GB 24.02.2011	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
GR 25.02.2011	IE 13.02.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
IS 24.03.2011	IT 24.11.2010	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
LI 28.02.2011	LT 24.11.2010	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		
LV 24.11.2010	MC 28.02.2011			(11) 1 854 542	(51) B01L 3/00
NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	(11) 1 854 250	(51) H04L 12/28	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	AT 21.09.2011	FI 21.09.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
SK 24.11.2010		GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
		SE 21.09.2011		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
(11) 1 853 946	(51) G02B 1/04	(11) 1 854 252	(51) H04L 12/56	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	MC 31.05.2011	MT 30.03.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011		
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	LT 06.04.2011	NL 06.04.2011	(11) 1 854 543	(51) B01L 9/00
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
				BE 06.04.2011	CH 31.05.2011
				CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011

DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	MT 06.04.2011	NL 06.04.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
LI 31.05.2011	LT 06.04.2011	SK 06.04.2011			
LV 06.04.2011	MC 31.05.2011				
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011				
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				
SK 06.04.2011					
(11) 1 854 545	(51) B04B 5/04	(11) 1 854 727	(51) B65B 61/20	(11) 1 854 804	(51) C07F 17/00
(84) AT 30.06.2010	(84) BE 30.06.2010	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
CH 31.03.2011	CY 30.06.2010	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	CY 04.05.2011	DK 04.05.2011
DK 30.06.2010	FI 30.06.2010	SI 14.09.2011		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
GB 07.03.2011	GR 01.10.2010			GR 05.08.2011	NL 04.05.2011
IE 07.03.2011	IT 07.03.2011			PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
LI 31.03.2011	MC 31.03.2011				
NL 30.06.2010	PT 02.11.2010				
SE 30.06.2010					
(11) 1 854 601	(51) B27C 9/00	(11) 1 854 729	(51) B65D 17/34	(11) 1 854 814	(51) C08F 8/04
(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	(84) AT 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
ES 17.02.2010	FI 29.07.2009	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
FR 01.03.2010	GR 30.10.2009	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
IE 16.02.2010	IS 29.11.2009	SI 24.08.2011		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009			NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
MC 01.03.2010	NL 29.07.2009			PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
PL 16.02.2010	PT 29.11.2009			SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009			SK 06.04.2011	
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009				
(11) 1 854 607	(51) B28B 3/20	(11) 1 854 736	(51) B65D 81/22	(11) 1 854 883	(51) C12N 15/09
(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
BG 29.03.2011	CH 30.04.2011	CH 31.05.2011	CY 02.03.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SI 28.09.2011	
ES 09.04.2011	FI 29.12.2010	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011		
FR 02.05.2011	GB 12.04.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011		
GR 30.03.2011	IS 29.04.2011	LI 31.05.2011	LT 02.03.2011		
LI 30.04.2011	LT 29.12.2010	LV 02.03.2011	MC 31.05.2011		
LV 29.12.2010	MC 30.04.2011	MT 02.03.2011	NL 02.03.2011		
MT 29.12.2010	NL 29.12.2010	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	SK 02.03.2011			
SK 29.12.2010					
(11) 1 854 621	(51) B29C 70/30	(11) 1 854 738	(51) B65D 83/08	(11) 1 854 956	(51) E06B 9/00
(84) LV 03.08.2011	(84) BE 29.12.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
PL 03.08.2011	CH 30.04.2011	BE 20.04.2011	CH 31.05.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
GR 04.11.2011	CZ 29.12.2010	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	LV 20.07.2011	PT 21.11.2011
LT 03.08.2011	EE 29.12.2010	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
PT 05.12.2011	FI 29.12.2010	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011		
	GB 12.04.2011	IS 20.08.2011	LI 31.05.2011		
	IS 29.04.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011		
	LT 29.12.2010	MC 31.05.2011	MT 20.04.2011		
	MC 30.04.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011		
	NL 29.12.2010	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011		
	RO 29.12.2010	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011		
	SI 29.12.2010				
(11) 1 854 675	(51) B60R 19/18	(11) 1 854 759	(51) B66C 23/82	(11) 1 854 991	(51) F02M 47/02
(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) GB 12.03.2011	(84) IT 16.06.2010
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011		
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011		
LV 03.08.2011	IS 03.12.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011		
PT 05.12.2011	NL 03.08.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011		
SI 03.08.2011	SE 03.08.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011		
		RO 29.06.2011	SE 29.06.2011		
		SI 29.06.2011	SK 29.06.2011		
(11) 1 854 690	(51) B61C 17/04	(11) 1 854 790	(51) C07D 241/26	(11) 1 855 049	(51) F21S 8/00
(84) AT 10.08.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
SI 10.08.2011	PL 10.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	NL 31.08.2011	SE 29.06.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SI 31.08.2011		LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
				NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
				RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
				SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
(11) 1 854 726	(51) B65B 19/22	(11) 1 854 791	(51) C07D 333/22	(11) 1 855 070	(51) F25D 17/02
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	CH 31.05.2011	CY 16.03.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
LV 06.04.2011	MC 31.05.2011			IS 16.07.2011	LI 31.05.2011
				LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
				MC 31.05.2011	MT 16.03.2011
				NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
				RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 854 690	(51) B61C 17/04	(11) 1 854 791	(51) C07D 333/22	(11) 1 855 083	(51) G01B 11/02
(84) AT 10.08.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
SI 10.08.2011	PL 10.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011		
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011		
(11) 1 854 726	(51) B65B 19/22	(11) 1 854 799	(51) C07D 493/10	(11) 1 855 130	(51) G02B 6/02
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	MC 31.05.2011	NL 01.12.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
LV 06.04.2011	MC 31.05.2011			SI 18.05.2011	SK 18.05.2011

(11) 1 855 133 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) G02B 6/42 (84) FI 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 855 489 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) H04W 4/08 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 855 728 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A61L 2/025 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 855 173 (84) LV 27.07.2011 AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G05B 23/02 (84) SI 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011				
(11) 1 855 261 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) G08B 29/12 (84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 855 493 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 IS 22.04.2011 LI 31.05.2011 LV 22.12.2010 MT 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) H04W 68/02 (84) BE 22.12.2010 CH 31.05.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IT 08.05.2011 LT 22.12.2010 MC 31.05.2011 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 855 733 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) A61L 27/38 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 855 340 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(51) H01M 8/04 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011				
(11) 1 855 344 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011	(51) H01M 10/04 (84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 855 550 (84) SI 05.10.2011	(51) A23L 1/30		
(11) 1 855 353 (84) CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) H01R 4/48 (84) EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 1 855 579 (84) SI 05.10.2011	(51) A61K 8/34		
(11) 1 855 356 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 GR 27.04.2011 IS 26.05.2011 LT 26.01.2011 MC 31.03.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(51) H01R 9/00 (84) BG 26.04.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 GB 26.04.2011 IE 26.01.2011 LI 31.03.2011 LV 26.01.2011 MT 26.01.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011	(11) 1 855 592 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A61B 5/15 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 855 815 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 06.03.2011 LI 31.03.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B05D 1/28 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 855 409 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 GR 07.07.2011 LI 31.05.2011 LV 06.04.2011 MT 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) H04L 1/16 (84) PL 06.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 MC 31.05.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 855 600 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 RO 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) A61B 17/10 (84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 855 539 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B24B 23/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 855 427 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) H04W 60/00 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 855 638 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) A61Q 5/10 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 855 839 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011	(51) B27F 1/16 (84) SI 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011
(11) 1 855 455 (84) SI 05.10.2011	(51) H04M 3/56	(11) 1 855 643 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A61K 8/40 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 855 940 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B63H 21/20 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
		(11) 1 855 660 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A61K 9/70 (84) GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 855 956 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 LV 23.02.2011 RO 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B65D 55/06 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 28.02.2011 SI 23.02.2011
			(11) 1 855 986 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011		(51) B81B 7/04 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011

(11) 1 855 993 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 GB 03.03.2011 IE 24.11.2010 IT 24.11.2010 LT 24.11.2010 MC 31.03.2011 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(51) C01B 33/02 (84) BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 FR 31.03.2011 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LI 31.03.2011 LV 24.11.2010 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(11) 1 856 139 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) C07K 7/00 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 856 287 (84) LV 28.09.2011 AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) SI 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011
(11) 1 856 002 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) C03B 37/04 (84) BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 856 155 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C07K 16/28 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 856 288 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 RO 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) C12Q 1/68 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 856 038 (84) LV 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C07C 273/16 (84) SI 14.09.2011 GR 15.12.2011	(11) 1 856 168 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) C08F 212/00 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 856 327 (84) GR 22.12.2011 LV 21.09.2011	(51) D21H 27/18 (84) LT 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 856 043 (84) AT 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) C07D 207/34 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 856 169 (84) PL 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) C08F 220/18 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 856 336 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) E03C 1/04 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 856 066 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C07D 263/40 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 856 200 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C08K 5/1575 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 856 359 (84) CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) E05F 15/00 (84) CZ 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 856 070 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) C07D 265/18 (84) GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 856 222 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C09J 131/04 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 856 436 (84) BG 06.01.2011 DK 06.10.2010 FI 06.10.2010 GR 07.01.2011 IS 06.02.2011 LT 06.10.2010 MC 31.03.2011 PL 06.10.2010 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010	(51) F16L 37/248 (84) CH 31.03.2011 EE 06.10.2010 GB 10.03.2011 IE 06.10.2010 LI 31.03.2011 LV 06.10.2010 NL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010
(11) 1 856 095 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) C07D 401/12 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 856 277 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 856 439 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) F16M 11/10 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DE 01.10.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 10.03.2011 LI 31.03.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 856 110 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SI 22.06.2011	(51) C07D 405/14 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 856 287 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) C07K 7/00 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 856 442 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 25.08.2010 ES 06.12.2010 GB 01.03.2011 IE 25.08.2010 IT 25.08.2010 LT 25.08.2010	(51) F23C 7/00 (84) BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GR 26.11.2010 IS 25.12.2010 LI 31.03.2011 LV 25.08.2010

[illegible]

FR 02.05.2011	GB 26.04.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
GR 27.04.2011	IE 26.01.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
IS 26.05.2011	LI 30.04.2011	SK 01.06.2011		IS 16.07.2011	LI 31.05.2011
LT 26.01.2011	LV 26.01.2011			LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
MC 30.04.2011	MT 26.01.2011	(11) 1 857 380	(51) B65G 1/04	MC 31.05.2011	MT 16.03.2011
NL 26.01.2011	PT 26.05.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
SE 26.01.2011		PL 10.08.2011	FI 10.08.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
		LT 10.08.2011	PT 12.12.2011		
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011		
(11) 1 857 263	(51) B29D 30/52	(11) 1 857 387	(51) B65G 69/28	(11) 1 857 820	(51) G01N 35/04
(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	BE 06.04.2011	CH 31.05.2011
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
MT 13.04.2011	NL 13.04.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	LI 31.05.2011	LT 06.04.2011
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	LV 06.04.2011	MC 31.05.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011			MT 06.04.2011	NL 06.04.2011
SK 13.04.2011				PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
				SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
				SK 06.04.2011	
(11) 1 857 269	(51) B32B 27/18	(11) 1 857 464	(51) C07K 14/295	(11) 1 857 847	(51) G02B 6/36
(84) AT 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
		SE 13.07.2011		GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
(11) 1 857 274	(51) B32B 27/40	(11) 1 857 511	(51) C09D 11/00	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
SI 07.09.2011		SI 07.09.2011		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
				LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
				RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
				SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
(11) 1 857 285	(51) B41J 2/175	(11) 1 857 571	(51) A01F 29/09	(11) 1 857 909	(51) G01B 7/30
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
CH 31.05.2011	CY 02.03.2011	CH 31.03.2011	CY 09.03.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	PT 19.12.2011	SI 17.08.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
IS 02.07.2011	LI 31.05.2011	IS 09.07.2011	LI 31.03.2011		
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
MC 31.05.2011	MT 02.03.2011	MC 31.03.2011	MT 09.03.2011		
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SK 09.03.2011			
(11) 1 857 286	(51) B41J 2/355	(11) 1 857 594	(51) E01F 15/04	(11) 1 858 029	(51) G21C 3/34
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) CH 31.03.2011	(84) AT 11.08.2010	(84) BE 11.08.2010
	GR 14.10.2011	CY 20.03.2011	EE 31.03.2011	BG 11.11.2010	CH 31.03.2011
	LT 13.07.2011	FI 20.03.2011	FR 31.03.2011	CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010
	NL 13.07.2011	GB 20.03.2011	IE 20.03.2011	DK 11.08.2010	EE 11.08.2010
	SE 13.07.2011	LI 31.03.2011	LT 20.03.2011	ES 22.11.2010	FI 11.08.2010
		LV 20.03.2011	MC 31.03.2011	GB 12.03.2011	GR 12.11.2010
		MT 30.06.2010		IE 12.03.2011	IS 11.12.2010
				IT 11.08.2010	LI 31.03.2011
				LT 11.08.2010	LV 11.08.2010
				MC 31.03.2011	MT 11.08.2010
				NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
				PT 13.12.2010	RO 11.08.2010
				SE 11.08.2010	SI 11.08.2010
				SK 11.08.2010	
(11) 1 857 374	(51) B65D 55/02	(11) 1 857 602	(51) E04B 1/21	(11) 1 858 031	(51) H01B 7/28
(84) AT 22.09.2010	(84) BE 22.09.2010	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
CH 28.02.2011	CZ 22.09.2010			CH 31.05.2011	CY 04.05.2011
DK 22.09.2010	EE 22.09.2010			CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
ES 02.01.2011	FI 22.09.2010			EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
FR 28.02.2011	GB 22.02.2011			FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
IE 22.02.2011	IS 22.01.2011			IS 04.09.2011	LI 31.05.2011
IT 22.09.2010	LI 28.02.2011			LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
LT 22.09.2010	LV 22.09.2010			MC 31.05.2011	NL 04.05.2011
MC 28.02.2011	NL 22.09.2010			PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
PL 22.09.2010	PT 24.01.2011			RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
RO 22.09.2010	SE 22.09.2010			SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
SI 22.09.2010	SK 22.09.2010				
(11) 1 857 379	(51) B65G 1/04	(11) 1 857 801	(51) G01M 15/00		
(84) CY 01.06.2011	(84) CZ 01.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011		
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	BG 16.06.2011	CH 31.05.2011		
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011		
IE 01.06.2011	IS 01.10.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011		
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011				
NL 01.06.2011	PL 01.06.2011				

(11) 1 858 137 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) H02K 1/26 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 858 437 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A61F 2/01 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 858 731 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) B60R 21/06 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 858 154 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) H02M 5/257 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 858 459 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A61F 9/007 (84) CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 858 752 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) B63B 35/79 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 858 159 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H03F 3/217 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 858 460 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) A61F 9/008 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 858 758 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B64D 27/26 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 858 193 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LI 31.05.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) H04L 9/30 (84) PL 04.05.2011 CH 31.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 MC 31.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 858 576 (84) AT 20.10.2010 BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 14.02.2011 IS 20.02.2011 LI 28.02.2011 LV 20.10.2010 NL 20.10.2010 PT 21.02.2011 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010	(51) A61M 25/00 (84) BE 20.10.2010 CH 28.02.2011 DK 20.10.2010 ES 31.01.2011 FR 28.02.2011 GR 21.01.2011 IT 20.10.2010 LT 20.10.2010 MC 28.02.2011 PL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	(11) 1 858 771 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B65D 47/24 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 858 218 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) H04L 29/06 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 858 601 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 FR 02.05.2011 GR 25.02.2011 IT 24.11.2010 LT 24.11.2010 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) A63B 69/00 (84) BE 24.11.2010 CH 30.04.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 GB 07.04.2011 IS 24.03.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(11) 1 858 772 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) B65D 51/20 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 858 244 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 MT 13.04.2011 RO 13.04.2011	(51) H04N 1/60 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 MC 31.05.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 858 611 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(51) B01D 15/08 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 858 905 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) C07F 7/08 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 858 291 (84) SI 05.10.2011	(51) H04R 25/00	(11) 1 858 611 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(51) B01D 15/08 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 858 905 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) C07F 7/08 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 858 300 (84) CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 MT 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) H05B 6/12 (84) CZ 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 MC 31.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 858 655 (84) LV 28.09.2011 AT 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) B08B 7/00 (84) SI 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011	(11) 1 858 935 (84) AT 30.06.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 FR 31.03.2011 GR 01.10.2010 IS 30.10.2010 LI 31.03.2011 LV 30.06.2010 NL 30.06.2010 PT 02.11.2010	(51) C08F 220/00 (84) CH 31.03.2011 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GB 03.03.2011 IE 03.03.2011 IT 30.06.2010 LT 30.06.2010 MC 31.03.2011 PL 30.06.2010 RO 30.06.2010
(11) 1 858 421 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) A61B 17/00 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 858 705 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) B41F 9/18 (84) CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 858 935 (84) AT 30.06.2010 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 FR 31.03.2011 GR 01.10.2010 IS 30.10.2010 LI 31.03.2011 LV 30.06.2010 NL 30.06.2010 PT 02.11.2010	(51) C08F 220/00 (84) CH 31.03.2011 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GB 03.03.2011 IE 03.03.2011 IT 30.06.2010 LT 30.06.2010 MC 31.03.2011 PL 30.06.2010 RO 30.06.2010

SE 30.06.2010

SK 30.06.2010

(11) 1 858 944

(84) LV 20.07.2011

AT 20.07.2011

BE 20.07.2011

GR 21.10.2011

LT 20.07.2011

PT 21.11.2011

(11) 1 858 960

(84) AT 27.04.2011

BE 27.04.2011

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

FI 27.04.2011

IS 27.08.2011

LV 27.04.2011

PT 29.08.2011

SE 27.04.2011

SK 27.04.2011

(11) 1 858 998

(84) CY 09.06.2010

DK 09.06.2010

FI 09.06.2010

GR 10.09.2010

IS 09.10.2010

LT 09.06.2010

NL 09.06.2010

PT 11.10.2010

SE 09.06.2010

SK 09.06.2010

(11) 1 859 012

(84) AT 27.04.2011

BE 27.04.2011

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

FI 27.04.2011

IS 27.08.2011

LV 27.04.2011

PT 29.08.2011

SE 27.04.2011

SK 27.04.2011

(11) 1 859 029

(84) AT 15.06.2011

CY 15.06.2011

EE 15.06.2011

IS 15.10.2011

LV 15.06.2011

PL 15.06.2011

RO 15.06.2011

SI 15.06.2011

(11) 1 859 077

(84) AT 23.02.2011

BG 23.05.2011

CZ 23.02.2011

EE 23.02.2011

FI 23.02.2011

LT 23.02.2011

NL 23.02.2011

PT 23.06.2011

SE 23.02.2011

SK 23.02.2011

(11) 1 859 108

(84) FI 10.08.2011

IS 10.12.2011

LV 10.08.2011

PT 12.12.2011

SI 10.08.2011

SI 30.06.2010

(51) C08F 297/08

(84) SI 20.07.2011

PL 20.07.2011

FI 20.07.2011

IS 20.11.2011

NL 20.07.2011

SE 20.07.2011

(51) C08J 9/00

(84) PL 27.04.2011

CY 27.04.2011

DK 27.04.2011

ES 07.08.2011

GR 28.07.2011

LT 27.04.2011

NL 27.04.2011

RO 27.04.2011

SI 27.04.2011

(51) C09J 9/00

(84) CZ 09.06.2010

EE 09.06.2010

GB 07.03.2011

IE 09.06.2010

IT 09.06.2010

LV 09.06.2010

PL 09.06.2010

RO 09.06.2010

SI 09.06.2010

(51) C10M 107/10

(84) PL 27.04.2011

CY 27.04.2011

DK 27.04.2011

ES 07.08.2011

GR 28.07.2011

LT 27.04.2011

NL 27.04.2011

RO 27.04.2011

SI 27.04.2011

(51) C12N 9/00

(84) BE 15.06.2011

CZ 15.06.2011

FI 15.06.2011

LT 15.06.2011

NL 15.06.2011

PT 17.10.2011

SE 15.06.2011

SK 15.06.2011

(51) H01L 21/673

(84) BE 23.02.2011

CY 23.02.2011

DK 23.02.2011

ES 03.06.2011

GR 24.05.2011

LV 23.02.2011

PL 23.02.2011

RO 23.02.2011

SI 23.02.2011

(51) E04B 1/24

(84) GR 11.11.2011

LT 10.08.2011

NL 10.08.2011

SE 10.08.2011

(11) 1 859 150

(84) AT 06.07.2011

FI 06.07.2011

IS 06.11.2011

LV 06.07.2011

PL 06.07.2011

SE 06.07.2011

(11) 1 859 178

(84) FI 06.07.2011

IS 06.11.2011

LV 06.07.2011

PL 06.07.2011

SE 06.07.2011

(11) 1 859 193

(84) AT 15.12.2010

BG 15.03.2011

CY 15.12.2010

DK 15.12.2010

FI 15.12.2010

IE 14.03.2011

LI 31.03.2011

LV 15.12.2010

NL 15.12.2010

PT 15.04.2011

SE 15.12.2010

SK 15.12.2010

(11) 1 859 209

(84) SI 05.10.2011

(11) 1 859 224

(84) AT 17.08.2011

FI 17.08.2011

IS 17.12.2011

LV 17.08.2011

SE 17.08.2011

(11) 1 859 405

(84) SI 05.10.2011

(11) 1 859 414

(84) AT 14.09.2011

GR 15.12.2011

LV 14.09.2011

SI 14.09.2011

(11) 1 859 427

(84) PL 27.04.2011

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

GR 28.07.2011

IS 27.08.2011

LV 27.04.2011

RO 27.04.2011

SI 27.04.2011

(11) 1 859 433

(84) SI 05.10.2011

(11) 1 859 438

(84) AT 14.09.2011

GR 15.12.2011

LV 14.09.2011

SI 14.09.2011

(11) 1 859 441

(84) AT 15.06.2011

BE 15.06.2011

CZ 15.06.2011

FI 15.06.2011

IS 15.10.2011

NL 15.06.2011

RO 15.06.2011

SI 15.06.2011

(51) F02D 41/24

(84) BE 06.07.2011

GR 07.10.2011

LT 06.07.2011

NL 06.07.2011

PT 07.11.2011

SI 06.07.2011

(51) F16D 65/12

(84) GR 07.10.2011

LT 06.07.2011

NL 06.07.2011

PT 07.11.2011

SI 06.07.2011

(51) F16L 37/252

(84) BE 15.12.2010

CH 31.03.2011

CZ 15.12.2010

EE 15.12.2010

GB 15.03.2011

IS 15.04.2011

LT 15.12.2010

MC 31.03.2011

PL 15.12.2010

RO 15.12.2010

SI 15.12.2010

(51) F25B 35/04

(51) F42B 5/30

(84) PL 17.08.2011

GR 18.11.2011

LT 17.08.2011

PT 19.12.2011

SI 17.08.2011

(51) G06T 7/00

(51) G06T 11/20

(84) FI 14.09.2011

LT 14.09.2011

SE 14.09.2011

(51) G08G 1/09

(84) CY 27.04.2011

DK 27.04.2011

FI 27.04.2011

IE 27.04.2011

LT 27.04.2011

PT 29.08.2011

SE 27.04.2011

SK 27.04.2011

(51) G10D 3/14

(51) G10L 15/22

(84) FI 14.09.2011

LT 14.09.2011

SE 14.09.2011

(51) G10L 19/10

(84) PL 15.06.2011

CY 15.06.2011

EE 15.06.2011

GR 16.09.2011

LT 15.06.2011

PT 17.10.2011

SE 15.06.2011

SK 15.06.2011

(11) 1 859 521

(84) FI 24.08.2011

LT 24.08.2011

(11) 1 859 530

(84) AT 25.05.2011

CY 25.05.2011

DK 25.05.2011

ES 05.09.2011

GR 26.08.2011

LT 25.05.2011

NL 25.05.2011

PT 26.09.2011

SE 25.05.2011

SK 25.05.2011

(11) 1 859 532

(84) AT 04.05.2011

CY 04.05.2011

DK 04.05.2011

ES 15.08.2011

GR 05.08.2011

LT 04.05.2011

NL 04.05.2011

PT 05.09.2011

SE 04.05.2011

SK 04.05.2011

(11) 1 859 629

(84) AT 07.09.2011

GR 08.12.2011

LV 07.09.2011

SI 07.09.2011

(11) 1 859 670

(84) BE 23.02.2011

CH 31.05.2011

CZ 23.02.2011

ES 03.06.2011

GR 24.05.2011

LT 23.02.2011

MC 31.05.2011

PL 23.02.2011

RO 23.02.2011

SI 23.02.2011

(11) 1 859 689

(84) AT 04.05.2011

CY 04.05.2011

EE 04.05.2011

FI 04.05.2011

IS 04.09.2011

LV 04.05.2011

RO 04.05.2011

SI 04.05.2011

(11) 1 859 694

(84) PL 11.05.2011

CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

IS 11.09.2011

LV 11.05.2011

SI 11.05.2011

(11) 1 859 811

(84) AT 24.08.2011

FI 24.08.2011

IS 24.12.2011

LV 24.08.2011

PT 26.12.2011

SI 24.08.2011

(11) 1 859 843

(84) PL 25.05.2011

CZ 25.05.2011

EE 25.05.2011

GR 26.08.2011

(51) H02G 3/00

(84) IS 24.12.2011

LV 24.08.2011

(51) H03G 3/00

(84) BE 25.05.2011

CZ 25.05.2011

EE 25.05.2011

FI 25.05.2011

IS 25.09.2011

LV 25.05.2011

PL 25.05.2011

RO 25.05.2011

SI 25.05.2011

(51) H03M 13/45

(84) BE 04.05.2011

CZ 04.05.2011

EE 04.05.2011

FI 04.05.2011

IS 04.09.2011

LV 04.05.2011

PL 04.05.2011

RO 04.05.2011

SI 04.05.2011

(51) H04N 7/26

(84) FI 07.09.2011

LT 07.09.2011

SE 07.09.2011

(51) A01B 73/02

(84) BG 23.05.2011

CY 23.02.2011

EE 23.02.2011

FI 23.02.2011

LI 31.05.2011

LV 23.02.2011

MT 23.02.2011

PT 23.06.2011

SE 23.02.2011

SK 23.02.2011

(51) A23L 1/10

(84) PL 04.05.2011

CZ 04.05.2011

ES 15.08.2011

GR 05.08.2011

LT 04.05.2011

PT 05.09.2011

SE 04.05.2011

SK 04.05.2011

(51) A24F 13/06

(84) CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

FI 11.05.2011

LT 11.05.2011

PT 12.09.2011

SK 11.05.2011

(51) A61K 47/48

(84) PL 24.08.2011

GR 25.11.2011

LT 24.08.2011

NL 24.08.2011

SE 24.08.2011

(51) A63C 9/00

(84) CY 25.05.2011

DK 25.05.2011

ES 05.09.2011

IE 25.05.2011

	(11) IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(11) SI 15.12.2010	(11) IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) IS 15.06.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	
(11)	1 859 872	(51) B05B 12/14	(84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C07K 16/28	(11) 1 860 272	(51) E06B 7/20	
(84)	GB 05.04.2011			(84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 MT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(84) BE 30.04.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 FR 09.05.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 MC 30.04.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	
(11)	1 859 874	(51) B21C 3/16		(51) C08F 10/00	(11) 1 860 332	(51) F16B 13/12	
(84)	LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 860 125	(84) PL 11.05.2011 CH 31.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 LI 31.05.2011 LV 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SI 10.08.2011	
(11)	1 859 884	(51) B23D 61/02		(51) C08L 67/00	(11) 1 860 366	(51) F16M 11/24	
(84)	LV 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 860 153	(84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(84) GB 17.02.2011		
(11)	1 859 887	(51) B23K 3/06		(51) C09K 19/30	(11) 1 860 441	(51) G01N 33/68	
(84)	PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 IE 16.03.2011 LI 30.04.2011 LV 16.03.2011 MT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 MC 30.04.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 860 154	(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(84) FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11)	1 859 981	(51) B60J 7/14		(51) C08L 67/00	(11) 1 860 450	(51) G01R 33/09	
(84)	SI 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011	(84) FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 860 174	(84) LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	
(11)	1 859 990	(51) B60Q 1/08		(51) C12N 15/09	(11) 1 860 477	(51) G02B 17/06	
(84)	AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 860 185	(84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	
(11)	1 860 038	(51) B65D 27/30		(51) D06F 39/12	(11) 1 860 480		

(11) 1 860 519	(51) G06F 1/00	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	SK 24.11.2010		GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 1 860 972	(51) A45C 1/00	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011
SE 27.07.2011		LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 860 565	(51) G06F 11/20			SK 04.05.2011	
(84) SE 17.08.2011					
(11) 1 860 664	(51) G21C 7/00	(11) 1 860 978	(51) A47C 17/20	(11) 1 861 236	(51) B29C 45/50
(84) AT 20.04.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011
CY 20.04.2011	DK 20.04.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	CY 15.09.2010	CZ 15.09.2010
EE 20.04.2011	GR 21.07.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	DK 15.09.2010	EE 15.09.2010
IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	ES 26.12.2010	FI 15.09.2010
LI 31.05.2011	LT 20.04.2011	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	GB 14.02.2011	GR 16.12.2010
LV 20.04.2011	MC 31.05.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	IE 15.09.2010	IS 15.01.2011
MT 20.04.2011	NL 20.04.2011	NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	LI 28.02.2011	LT 15.09.2010
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	LV 15.09.2010	MC 28.02.2011
SI 20.04.2011		SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	NL 15.09.2010	PL 15.09.2010
				PT 17.01.2011	RO 15.09.2010
(11) 1 860 670	(51) H01F 13/00	(11) 1 860 982	(51) A47L 13/58	SE 15.09.2010	SI 15.09.2010
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011	SK 15.09.2010	
		CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011		
(11) 1 860 707	(51) H01L 33/00	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	(11) 1 861 266	(51) B60C 23/04
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	(84) ES 07.05.2011	(84) GB 26.04.2011
CH 31.05.2011	CY 04.05.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011		
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	LV 01.06.2011	NL 01.06.2011		
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011	(11) 1 861 287	(51) B60R 5/04
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011
IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
LI 31.05.2011	LT 04.05.2011			ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
LV 04.05.2011	MC 31.05.2011	(11) 1 860 983	(51) A47L 13/58	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
MT 04.05.2011	NL 04.05.2011	(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	BG 13.01.2011	CH 31.03.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
SK 04.05.2011		EE 13.10.2010	ES 24.01.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
		FI 13.10.2010	FR 31.03.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
		GB 03.03.2011	GR 14.01.2011		
(11) 1 860 755	(51) H02K 1/27	IE 03.03.2011	IS 13.02.2011	(11) 1 861 289	(51) B60R 7/04
(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011	IT 13.10.2010	LI 31.03.2011	(84) SI 13.07.2011	(84) AT 13.07.2011
AT 28.09.2011	GR 29.12.2011	LT 13.10.2010	LV 13.10.2010	PL 13.07.2011	FI 13.07.2011
LT 28.09.2011		MC 31.03.2011	NL 13.10.2010	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
		PL 13.10.2010	PT 14.02.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
(11) 1 860 758	(51) H02K 41/02	RO 13.10.2010	SE 13.10.2010	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	SI 13.10.2010	SK 13.10.2010	SE 13.07.2011	
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011				
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 861 164	(51) A61N 1/36	(11) 1 861 298	(51) B60T 8/40
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) AT 01.09.2010	(84) BE 01.09.2010	(84) AT 05.12.2010	(84) BE 31.12.2010
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	CH 28.02.2011	CY 01.09.2010	BG 14.10.2010	CH 31.12.2010
IE 15.03.2011	IS 02.07.2011	CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	CY 14.07.2010	CZ 14.07.2010
LT 02.03.2011	MC 31.03.2011	EE 01.09.2010	ES 12.12.2010	DK 14.07.2010	EE 14.07.2010
NL 02.03.2011	PT 02.03.2011	FI 01.09.2010	FR 28.02.2011	ES 25.10.2010	FI 14.07.2010
RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	GB 02.02.2011	GR 02.12.2010	GR 15.10.2010	IE 14.07.2010
SK 02.03.2011		IE 02.02.2011	IS 01.01.2011	IS 14.11.2010	IT 14.07.2010
		IT 01.09.2010	LI 28.02.2011	LI 31.12.2010	LT 14.07.2010
(11) 1 860 916	(51) H04R 25/00	LT 01.09.2010	LV 01.09.2010	LV 14.07.2010	MC 31.12.2010
(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	MC 28.02.2011	NL 01.09.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	PL 01.09.2010	PT 03.01.2011	PT 15.11.2010	RO 14.07.2010
GR 30.09.2011	IE 29.06.2011	RO 01.09.2010	SE 01.09.2010	SE 14.07.2010	SI 14.07.2010
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	SI 01.09.2010	SK 01.09.2010	SK 14.07.2010	
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011				
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	(11) 1 861 205	(51) B05B 15/12	(11) 1 861 363	(51) C07D 207/26
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 27.01.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) LT 28.09.2011
SK 29.06.2011		CH 31.03.2011	DK 27.10.2010	LV 28.09.2011	SI 28.09.2011
		EE 27.10.2010	FI 27.10.2010		
(11) 1 860 970	(51) A44B 18/00	GB 17.03.2011	GR 28.01.2011		
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	IE 27.10.2010	IS 27.02.2011	(11) 1 861 364	(51) C07D 207/32
BG 24.02.2011	CH 31.03.2011	IT 27.10.2010	LI 31.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	LT 27.10.2010	LV 27.10.2010	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	MC 31.03.2011	NL 27.10.2010	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	PL 27.10.2010	PT 28.02.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
FR 31.03.2011	GB 09.03.2011	RO 27.10.2010	SE 27.10.2010	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
GR 25.02.2011	IE 09.03.2011	SI 27.10.2010	SK 27.10.2010	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
IS 24.03.2011	IT 24.11.2010			NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
LI 31.03.2011	LT 24.11.2010	(11) 1 861 229	(51) B25J 1/04	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
LV 24.11.2010	MC 31.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011		
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011		

(11) 1 861 886	(51) H01L 51/42	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011
(84) FI 06.07.2011	(84) IS 06.11.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011			LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	(11) 1 862 212	(51) B01D 53/08	RO 18.05.2011	SI 18.05.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SK 18.05.2011	
		CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011		
(11) 1 861 922	(51) H03G 3/30	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 862 563	(51) C23C 14/14
(84) AT 30.06.2010	(84) BE 30.06.2010	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
CH 31.03.2011	CY 30.06.2010	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
EE 30.06.2010	ES 11.10.2010	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011
FI 30.06.2010	FR 31.03.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
GB 13.03.2011	GR 01.10.2010			MC 31.05.2011	MT 30.03.2011
IE 13.03.2011	IS 30.10.2010	(11) 1 862 223	(51) B05C 5/00	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
IT 30.06.2010	LI 31.03.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	RO 30.03.2011	SI 30.03.2011
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	SK 30.03.2011	
MC 31.03.2011	NL 30.06.2010				
PL 30.06.2010	PT 02.11.2010	(11) 1 862 238	(51) B21D 51/26	(11) 1 862 584	(51) D06F 58/20
RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
(11) 1 861 963	(51) H04L 12/28	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 21.09.2011	
(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 862 602	(51) E03C 1/232
CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	MC 31.05.2011	MT 02.03.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011		
NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(11) 1 862 626	(51) C07K 14/37
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011			(84) GR 15.12.2011	(84) SI 14.09.2011
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	(11) 1 862 301	(51) B41C 1/10	(11) 1 862 655	(51) F02C 3/22
		(84) LV 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
(11) 1 862 117	(51) A61B 5/22	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	LT 28.09.2011	SE 28.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	SI 28.09.2011		LV 06.07.2011	PT 07.11.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011			SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
SI 07.09.2011		(11) 1 862 419	(51) B66B 5/16	(11) 1 862 658	(51) F02D 41/22
		(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
(11) 1 862 125	(51) A61B 17/04	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	BE 13.04.2011	CH 31.05.2011
(84) LV 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	EE 13.04.2011	GR 14.07.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
PL 03.08.2011	FI 03.08.2011	IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
LT 03.08.2011	NL 03.08.2011	MC 31.05.2011	MT 13.04.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	LI 31.05.2011	LT 13.04.2011
SI 03.08.2011		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	LV 13.04.2011	MC 31.05.2011
(11) 1 862 128	(51) A61B 17/04	(11) 1 862 488	(51) C08G 63/688	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 21.07.2010	(84) BE 21.07.2010	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	BG 21.10.2010	CH 31.03.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010		
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	DK 21.07.2010	EE 21.07.2010	(11) 1 862 688	(51) F16D 21/06
		ES 01.11.2010	FI 21.07.2010	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011
(11) 1 862 187	(51) A61L 24/02	FR 31.03.2011	GB 02.03.2011	PL 27.07.2011	FI 27.07.2011
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	GR 22.10.2010	IE 02.03.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	IS 21.11.2010	LI 31.03.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LT 21.07.2010	LV 21.07.2010	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	MC 31.03.2011	NL 21.07.2010		
IE 02.03.2011	NL 02.03.2011	PL 21.07.2010	PT 22.11.2010	(11) 1 862 692	(51) F16D 65/18
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	RO 21.07.2010	SE 21.07.2010	(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 21.07.2010	SK 21.07.2010	SI 14.09.2011	FI 14.09.2011
SK 02.03.2011				GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
(11) 1 862 189	(51) A61M 1/16	(11) 1 862 499	(51) C08K 5/00	(11) 1 862 694	(51) F16F 7/09
(84) AT 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) BE 31.03.2010	(84) BG 15.10.2009
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	CH 31.03.2011	CZ 15.07.2009
LV 10.08.2011	PT 12.12.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
SI 10.08.2011				ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(11) 1 862 201	(51) A63B 59/02	(11) 1 862 501	(51) C08K 5/00	FR 31.03.2010	GB 30.03.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	GR 16.10.2009	IE 15.07.2009
CH 31.05.2011	CY 04.05.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	IS 15.11.2009	LI 31.03.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	LV 28.09.2011	SI 28.09.2011	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011			MC 31.03.2010	MT 15.07.2009
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 862 540	(51) C12N 9/24	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
LI 31.05.2011	LT 04.05.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) SI 14.09.2011	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
LV 04.05.2011	MC 31.05.2011	(11) 1 862 557	(51) C12Q 1/68	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	SK 15.07.2009	
		CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011		

(11) 1 862 734	(51) F22B 1/28	(11) 1 863 226	(51) H04W 28/14	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
SE 21.09.2011		IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
		LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 862 757	(51) F41H 1/02		PT 07.11.2011	(11) 1 863 382	(51) A61B 5/0215
(84) AT 20.07.2011	(84) LV 20.07.2011	(11) 1 863 251	SI 06.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
SI 20.07.2011	PL 20.07.2011	(84) AT 24.08.2011		BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	FI 24.08.2011	(51) H04L 29/06	CH 31.03.2011	CY 16.03.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	IS 24.12.2011	(84) PL 24.08.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	LV 24.08.2011	GR 25.11.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	PT 26.12.2011	LT 24.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
		SI 24.08.2011	NL 24.08.2011	IE 24.03.2011	IS 16.07.2011
(11) 1 862 786	(51) G01K 3/04		SE 24.08.2011	LI 31.03.2011	LT 16.03.2011
(84) SI 05.10.2011		(11) 1 863 256	(51) H04L 29/06	LV 16.03.2011	MC 31.03.2011
		(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
(11) 1 862 817	(51) G01S 7/292	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
(84) SE 13.07.2011		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 862 855	(51) G03F 7/037	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011		
(84) SI 05.10.2011		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 863 383	(51) A61B 5/0464
		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
(11) 1 863 038	(51) H01B 3/44	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
(84) AT 08.09.2010	(84) BE 08.09.2010	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
CH 28.02.2011	CY 08.09.2010	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010	SK 09.03.2011		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
EE 08.09.2010	ES 19.12.2010			IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
FI 08.09.2010	GB 01.02.2011	(11) 1 863 325	(51) H05B 41/24	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
GR 09.12.2010	IE 01.02.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
IS 08.01.2011	IT 08.09.2010	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
LI 28.02.2011	LT 08.09.2010	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011		
LV 08.09.2010	MC 28.02.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	(11) 1 863 427	(51) A61J 11/02
NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
PT 10.01.2011	RO 08.09.2010	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	SI 07.09.2011	
SK 08.09.2010		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
		SK 22.06.2011		(11) 1 863 475	(51) A61K 31/381
(11) 1 863 052	(51) H01H 33/56	(11) 1 863 350	(51) A01N 41/06	(84) AT 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011
(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	BG 12.04.2011	CH 31.03.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011		
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	DE 01.10.2011	DK 12.01.2011	(11) 1 863 570	(51) A61P 3/06
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	EE 12.01.2011	ES 23.04.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	FI 12.01.2011	FR 31.03.2011	BG 23.05.2011	CH 31.03.2011
MC 31.05.2011	NL 11.05.2011	GB 12.04.2011	GR 13.04.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	IE 23.03.2011	IS 12.05.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	IT 12.01.2011	LI 31.03.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
SK 11.05.2011		LT 12.01.2011	LV 12.01.2011	IE 11.03.2011	LI 31.03.2011
		MC 31.03.2011	NL 12.01.2011	LT 23.02.2011	MC 31.03.2011
(11) 1 863 084	(51) H01L 23/02	PL 12.01.2011	PT 12.05.2011	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
BG 05.04.2011	CY 05.01.2011	SI 12.01.2011	SK 12.01.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011			SK 23.02.2011	
EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	(11) 1 863 376	(51) A47L 9/28		
FI 05.01.2011	GB 05.04.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 22.03.2011	(11) 1 863 594	(51) B05C 9/04
GR 06.04.2011	IE 01.02.2011	CH 31.03.2011	CY 22.12.2010	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011
IS 05.05.2011	IT 05.01.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	BG 26.04.2011	CH 31.03.2011
LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
MC 28.02.2011	NL 05.01.2011	FI 22.12.2010	FR 31.03.2011	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	GB 22.03.2011	GR 23.03.2011	ES 07.05.2011	FI 26.01.2011
RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	IE 22.12.2010	IS 22.04.2011	FR 31.03.2011	GB 26.04.2011
SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	LI 31.03.2011	LT 22.12.2010	GR 27.04.2011	IE 06.03.2011
		LV 22.12.2010	MC 31.03.2011	IS 26.05.2011	LI 31.03.2011
(11) 1 863 110	(51) H01M 8/02	NL 22.12.2010	PL 22.12.2010	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	MC 31.03.2011	NL 26.01.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SK 22.12.2010		RO 26.01.2011	SE 26.01.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011			SI 26.01.2011	SK 26.01.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(11) 1 863 379	(51) A61B 5/00	(11) 1 863 622	(51) B29C 44/12
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 17.02.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CH 31.03.2011	CY 17.11.2010
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	EE 17.11.2010	ES 28.02.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	FI 17.11.2010	GB 22.03.2011

GR 18.02.2011	IE 17.11.2010	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	SI 13.07.2011	
LI 31.03.2011	LT 17.11.2010	NL 25.05.2011	PT 26.09.2011		
LV 17.11.2010	MC 31.03.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(11) 1 863 968	(51) D06F 35/00
NL 17.11.2010	PL 17.11.2010	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LV 21.09.2011
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010			SI 21.09.2011	FI 21.09.2011
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	(11) 1 863 902	(51) C12N 1/21	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
SK 17.11.2010		(84) PL 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	SE 21.09.2011	
		CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011		
(11) 1 863 627	(51) B29C 47/00	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	(11) 1 863 999	(51) E06B 3/02
(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	RO 18.05.2011	SI 18.05.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
SI 13.07.2011		SK 18.05.2011		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
				LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
(11) 1 863 666	(51) B60K 15/04	(11) 1 863 916	(51) C12N 15/82	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	AT 24.08.2011	PL 24.08.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011		
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 1 864 016	(51) F02M 59/36
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(84) AT 23.06.2010	(84) BE 23.06.2010
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	SE 24.08.2011		CY 23.06.2010	CZ 23.06.2010
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011			DK 23.06.2010	EE 23.06.2010
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	(11) 1 863 921	(51) C12P 21/02	FI 23.06.2010	GB 22.03.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(84) SI 05.10.2011		GR 24.09.2010	IE 22.03.2011
SK 25.05.2011				IS 23.10.2010	IT 23.06.2010
		(11) 1 863 933	(51) C12Q 1/68	LT 23.06.2010	NL 23.06.2010
(11) 1 863 712	(51) B65C 3/16	(84) SI 05.10.2011		PL 23.06.2010	PT 25.10.2010
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011			RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	(11) 1 863 947	(51) C23C 14/32	SI 23.06.2010	SK 23.06.2010
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	(84) SI 05.10.2011			
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011				
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 863 948	(51) C23C 14/56	(11) 1 864 019	(51) F04B 23/02
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	BG 09.06.2011	CH 31.03.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	LV 03.08.2011	PT 05.12.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
SK 04.05.2011		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		
		GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(11) 1 864 058	(51) F24F 13/068
(11) 1 863 713	(51) B65D 1/44	IS 09.07.2011	LI 31.03.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 24.02.2011
(84) AT 23.06.2010	(84) BE 23.06.2010	LT 09.03.2011	MC 31.03.2011	CH 31.03.2011	CY 24.11.2010
CY 23.06.2010	CZ 23.06.2010	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
DK 23.06.2010	EE 23.06.2010	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011
FI 23.06.2010	GB 10.03.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	FI 24.11.2010	FR 31.03.2011
GR 24.09.2010	IE 10.03.2011			GB 16.03.2011	GR 25.02.2011
IS 23.10.2010	IT 23.06.2010	(11) 1 863 950	(51) C23C 16/448	IE 24.11.2010	IS 24.03.2011
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	IT 24.11.2010	LI 31.03.2011
PL 23.06.2010	PT 25.10.2010	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010
RO 23.06.2010	SE 23.06.2010	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	MC 31.03.2011	NL 24.11.2010
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010
(11) 1 863 720	(51) B65D 33/20	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010
(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011		
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(11) 1 864 068	(51) F28D 1/053
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	SK 18.05.2011		CY 02.06.2010	CZ 02.02.2011
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011			DK 02.06.2010	EE 02.06.2010
PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	(11) 1 863 955	(51) D01F 6/74	FI 02.06.2010	GB 02.02.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	IS 02.10.2010	LI 28.02.2011
		CH 31.03.2011	CY 16.03.2011	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
(11) 1 863 721	(51) B65D 43/08	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	MC 28.02.2011	NL 02.06.2010
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	PL 02.06.2010	PT 04.10.2010
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010
EE 22.06.2011	GR 23.09.2011	IE 27.03.2011	IS 16.07.2011	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	LI 31.03.2011	LT 16.03.2011		
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	LV 16.03.2011	MC 31.03.2011	(11) 1 864 070	(51) F28D 20/00
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
RO 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
SK 22.06.2011		SK 16.03.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
				FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(11) 1 863 734	(51) B25J 18/00	(11) 1 863 958	(51) D01F 6/76	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
EE 25.05.2011	FI 25.05.2011	LV 13.07.2011	PL 13.07.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011

(11) 1 864 075 (84) SI 05.10.2011	(51) F41H 5/04	SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	SI 17.11.2010	(11) 1 864 694 (84) CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) A62C 4/02 (84) EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 864 076 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F41J 9/10 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 864 305 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) H01F 29/04 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 864 728 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B22C 1/22 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 864 110 (84) LV 21.09.2011 AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) G01N 21/31 (84) SI 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(11) 1 864 322 (84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) H01L 21/768 (84) PL 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 1 864 746 (84) SI 05.10.2011	(51) B23K 9/12
(11) 1 864 131 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) G01N 33/566 (84) GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(11) 1 864 391 (84) AT 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) H04B 1/707 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 864 759 (84) AT 13.10.2010 BG 13.01.2011 DK 13.10.2010 ES 24.01.2011 FR 31.03.2011 GR 14.01.2011 IS 13.02.2011 LT 13.10.2010 MC 31.03.2011 PL 13.10.2010 RO 13.10.2010 SI 13.10.2010	(51) B25C 1/08 (84) BE 13.10.2010 CZ 13.10.2010 EE 13.10.2010 FI 13.10.2010 GB 30.03.2011 IE 30.03.2011 IT 13.10.2010 LV 13.10.2010 NL 13.10.2010 PT 14.02.2011 SE 13.10.2010 SK 13.10.2010
(11) 1 864 157 (84) SI 27.07.2011 PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G01S 17/88 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 864 429 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) H04L 12/10 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 864 776 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B29C 33/24 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 864 189 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(51) G03G 15/10 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 864 541 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H04W 12/06 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011	(11) 1 864 781 (84) AT 29.09.2010 CH 31.03.2011 DK 29.09.2010 ES 09.01.2011 FR 31.03.2011 GR 30.12.2010 IS 29.01.2011 LI 31.03.2011 LV 29.09.2010 NL 29.09.2010 PT 31.01.2011 SE 29.09.2010 SK 29.09.2010	(51) B29C 49/00 (84) BE 29.09.2010 CZ 29.09.2010 EE 29.09.2010 FI 29.09.2010 GB 31.03.2011 IE 31.03.2011 IT 29.09.2010 LT 29.09.2010 MC 31.03.2011 PL 29.09.2010 RO 29.09.2010 SI 29.09.2010
(11) 1 864 265 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GB 29.03.2011 IE 24.03.2011 LI 31.03.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) G08B 1/08 (84) BE 29.12.2010 CH 31.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LT 29.12.2010 MC 31.03.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(11) 1 864 625 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) A61B 19/00 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 MT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 864 794 (84) LV 27.07.2011 AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) B32B 27/00 (84) SI 27.07.2011 PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 864 272 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) G09F 9/33 (84) CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 864 675 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011	(51) A61K 38/03 (84) BE 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 NL 27.04.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 864 800 (84) PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B41F 23/00 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 864 273 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DE 01.07.2011 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 31.12.2010 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011	(51) G09F 11/29 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2010 CZ 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GB 17.02.2011 IE 17.11.2010 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 MC 31.12.2010 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010	(11) 1 864 691 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C07K 14/705 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 864 828 (84) ES 31.01.2011	(51) B60C 9/18 (84) GB 16.02.2011
				(11) 1 864 850 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011	(51) B60N 2/06 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011

CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	(11) 1 865 057	(51) C12N 15/09	FI 04.05.2011	IS 04.09.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(84) AT 16.06.2010	(84) BE 16.06.2010	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	CH 28.02.2011	CY 16.06.2010	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
MT 30.03.2011	PT 01.08.2011	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	FR 28.02.2011	GB 27.02.2011		
SK 30.03.2011		GR 17.09.2010	IS 16.10.2010	(11) 1 865 757	(51) H05K 1/02
		IT 16.06.2010	LI 28.02.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
(11) 1 864 874	(51) B60S 3/06	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 13.01.2011	MC 28.02.2011	NL 16.06.2010	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
CH 31.03.2011	CZ 13.10.2010	PL 16.06.2010	PT 18.10.2010	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
DK 13.10.2010	EE 13.10.2010	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
GB 22.03.2011	GR 14.01.2011	SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
IE 13.10.2010	IS 13.02.2011			LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LI 31.03.2011	LT 13.10.2010	(11) 1 865 074	(51) C12P 19/34	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
LV 13.10.2010	MC 31.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
MT 13.10.2010	NL 13.10.2010	CY 20.04.2011	DK 20.04.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
PL 13.10.2010	PT 14.02.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011		
RO 13.10.2010	SE 13.10.2010	GR 21.07.2011	NL 20.04.2011	(11) 1 865 797	(51) A24C 5/47
SI 13.10.2010	SK 13.10.2010	PT 22.08.2011		(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011
				IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(11) 1 864 901	(51) B62K 11/10	(11) 1 865 083	(51) C22C 38/00	LV 03.08.2011	PT 05.12.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 17.08.2011		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011				
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	(11) 1 865 145	(51) E21B 33/072	(11) 1 865 810	(51) A47C 1/031
EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	SI 10.08.2011	PL 10.08.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
MT 18.05.2011	NL 18.05.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
SK 18.05.2011		(11) 1 865 326	(51) G01N 33/68	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
		(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
(11) 1 864 964	(51) C07C 69/67	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(84) BG 17.02.2011	(84) CH 30.04.2011	SI 07.09.2011			
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010			(11) 1 865 816	(51) A47J 37/08
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	(11) 1 865 460	(51) G06T 5/00	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 26.04.2011
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	CH 28.02.2011	CY 26.01.2011
GB 27.04.2011	GR 18.02.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011
IE 17.11.2010	IS 17.03.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	EE 26.01.2011	ES 07.05.2011
IT 17.11.2010	LI 30.04.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	FI 26.01.2011	GB 26.04.2011
LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 27.04.2011	IE 26.01.2011
MC 30.04.2011	MT 17.11.2010	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	IS 26.05.2011	LI 28.02.2011
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011
RO 17.11.2010	SI 17.11.2010	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	MC 28.02.2011	NL 26.01.2011
SK 17.11.2010		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011
		SK 04.05.2011		RO 26.01.2011	SE 26.01.2011
(11) 1 864 969	(51) C07C 265/14	(11) 1 865 573	(51) H01Q 1/24	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011
(84) LV 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011		
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	(11) 1 865 833	(51) A61B 5/00
LT 17.08.2011	SE 17.08.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) IS 10.12.2011
SI 17.08.2011		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	SI 10.08.2011	
(11) 1 864 979	(51) C07D 401/06	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011		
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	(11) 1 865 866	(51) A61B 17/80
LT 07.09.2011	SE 07.09.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
SI 07.09.2011		SK 15.06.2011		GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
				LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
				SI 14.09.2011	
(11) 1 865 023	(51) C08L 15/00	(11) 1 865 695	(51) H04M 3/38		
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(11) 1 865 880	(51) A61C 13/00
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011		
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 865 931	(51) A61K 9/70
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	LV 27.04.2011	MT 27.04.2011	(84) LT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	SI 14.09.2011	
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011		
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	(11) 1 865 935	(51) A61K 31/00
(11) 1 865 036	(51) C09D 11/00	(11) 1 865 752	(51) H05B 1/02	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
SI 31.08.2011	FI 31.08.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
LT 31.08.2011	NL 31.08.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	LV 08.06.2011	PL 08.06.2011
SE 31.08.2011					

PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(11) 1 866 182	(51) B60N 2/56	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
		LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
		SI 14.09.2011		PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
(11) 1 865 971	(51) A61K 31/736			SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(11) 1 866 187	(51) B60R 16/02	SK 22.06.2011	
BG 24.02.2011	CH 28.02.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011		
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	BE 30.04.2011	CH 30.04.2011	(11) 1 866 330	(51) C07K 14/155
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
GB 28.02.2011	GR 25.02.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
IS 24.03.2011	IT 24.11.2010	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
LI 28.02.2011	LT 24.11.2010	IS 30.07.2011	LI 30.04.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
LV 24.11.2010	MC 28.02.2011	LT 30.03.2011	MC 30.04.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SK 06.04.2011	
(11) 1 866 100	(51) B05B 13/04	(11) 1 866 190	(51) B60R 21/23	(11) 1 866 343	(51) C08F 293/00
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	BG 01.03.2011	CH 31.01.2011	CH 31.03.2011	CZ 29.09.2010
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	ES 09.01.2011	FI 29.09.2010
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	FR 31.03.2011	GB 27.03.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	GB 01.03.2011	GR 02.03.2011	GR 30.12.2010	IE 27.03.2011
		IE 26.01.2011	IS 01.04.2011	IS 29.01.2011	IT 27.03.2011
		IT 01.12.2010	LI 31.01.2011	LI 31.03.2011	LT 29.09.2010
		LT 01.12.2010	LV 01.12.2010	LV 29.09.2010	MC 31.03.2011
		MC 31.01.2011	NL 01.12.2010	PL 29.09.2010	PT 31.01.2011
		PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	RO 29.09.2010	SE 29.09.2010
		RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	SI 29.09.2010	SK 29.09.2010
		SI 01.12.2010	SK 01.12.2010		
(11) 1 866 122	(51) B23F 19/00	(11) 1 866 235	(51) H01H 61/04	(11) 1 866 348	(51) C08F 2/01
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 22.03.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011
CH 31.03.2011	CY 22.12.2010	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	SI 24.08.2011	PL 24.08.2011
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	SI 21.09.2011		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
FI 22.12.2010	GB 22.03.2011			NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
GR 23.03.2011	IE 22.12.2010			SE 24.08.2011	
IS 22.04.2011	LI 31.03.2011				
LT 22.12.2010	LV 22.12.2010				
MC 31.03.2011	NL 22.12.2010				
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011				
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010				
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010				
(11) 1 866 127	(51) B24D 5/12	(11) 1 866 248	(51) C01B 33/033	(11) 1 866 360	(51) C08G 65/18
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
LV 18.05.2011	PL 18.05.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	NL 25.05.2011	RO 25.05.2011
SK 18.05.2011		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SK 25.05.2011	
(11) 1 866 134	(51) B27L 1/10	(11) 1 866 302	(51) C07D 401/12	(11) 1 866 363	(51) C08K 3/22
(84) SI 20.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) BE 15.09.2010	(84) CH 31.03.2011
PL 20.07.2011	BE 20.07.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CY 15.09.2010	CZ 15.09.2010
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	DK 15.09.2010	EE 15.09.2010
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	ES 26.12.2010	FI 15.09.2010
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	GB 24.03.2011	GR 16.12.2010
				IE 24.03.2011	IS 15.01.2011
				LI 31.03.2011	LT 15.09.2010
				LV 15.09.2010	MC 31.03.2011
				NL 15.09.2010	PL 15.09.2010
				PT 17.01.2011	RO 15.09.2010
				SE 15.09.2010	SI 15.09.2010
				SK 15.09.2010	
(11) 1 866 145	(51) B67B 7/00	(11) 1 866 314	(51) C07D 487/08	(11) 1 866 380	(51) C09B 67/08
(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) AT 15.09.2010	(84) BE 15.09.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
AT 28.09.2011	FI 28.09.2011	CH 28.02.2011	CY 15.09.2010	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
SE 28.09.2011		EE 15.09.2010	ES 26.12.2010	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		FI 15.09.2010	GB 13.02.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
		GR 16.12.2010	IE 13.02.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011
		IS 15.01.2011	IT 15.09.2010	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
		LI 28.02.2011	LT 15.09.2010	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
		LV 15.09.2010	MC 28.02.2011	SK 15.06.2011	
		NL 15.09.2010	PL 15.09.2010		
		PT 17.01.2011	RO 15.09.2010		
		SE 15.09.2010	SI 15.09.2010		
		SK 15.09.2010			
(11) 1 866 148	(51) B32B 5/24	(11) 1 866 318	(51) C07D 495/04		
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011		
BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011		
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011		
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011				
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011				
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011				
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011				
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011				
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011				
SK 11.05.2011					

1026

1027

(11) 1 867 796	(51) E04B 1/80	LT 03.08.2011	PT 05.12.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
PL 27.07.2011	FI 27.07.2011			LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(11) 1 868 300	(51) H04W 52/14	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	GR 08.12.2011	SE 07.09.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
(11) 1 867 868	(51) F02M 47/02	(11) 1 868 322	(51) H04L 12/28	(11) 1 868 518	(51) A61B 17/86
(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 17.02.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	FR 02.05.2011	GB 13.04.2011
		PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	GR 18.02.2011	IE 17.11.2010
		RO 11.05.2011	SI 11.05.2011	IS 17.03.2011	IT 17.11.2010
		SK 11.05.2011		LT 17.11.2010	LV 17.11.2010
(11) 1 867 947	(51) F42B 33/06	(11) 1 868 333	(51) H04L 12/56	(84) BE 30.04.2011	NL 17.11.2010
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	MC 30.04.2011	PT 17.03.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	PL 17.11.2010	SE 17.11.2010
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	RO 17.11.2010	SK 17.11.2010
SI 07.09.2011		NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SI 17.11.2010	
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011		
(11) 1 867 956	(51) G01D 5/14	(11) 1 868 349	(51) H04L 29/06	(11) 1 868 658	(51) A61L 27/34
(84) PL 06.04.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	SI 07.09.2011	
GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011		
IS 06.08.2011	LI 31.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011		
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LV 13.04.2011	MT 13.04.2011		
MC 31.05.2011	MT 06.04.2011	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011		
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011		
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		
SK 06.04.2011					
(11) 1 867 991	(51) G01N 33/543	(11) 1 868 384	(51) H04N 7/16	(11) 1 868 722	(51) B01L 3/00
(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
SI 14.09.2011	FI 14.09.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011			CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
SE 14.09.2011				ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
				GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
				LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
				NL 08.06.2011	PT 10.10.2011
				RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 868 019	(51) G02B 6/38	(11) 1 868 446	(51) A23K 1/00	(11) 1 868 764	(51) B23K 20/06
(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
SI 14.09.2011	FI 14.09.2011	FI 10.08.2011	IS 10.12.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
SE 14.09.2011		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
				GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
				IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
				LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
				PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
				SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
				SK 11.05.2011	
(11) 1 868 049	(51) G04B 19/26	(11) 1 868 464	(51) A45C 13/00	(11) 1 868 769	(51) C09G 1/02
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 04.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) SI 05.10.2011	
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CH 31.10.2010	CY 19.05.2010		
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010		
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	EE 19.05.2010	FI 19.05.2010		
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	GR 20.08.2010	IE 19.05.2010		
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	IS 19.09.2010	LI 31.10.2010		
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010		
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	MC 31.10.2010	PT 20.09.2010		
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010		
SK 18.05.2011		SK 19.05.2010			
(11) 1 868 093	(51) G06F 9/48	(11) 1 868 474	(51) A47J 37/06	(11) 1 868 776	(51) B25C 5/11
(84) FR 28.02.2011	(84) GB 15.02.2011	(84) AT 01.09.2010	(84) BE 01.09.2010	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
		CH 31.03.2011	CY 01.09.2010	BG 02.06.2011	CH 31.03.2011
		CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
		EE 01.09.2010	ES 12.12.2010	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
		FI 01.09.2010	FR 31.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		GB 31.03.2011	GR 02.12.2010	GR 03.06.2011	IE 09.03.2011
		IE 31.03.2011	IS 01.01.2011	IS 02.07.2011	LI 31.03.2011
		IT 01.09.2010	LI 31.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
		LT 01.09.2010	LV 01.09.2010	MC 31.03.2011	NL 02.03.2011
		MC 31.03.2011	NL 01.09.2010	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		PL 01.09.2010	PT 03.01.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		RO 01.09.2010	SE 01.09.2010	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		SI 01.09.2010	SK 01.09.2010		
(11) 1 868 249	(51) H01L 31/042	(11) 1 868 491	(51) A61B 5/00	(11) 1 868 787	(51) B29C 31/04
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
FI 13.07.2011	NL 13.07.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
				FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
				IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
				LV 25.05.2011	NL 25.05.2011
				PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
				SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 1 868 294	(51) H03M 13/11				
(84) LV 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011				
PL 03.08.2011	FI 03.08.2011				
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011				

PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	SE 06.07.2011	(11) 1 869 724	(51) H01P 3/08	(11) 1 870 024	(51) A61B 3/12
(11) 1 869 357	(51) F16L 55/1645	(84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 MT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(84) LV 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 869 508	(51) G02B 1/04	(11) 1 870 033	(51) A61B 5/00
(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) H01T 13/50	(84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(84) GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 869 535	(51) G05D 23/19	(11) 1 869 742	(51) H02G 3/08	(11) 1 870 056	(51) A61F 2/00
(84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 LT 03.11.2010 MC 30.04.2011 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010 CH 30.04.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 11.04.2011 IS 03.03.2011 LI 30.04.2011 LV 03.11.2010 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(84) AT 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SI 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SK 23.02.2011
(11) 1 869 539	(51) G06F 1/20	(11) 1 869 752	(51) H02K 15/12	(11) 1 870 058	(51) A61F 2/38
(84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 03.03.2011 IE 03.11.2010 LI 31.03.2011 LV 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(84) BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LT 03.11.2010 MC 31.03.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 MT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 869 561	(51) G06F 13/16	(11) 1 869 802	(51) H04B 7/216	(11) 1 870 059	(51) A61F 2/38
(84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(84) LV 14.09.2011 AT 14.09.2011 LT 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011 GR 15.12.2011	(84) AT 28.09.2011 SI 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(84) LV 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011
(11) 1 869 612	(51) G06K 7/00	(11) 1 869 807	(51) H04B 17/00	(11) 1 870 060	(51) A61F 2/38
(84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 MC 30.04.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 30.04.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
(11) 1 869 612	(51) G06K 7/00	(11) 1 869 865	(51) H04L 29/06	(11) 1 870 155	(51) B01D 53/86
(84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 MC 30.04.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 30.04.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 869 697	(51) B08B 3/12	(11) 1 869 931	(51) H04L 29/06	(11) 1 870 166	(51) B05B 13/02
(84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) AT 21.09.2011 SI 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(84) LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 MC 30.04.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 30.04.2011 LV 16.03.2011 MT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
		(11) 1 870 006	(51) A47J 37/06	(11) 1 870 221	(51) B29C 47/06
		(84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 MT 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011	(84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011 SE 21.09.2011

1031

FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 871 333	(51) A61K 6/093	(11) 1 871 537	(51) B05B 11/00
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011			SI 14.09.2011	FI 14.09.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	(11) 1 871 374	(51) A61K 31/4965	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) LT 14.09.2011	SE 14.09.2011	
		LV 14.09.2011	SI 14.09.2011		
(11) 1 871 232	(51) A61B 8/08	(11) 1 871 382	(51) A61K 31/57	(11) 1 871 547	(51) B08B 7/00
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) LT 21.09.2011
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	AT 17.08.2011	PL 17.08.2011	LV 21.09.2011	
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 1 871 566	(51) B23K 26/06
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011				
NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 871 438	(51) A61L 31/12	(11) 1 871 579	(51) B27D 1/04
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
		DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(11) 1 871 248	(51) A61B 17/64	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	SK 15.06.2011	
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	SK 18.05.2011		(11) 1 871 583	(51) B29C 33/02
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011			(84) SI 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 871 447	(51) A61M 5/24	PL 03.08.2011	FI 03.08.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
(11) 1 871 264	(51) A61B 18/22	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	SE 03.08.2011	
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011		
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 1 871 600	(51) B41F 13/40
SI 21.09.2011				(84) LV 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
				GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
(11) 1 871 290	(51) A61F 2/06	(11) 1 871 451	(51) A61M 16/04	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(84) AT 15.09.2010	(84) BE 31.03.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011		
CH 31.03.2011	CY 15.09.2010	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	(11) 1 871 613	(51) B41M 5/52
CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	(84) LV 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
EE 15.09.2010	ES 26.12.2010	SI 21.09.2011		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
FI 15.09.2010	GB 09.03.2011			LT 07.09.2011	SE 07.09.2011
GR 16.12.2010	IE 15.09.2010	(11) 1 871 454	(51) A61M 25/02	SI 07.09.2011	
IS 15.01.2011	IT 15.09.2010	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011		
LI 31.03.2011	LT 15.09.2010	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	(11) 1 871 620	(51) B44C 1/16
LV 15.09.2010	MC 31.03.2011	CH 31.03.2011	CY 02.03.2011	(84) GR 04.11.2011	(84) IS 03.12.2011
NL 15.09.2010	PL 15.09.2010	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	LV 03.08.2011	PL 03.08.2011
PT 17.01.2011	RO 15.09.2010	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011
SE 15.09.2010	SI 15.09.2010	IE 20.03.2011	IS 02.07.2011		
SK 15.09.2010		LI 31.03.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 871 627	(51) B60J 10/00
		LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
(11) 1 871 294	(51) A61F 2/06	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	CH 30.04.2011	CY 02.03.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
BE 13.04.2011	CH 30.04.2011	SK 02.03.2011		EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011			GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	(11) 1 871 467	(51) A61N 1/36	IS 02.07.2011	LI 30.04.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	MC 30.04.2011	NL 02.03.2011
LI 30.04.2011	LT 13.04.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
LV 13.04.2011	MC 30.04.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011		
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	SI 27.07.2011		(11) 1 871 640	(51) B60N 2/66
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011			(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
				LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
(11) 1 871 296	(51) A61F 2/06	(11) 1 871 477	(51) A61N 5/10	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011		
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	(11) 1 871 668	(51) B65B 1/46
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
		MC 30.04.2011	PT 25.07.2011	LV 22.06.2011	PL 22.06.2011
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
				SK 22.06.2011	
(11) 1 871 297	(51) A61F 2/84	(11) 1 871 526	(51) B01J 37/16	(11) 1 871 685	(51) B65D 81/34
(84) LV 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
AT 24.08.2011	FI 24.08.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	PL 03.08.2011	FI 03.08.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011		
LT 24.08.2011	PT 26.12.2011	SI 21.09.2011			
SE 24.08.2011					

GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	(11) 1 872 009	(51) F02M 55/02	LV 23.03.2011	MC 30.04.2011
LT 03.08.2011	NL 03.08.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
SI 03.08.2011		CH 31.03.2011	CY 23.02.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
		CZ 23.02.2011	DE 01.10.2011	SK 23.03.2011	
(11) 1 871 837	(51) C08L 67/02	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	(11) 1 872 345	(51) G08B 13/196
(84) SI 05.10.2011		ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
(11) 1 871 843	(51) C09D 1/00	GR 24.05.2011	IE 28.03.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
(84) LV 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	LI 31.03.2011	LT 23.02.2011	CH 31.03.2011	CY 02.03.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	LV 23.02.2011	MC 31.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
LT 07.09.2011	SE 07.09.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
SI 07.09.2011		RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	IE 24.03.2011	IS 02.07.2011
(11) 1 871 864	(51) C11D 17/00	(11) 1 872 020	(51) F16B 13/14	LI 31.03.2011	LT 02.03.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 22.03.2011	LV 02.03.2011	MC 31.03.2011
BG 23.05.2011	CH 30.04.2011	CH 28.02.2011	CY 22.12.2010	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	SK 02.03.2011	
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	FI 22.12.2010	FR 28.02.2011	(11) 1 872 356	(51) G09F 11/29
LI 30.04.2011	LT 23.02.2011	GB 22.03.2011	GR 23.03.2011	(84) BG 29.03.2011	(84) CH 30.04.2011
LV 23.02.2011	MC 30.04.2011	IE 22.12.2010	IS 22.04.2011	CY 29.12.2010	DK 29.12.2010
NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	IT 22.12.2010	LI 28.02.2011	EE 29.12.2010	GB 14.04.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	LT 22.12.2010	LV 22.12.2010	GR 30.03.2011	IE 29.12.2010
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	MC 28.02.2011	NL 22.12.2010	IS 29.04.2011	LI 30.04.2011
SK 23.02.2011		PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	LT 29.12.2010	LV 29.12.2010
(11) 1 871 865	(51) C11D 17/06	RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	MC 30.04.2011	NL 29.12.2010
(84) SI 05.10.2011		SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
(11) 1 871 890	(51) C12N 15/87	(11) 1 872 063	(51) F24H 8/00	RO 29.12.2010	SI 29.12.2010
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	SK 29.12.2010	
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	(11) 1 872 364	(51) G10L 21/02
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	(84) FR 31.03.2011	(84) GB 30.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 872 410	(51) H01L 29/786
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
SK 15.06.2011		SK 15.06.2011		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(11) 1 871 898	(51) C12Q 1/68	(11) 1 872 182	(51) G05B 19/12	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	(11) 1 872 417	(51) H01L 51/40
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) CY 06.04.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SI 03.08.2011		CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
PL 04.05.2011	PT 05.09.2011			EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 872 184	(51) G05B 23/02	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
(11) 1 871 931	(51) D01F 6/30	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	LV 06.04.2011	MC 30.04.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	SK 06.04.2011	
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	(11) 1 872 446	(51) H01R 13/52
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	SK 25.05.2011		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 872 186	(51) G05D 16/06	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
SK 27.04.2011		(84) AT 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(11) 1 871 959	(51) E04B 1/86	PL 20.07.2011	BE 20.07.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 1 872 462	(51) H02K 9/14
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	(11) 1 872 256	(51) G06F 12/02	(11) 1 872 613	(51) H04H 20/26
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	BG 23.06.2011	CH 30.04.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CH 30.04.2011	CY 23.02.2011
(11) 1 871 999	(51) F02B 33/44	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	CH 30.04.2011	DK 23.02.2011
(84) AT 03.11.2010	(84) GB 27.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	CZ 23.02.2011	ES 03.06.2011
IT 03.11.2010	SE 03.11.2010	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	EE 23.02.2011	
		LI 30.04.2011	LT 23.03.2011		

FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	(11) 1 872 968	(51) B43K 24/04	CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010
LI 30.04.2011	LT 23.02.2011	(84) AT 01.09.2010	(84) BE 01.09.2010	DK 11.08.2010	EE 11.08.2010
LV 23.02.2011	MC 30.04.2011	CH 31.03.2011	CY 01.09.2010	ES 22.11.2010	FI 11.08.2010
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	GR 12.11.2010	IE 11.08.2010
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	EE 01.09.2010	ES 12.12.2010	IT 11.08.2010	LI 31.10.2010
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	FI 01.09.2010	GB 08.03.2011	MC 31.10.2010	NL 11.08.2010
		GR 02.12.2010	IE 08.03.2011	PL 11.08.2010	PT 13.12.2010
(11) 1 872 670	(51) A24B 3/14	IS 01.01.2011	IT 01.09.2010	RO 11.08.2010	SE 11.08.2010
(84) BE 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LI 31.03.2011	LT 01.09.2010	SI 11.08.2010	SK 11.08.2010
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	LV 01.09.2010	MC 31.03.2011		
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	MT 01.09.2010	NL 01.09.2010	(11) 1 873 189	(51) C08G 77/44
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	PL 01.09.2010	PT 03.01.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) LV 10.08.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	RO 01.09.2010	SE 01.09.2010	SI 10.08.2011	PL 10.08.2011
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	SI 01.09.2010	SK 01.09.2010	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011			IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011			NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011			SE 10.08.2011	
(11) 1 872 740	(51) A61C 13/267	(11) 1 872 974	(51) B60C 11/11	(11) 1 873 190	(51) C08J 3/00
(84) SI 05.10.2011		(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
		CH 31.05.2011	CY 23.03.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
(11) 1 872 755	(51) A61F 9/008	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	CH 31.05.2011	CY 23.02.2011
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	IS 23.07.2011	LI 31.05.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
EE 17.11.2010	FI 17.11.2010	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LI 31.05.2011	LT 23.02.2011
GR 18.02.2011	IS 17.03.2011	MC 31.05.2011	MT 23.03.2011	LV 23.02.2011	MC 31.05.2011
IT 29.06.2011	LT 17.11.2010	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
LV 17.11.2010	MT 17.11.2010	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
RO 17.11.2010	SE 17.11.2010				
SI 17.11.2010	SK 17.11.2010	(11) 1 872 977	(51) B60C 17/04	(11) 1 873 204	(51) C08L 35/06
		(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LV 21.09.2011
(11) 1 872 763	(51) A61H 1/00	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	SI 21.09.2011	FI 21.09.2011
(84) AT 22.12.2010	(84) BG 22.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
CH 30.04.2011	CY 22.12.2010	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	SE 21.09.2011	
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011		
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011		
FI 22.12.2010	GB 12.04.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
GR 23.03.2011	IS 22.04.2011	MT 16.03.2011	NL 16.03.2011	(11) 1 873 214	(51) C08L 101/00
LI 30.04.2011	LT 22.12.2010	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
MC 30.04.2011	NL 22.12.2010	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011			CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010			EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010			FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
		(11) 1 872 989	(51) B60J 1/20	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(11) 1 872 876	(51) B08B 9/027	(84) LV 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
(84) AT 06.10.2010	(84) BE 06.10.2010	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
BG 06.01.2011	CH 31.03.2011	LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
CZ 06.10.2010	DK 06.10.2010	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
EE 06.10.2010	ES 17.01.2011	SI 17.08.2011			
FI 06.10.2010	GB 29.03.2011				
GR 07.01.2011	IE 29.03.2011				
IS 06.02.2011	IT 06.10.2010				
LI 31.03.2011	LT 06.10.2010				
MC 31.03.2011	NL 06.10.2010				
PL 06.10.2010	PT 07.02.2011				
RO 06.10.2010	SE 06.10.2010				
SI 06.10.2010	SK 06.10.2010				
(11) 1 872 923	(51) B29C 41/04	(11) 1 873 062	(51) B64G 1/22	(11) 1 873 228	(51) C09K 19/38
(84) CY 30.03.2011	(84) DK 30.03.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
ES 11.07.2011	GR 01.07.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
PT 01.08.2011		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	CH 30.04.2011	CY 09.03.2011
		PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
(11) 1 872 947	(51) B41F 31/04	(11) 1 873 063	(51) B65B 7/22	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	FI 09.03.2011	FR 09.05.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	LI 30.04.2011	LT 09.03.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	LV 09.03.2011	MC 30.04.2011
		NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
(11) 1 872 964	(51) B42C 9/00	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011			SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011				
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011				
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011				
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011				
		(11) 1 873 110	(51) B66B 7/04	(11) 1 873 310	(51) E01B 7/10
		(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CH 31.05.2011
		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CY 04.05.2011	DK 04.05.2011
		DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LI 31.05.2011	MC 31.05.2011
		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	MT 04.05.2011	PT 05.09.2011
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SI 04.05.2011	
		(11) 1 873 146	(51) C07D 223/10	(11) 1 873 316	(51) E02F 9/08
		(84) AT 08.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
		BG 11.11.2010	CH 31.10.2010	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011

CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 873 852	(51) H01M 8/02	(11) 1 874 311	(51) A61K 31/4422
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 874 312	(51) A61K 31/4745
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	BE 20.04.2011	CH 30.04.2011
MT 02.03.2011	NL 02.03.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
SK 02.03.2011				IS 20.08.2011	LI 30.04.2011
				LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
				MC 30.04.2011	PT 22.08.2011
				RO 20.04.2011	SI 20.04.2011
				SK 20.04.2011	
(11) 1 873 330	(51) E04H 4/14	(11) 1 873 881	(51) H02G 3/22	(11) 1 874 352	(51) A61K 47/48
(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	PL 10.08.2011	FI 10.08.2011		
FI 11.05.2011	IS 11.09.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(11) 1 874 367	(51) C12N 5/073
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
MT 11.05.2011	RO 11.05.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011			IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
SK 11.05.2011				LV 06.07.2011	PL 06.07.2011
				PT 07.11.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 873 412	(51) F16C 33/62	(11) 1 873 883	(51) H02H 3/38	(11) 1 874 370	(51) A61L 31/06
(84) GB 12.04.2011		(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
		GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
		SI 07.09.2011		EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
				FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
				IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
				LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
				PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
				SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
				SK 11.05.2011	
(11) 1 873 473	(51) F41B 7/04	(11) 1 873 884	(51) H02H 7/08	(11) 1 874 372	(51) A61L 31/16
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	BG 05.04.2011	CH 31.03.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011
SI 31.08.2011		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	ES 16.04.2011	FI 05.01.2011
		LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	GB 05.04.2011	GR 06.04.2011
		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	IS 05.05.2011	LI 31.03.2011
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011
		SK 27.04.2011		MC 31.03.2011	PL 05.01.2011
				PT 05.05.2011	RO 05.01.2011
				SE 05.01.2011	SI 05.01.2011
				SK 05.01.2011	
(11) 1 873 495	(51) G01C 21/36	(11) 1 874 106	(51) H05K 13/04	(11) 1 874 387	(51) A61M 31/00
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	CH 30.04.2011	CY 09.03.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
		MT 20.04.2011	NL 20.04.2011	IS 09.07.2011	LI 30.04.2011
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	MC 30.04.2011	NL 09.03.2011
		SK 20.04.2011		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
				SK 09.03.2011	
(11) 1 873 521	(51) G01N 33/487	(11) 1 874 153	(51) A45D 34/04	(11) 1 874 415	(51) A63B 69/00
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	BG 15.03.2011	CH 28.02.2011	CY 11.05.2011	EE 11.05.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
		DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
		FR 28.02.2011	GB 15.03.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
		GR 16.03.2011	IE 23.02.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
		IS 15.04.2011	IT 15.12.2010		
		LI 28.02.2011	LT 15.12.2010		
		LV 15.12.2010	MC 28.02.2011		
		NL 15.12.2010	PL 15.12.2010		
		PT 15.04.2011	RO 15.12.2010		
		SE 15.12.2010	SI 15.12.2010		
		SK 15.12.2010			
(11) 1 873 740	(51) G09F 13/04	(11) 1 874 209	(51) A61B 18/14	(11) 1 874 513	(51) B27N 1/00
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 22.03.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 11.11.2010
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011			CH 30.04.2011	CY 11.08.2010
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011			CZ 06.04.2011	
EE 20.04.2011	FI 20.04.2011			EE 06.04.2011	
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011			FI 06.04.2011	
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011			IS 06.08.2011	
MT 20.04.2011	NL 20.04.2011			LT 06.04.2011	
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011			MC 30.04.2011	
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011			PT 08.08.2011	
SK 20.04.2011				SE 06.04.2011	
				SK 06.04.2011	
(11) 1 873 808	(51) H01H 83/22	(11) 1 874 247	(51) A61F 13/15	(11) 1 874 513	(51) B27N 1/00
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 11.11.2010
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	BE 06.04.2011	CH 30.04.2011	CH 30.04.2011	
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011		
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011		
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011		
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011		
NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	LI 30.04.2011	LT 06.04.2011		
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	LV 06.04.2011	MC 30.04.2011		
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011		
		RO 06.04.2011	SE 06.04.2011		
		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011		

CZ 11.08.2010	DK 11.08.2010	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
EE 11.08.2010	FI 11.08.2010	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
FR 02.05.2011	GB 25.04.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SI 13.07.2011	
GR 12.11.2010	IE 11.08.2010	LV 02.03.2011	MC 30.04.2011		
IS 11.12.2010	LI 30.04.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(11) 1 874 903	(51) C11B 3/14
LT 11.08.2010	LV 11.08.2010	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LV 28.09.2011
MC 30.04.2011	NL 11.08.2010			SI 28.09.2011	FI 28.09.2011
RO 11.08.2010	SE 11.08.2010	(11) 1 874 630	(51) B65B 25/00	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
SI 11.08.2010	SK 11.08.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	SE 28.09.2011	
		BE 08.06.2011	CY 08.06.2011		
(11) 1 874 517	(51) B29C 44/56	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	(11) 1 874 921	(51) C12N 5/0775
(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
(11) 1 874 525	(51) B29C 67/20	SK 08.06.2011		LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011			PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	(11) 1 874 642	(51) B65D 23/00	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	SK 22.06.2011	
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011		
GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	CZ 06.04.2011	EE 06.04.2011	(11) 1 874 930	(51) C12N 15/11
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	SI 07.09.2011	
		RO 06.04.2011	SE 06.04.2011		
(11) 1 874 545	(51) B41J 2/14	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(11) 1 874 985	(51) C30B 29/36
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011			(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
BE 30.03.2011	CH 30.04.2011	(11) 1 874 649	(51) B65D 55/02	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	CH 30.04.2011	CY 02.03.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	SE 21.09.2011		FI 02.03.2011	FR 02.05.2011
LI 30.04.2011	LT 30.03.2011			GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
LV 30.03.2011	MC 30.04.2011	(11) 1 874 769	(51) C07D 471/04	LI 30.04.2011	LT 02.03.2011
NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	LV 02.03.2011	MC 30.04.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 1 874 558	(51) B43K 7/12	(11) 1 874 777	(51) C07D 487/04	(11) 1 874 989	(51) D03D 47/30
(84) AT 11.08.2010	(84) BE 11.08.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BG 29.03.2011
BG 11.11.2010	CH 28.02.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	CH 30.04.2011	CY 29.12.2010
CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010
DK 11.08.2010	EE 11.08.2010	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011
ES 22.11.2010	FI 11.08.2010	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	FI 29.12.2010	FR 02.05.2011
GB 23.02.2011	GR 12.11.2010	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	GB 05.04.2011	GR 30.03.2011
IE 23.02.2011	IS 11.12.2010	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	IS 29.04.2011	LI 30.04.2011
IT 11.08.2010	LI 28.02.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 29.12.2010	LV 29.12.2010
LT 11.08.2010	LV 11.08.2010	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	MC 30.04.2011	NL 29.12.2010
MC 28.02.2011	NL 11.08.2010			PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
PL 11.08.2010	PT 13.12.2010	(11) 1 874 835	(51) C08F 265/02	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010
RO 11.08.2010	SE 11.08.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	SI 29.12.2010	SK 29.12.2010
SI 11.08.2010	SK 11.08.2010	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011		
(11) 1 874 570	(51) B60G 17/015	LV 10.08.2011	PT 12.12.2011	(11) 1 875 021	(51) E05B 17/00
(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 24.02.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011			CH 30.04.2011	CY 24.11.2010
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011			CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 874 843	(51) C08G 63/00	EE 24.11.2010	FI 24.11.2010
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) GR 25.11.2011	(84) IS 24.12.2011	FR 02.05.2011	GB 28.04.2011
		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	GR 25.02.2011	IE 24.11.2010
		PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	IS 24.03.2011	LI 30.04.2011
(11) 1 874 579	(51) B60K 28/06			LT 24.11.2010	LV 24.11.2010
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(11) 1 874 846	(51) C08G 64/02	MC 30.04.2011	NL 24.11.2010
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011		
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	(11) 1 875 026	(51) E05D 15/46
LV 02.03.2011	MC 30.04.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 13.01.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	CH 30.04.2011	CZ 13.10.2010
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	DK 13.10.2010	EE 13.10.2010
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	ES 24.01.2011	FI 13.10.2010
(11) 1 874 580	(51) B60K 28/06	(11) 1 874 856	(51) C08K 5/3492	FR 02.05.2011	GB 14.04.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	GR 14.01.2011	IE 13.10.2010
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 13.02.2011	LI 30.04.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011				

LT 13.10.2010	LV 13.10.2010	(11) 1 875 350	(51) G06F 11/20	(11) 1 875 600	(51) H03D 7/14
MC 30.04.2011	NL 13.10.2010	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
PL 13.10.2010	PT 14.02.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
RO 13.10.2010	SE 13.10.2010	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CH 30.04.2011	CY 02.03.2011
SI 13.10.2010	SK 13.10.2010	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
(11) 1 875 068	(51) F02M 61/20	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(84) PL 20.04.2011	(84) BE 30.04.2011	LV 16.03.2011	MC 30.04.2011	IS 02.07.2011	LI 30.04.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	NL 16.03.2011	RO 16.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	MC 30.04.2011	NL 02.03.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011			PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011			SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011				
LV 20.04.2011	MC 30.04.2011				
NL 20.04.2011	PT 22.08.2011				
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011				
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011				
		(11) 1 875 394	(51) G06F 17/30	(11) 1 875 606	(51) H03F 3/60
		(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
		BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
		CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
		GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011		
		PT 10.10.2011	RO 08.06.2011		
		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011		
		SK 08.06.2011			
				(11) 1 875 610	(51) H03L 7/099
(11) 1 875 072	(51) F03G 7/06			(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011			BE 30.03.2011	CH 30.04.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011			CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011			DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011			ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011			GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
SI 10.08.2011				LI 30.04.2011	LT 30.03.2011
				LV 30.03.2011	MC 30.04.2011
				NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
				RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
		(11) 1 875 484	(51) H01J 37/34	(11) 1 875 611	(51) H03M 1/12
		(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
		DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
		IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
		NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
		SK 25.05.2011		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
		(11) 1 875 497	(51) H01L 21/78	(11) 1 875 616	(51) H04B 1/38
		(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
		BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	SI 17.08.2011	
		PT 24.10.2011	RO 22.06.2011		
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
		SK 22.06.2011			
		(11) 1 875 498	(51) H01L 21/78		
		(84) AT 13.07.2011	(84) LV 13.07.2011		
		SI 13.07.2011	PL 13.07.2011		
		BE 13.07.2011	FI 13.07.2011		
		GR 14.10.2011	IS 13.11.2011		
		LT 13.07.2011	NL 13.07.2011		
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
		(11) 1 875 567	(51) H01S 3/109	(11) 1 875 625	(51) H04B 1/713
		(84) AT 15.12.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
		BG 15.03.2011	CH 30.04.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
		CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
		DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011
		ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
		GB 07.04.2011	GR 16.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
		IE 15.12.2010	IS 15.04.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
		IT 15.12.2010	LI 30.04.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
		LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
		MC 30.04.2011	NL 15.12.2010		
		PL 15.12.2010	PT 15.04.2011		
		RO 15.12.2010	SE 15.12.2010		
		SI 15.12.2010	SK 15.12.2010		
		(11) 1 875 588	(51) H02K 15/095	(11) 1 875 666	(51) H04L 12/28
		(84) PL 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011
		GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	AT 24.08.2011	PL 24.08.2011
		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
				NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
				SE 24.08.2011	
				(11) 1 875 683	(51) H04L 12/56
				(84) AT 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011
				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011

LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 1 875 952	(51) B01D 27/08	(11) 1 876 289	(51) D21D 5/02
(11) 1 875 751	(51) H04W 4/10	(84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 MT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011
(84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 876 088	(51) B62D 53/06	(11) 1 876 332	(51) F02B 23/06
(11) 1 875 800	(51) A01K 39/01	(84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 876 090	(51) B62K 25/08	(11) 1 876 339	(51) F02D 11/02
(11) 1 875 819	(51) A41B 9/02	(84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 MT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IS 22.04.2011 LV 22.12.2010 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010
(84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 ES 22.11.2010 FR 02.05.2011 GR 12.11.2010 LI 30.04.2011 LV 11.08.2010 PL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010	(84) BE 11.08.2010 CH 30.04.2011 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 FI 11.08.2010 GB 27.04.2011 IS 11.12.2010 LT 11.08.2010 MC 30.04.2011 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(11) 1 876 113	(51) B65D 83/14	(11) 1 876 368	(51) F16D 13/64
(11) 1 875 834	(51) A47B 61/00	(84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 MT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IE 15.12.2010 IT 15.12.2010 LV 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(84) CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LT 15.12.2010 MC 31.07.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010
(84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 MC 31.07.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 MT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 876 129	(51) B66B 1/34	(11) 1 876 408	(51) F41B 7/04
(11) 1 875 868	(51) A61B 17/064	(84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 MT 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011
(84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 LT 03.11.2010 MC 31.07.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IS 03.03.2011 LV 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(11) 1 876 135	(51) B66B 23/02	(11) 1 876 445	(51) G01N 33/53
(11) 1 875 884	(51) A61F 5/441	(84) PL 06.04.2011 DK 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 MT 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SI 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SK 01.06.2011
(84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 SE 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 PT 25.07.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 876 214	(51) C09K 19/32	(11) 1 876 446	(51) G01N 33/566
(11) 1 875 906	(51) A61K 31/35	(84) AT 05.11.2010 BG 06.01.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010 GR 07.01.2011 IT 06.10.2010 MC 30.11.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010	(84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 FR 06.12.2010 IE 06.10.2010 LI 30.11.2010 NL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010	(84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SK 13.04.2011
(84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 MC 31.07.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 875 907	(51) A61K 31/35	(11) 1 876 504	(51) G05G 1/02
(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011			(84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011	(84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011

LV 21.09.2011

SI 21.09.2011

(11)

1 876 590

(84)

AT 11.05.2011

BE 11.05.2011

CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

FI 11.05.2011

IS 11.09.2011

LV 11.05.2011

PT 12.09.2011

SE 11.05.2011

SK 11.05.2011

(11)

1 876 698

(84)

AT 03.08.2011

FI 03.08.2011

IS 03.12.2011

LV 03.08.2011

PT 05.12.2011

SI 03.08.2011

(11)

1 876 704

(84)

AT 16.03.2011

BE 16.03.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

LT 16.03.2011

MT 16.03.2011

PT 18.07.2011

SE 16.03.2011

SK 16.03.2011

(11)

1 876 806

(84)

AT 01.12.2010

CY 01.12.2010

DK 01.12.2010

ES 12.03.2011

GR 02.03.2011

IS 01.04.2011

LT 01.12.2010

MC 31.07.2011

NL 01.12.2010

PT 01.04.2011

SE 01.12.2010

SK 01.12.2010

(11)

1 876 808

(84)

AT 26.01.2011

BG 26.04.2011

CZ 26.01.2011

EE 26.01.2011

FI 26.01.2011

IS 26.05.2011

LV 26.01.2011

PL 26.01.2011

RO 26.01.2011

SI 26.01.2011

(11)

1 876 859

(84)

LV 14.09.2011

FI 14.09.2011

LT 14.09.2011

SI 14.09.2011

(11)

1 876 933

(84)

PL 23.03.2011

CH 31.05.2011

CZ 23.03.2011

EE 23.03.2011

GR 24.06.2011

IS 23.07.2011

LT 23.03.2011

MC 31.05.2011

(51)

G11B 7/0065

(84)

PL 11.05.2011

CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

ES 22.08.2011

GR 12.08.2011

LT 11.05.2011

NL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SI 11.05.2011

(51)

H02P 1/02

(84)

PL 03.08.2011

GR 04.11.2011

LT 03.08.2011

NL 03.08.2011

SE 03.08.2011

(51)

H03F 1/02

(84)

PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CZ 16.03.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

IS 16.07.2011

LV 16.03.2011

NL 16.03.2011

RO 16.03.2011

SI 16.03.2011

(51)

H04M 3/436

(84)

BG 01.03.2011

CZ 01.12.2010

EE 01.12.2010

FI 01.12.2010

IE 01.12.2010

IT 01.12.2010

LV 01.12.2010

MT 01.12.2010

PL 01.12.2010

RO 01.12.2010

SI 01.12.2010

(51)

H04M 15/00

(84)

BE 26.01.2011

CY 26.01.2011

DK 26.01.2011

ES 07.05.2011

GR 27.04.2011

LT 26.01.2011

MC 31.07.2011

PT 26.05.2011

SE 26.01.2011

SK 26.01.2011

(51)

H04R 7/12

(84)

AT 14.09.2011

GR 15.12.2011

SE 14.09.2011

(51)

A47F 3/04

(84)

BG 23.06.2011

CY 23.03.2011

DK 23.03.2011

FI 23.03.2011

IE 23.03.2011

LI 31.05.2011

LV 23.03.2011

NL 23.03.2011

(PT 25.07.2011)

(SE 23.03.2011)

(SK 23.03.2011)

(11)

1 876 953

(84)

FI 07.09.2011

LT 07.09.2011

SE 07.09.2011

(11)

1 876 960

(84)

AT 08.06.2011

CY 08.06.2011

EE 08.06.2011

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

PT 10.10.2011

SI 08.06.2011

(11)

1 876 979

(84)

SI 05.10.2011

(11)

1 877 007

(84)

AT 08.06.2011

BE 08.06.2011

CZ 08.06.2011

ES 19.09.2011

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

PT 10.10.2011

SE 08.06.2011

SK 08.06.2011

(11)

1 877 024

(84)

AT 19.01.2011

BG 19.04.2011

CY 19.01.2011

DK 19.01.2011

ES 30.04.2011

GB 19.04.2011

IE 09.03.2011

IT 19.01.2011

LT 19.01.2011

MC 31.03.2011

PL 19.01.2011

RO 19.01.2011

SI 19.01.2011

(11)

1 877 050

(84)

AT 06.07.2011

BE 06.07.2011

GR 07.10.2011

LT 06.07.2011

NL 06.07.2011

SE 06.07.2011

(11)

1 877 142

(84)

AT 25.05.2011

CY 25.05.2011

DK 25.05.2011

FI 25.05.2011

IE 25.05.2011

LT 25.05.2011

NL 25.05.2011

RO 25.05.2011

SI 25.05.2011

(11)

1 877 162

(84)

ES 12.12.2010

GB 06.04.2011

(11)

1 877 193

(84)

PL 23.02.2011

BG 23.05.2011

CY 23.02.2011

DK 23.02.2011

ES 03.06.2011

FR 02.05.2011

(RO 23.03.2011)

(SI 23.03.2011)

(51)

A61B 6/00

(84)

GR 08.12.2011

LV 07.09.2011

SI 07.09.2011

(51)

A61B 8/12

(84)

PL 08.06.2011

CZ 08.06.2011

FI 08.06.2011

IS 08.10.2011

LV 08.06.2011

RO 08.06.2011

SK 08.06.2011

(51)

A61B 17/32

(84)

PL 08.06.2011

CY 08.06.2011

EE 08.06.2011

FI 08.06.2011

IS 08.10.2011

LV 08.06.2011

RO 08.06.2011

SI 08.06.2011

(51)

A61F 2/16

(84)

PL 08.06.2011

CY 08.06.2011

EE 08.06.2011

FI 08.06.2011

IS 08.10.2011

LV 08.06.2011

RO 08.06.2011

SI 08.06.2011

(51)

A61J 7/02

(84)

BE 19.01.2011

CH 31.03.2011

CZ 19.01.2011

EE 19.01.2011

FI 19.01.2011

GR 20.04.2011

IS 19.05.2011

LI 31.03.2011

LV 19.01.2011

NL 19.01.2011

PT 19.05.2011

SE 19.01.2011

SK 19.01.2011

(51)

A61K 31/397

(84)

PL 06.07.2011

FI 06.07.2011

IS 06.11.2011

LV 06.07.2011

PT 07.11.2011

SI 06.07.2011

(51)

A61Q 5/10

(84)

PL 25.05.2011

CZ 25.05.2011

EE 25.05.2011

GR 26.08.2011

IS 25.09.2011

LV 25.05.2011

PT 26.09.2011

SE 25.05.2011

SK 25.05.2011

(51)

B01D 53/94

(84)

FR 02.05.2011

IT 01.09.2010

(51)

B04B 5/00

(84)

BE 30.04.2011

CH 30.04.2011

CZ 23.02.2011

EE 23.02.2011

FI 23.02.2011

GR 24.05.2011

(IE 23.02.2011)

(LT 23.02.2011)

(MC 30.04.2011)

(PT 23.06.2011)

(SE 23.02.2011)

(SK 23.02.2011)

(11)

1 877 220

(84)

MC 31.07.2011

CZ 04.05.2011

EE 04.05.2011

FI 04.05.2011

IE 04.05.2011

LT 04.05.2011

NL 04.05.2011

PT 05.09.2011

SE 04.05.2011

SK 04.05.2011

(11)

1 877 260

(84)

AT 17.08.2011

FI 17.08.2011

IS 17.12.2011

LV 17.08.2011

PT 19.12.2011

SI 17.08.2011

(11)

1 877 267

(84)

AT 15.12.2010

BG 15.03.2011

CY 15.12.2010

DK 15.12.2010

ES 26.03.2011

GB 19.04.2011

IE 15.12.2010

IT 15.12.2010

LT 15.12.2010

MC 30.04.2011

PL 15.12.2010

RO 15.12.2010

SI 15.12.2010

(11)

1 877 269

(84)

FI 20.07.2011

IS 20.11.2011

LV 20.07.2011

PL 20.07.2011

SE 20.07.2011

(11)

1 877 279

(84)

AT 07.09.2011

SI 07.09.2011

GR 08.12.2011

SE 07.09.2011

(11)

1 877 309

(84)

LV 03.08.2011

PL 03.08.2011

GR 04.11.2011

LT 03.08.2011

PT 05.12.2011

SI 03.08.2011

(11)

1 877 311

(84)

AT 10.11.2010

BG 10.02.2011

CY 10.11.2010

DK 10.11.2010

ES 21.02.2011

FR 02.05.2011

GR 11.02.2011

LI 30.04.2011

LV 10.11.2010

NL 10.11.2010

PT 10.03.2011

SE 10.11.2010

SK 10.11.2010

(51)

B24B 13/005

(84)

CY 04.05.2011

DK 04.05.2011

ES 15.08.2011

GR 05.08.2011

IS 04.09.2011

LV 04.05.2011

PL 04.05.2011

RO 04.05.2011

SI 04.05.2011

(51)

B41J 2/175

(84)

PL 17.08.2011

GR 18.11.2011

LT 17.08.2011

NL 17.08.2011

SE 17.08.2011

(51)

B60C 17/01

(84)

BE 30.04.2011

CH 30.04.2011

CZ 15.12.2010

EE 15.12.2010

FI 15.12.2010

GR 16.03.2011

IS 15.04.2011

LI 30.04.2011

LV 15.12.2010

NL 15.12.2010

PT 15.04.2011

SE 15.12.2010

SK 15.12.2010

(51)

B60G 17/052

(84)

GR 21.10.2011

LT 20.07.2011

NL 20.07.2011

PT 21.11.2011

SI 20.07.2011

(51)

B60R 9/055

(84)

LV 07.09.2011

FI 07.09.2011

LT 07.09.2011

(51)

B64D 45/00

(84)

AT 03.08.2011

FI 03.08.2011

IS 03.12.2011

NL 03.08.2011

SE 03.08.2011

(51)

B65B 3/02

(84)

BE 10.11.2010

CH 30.04.2011

CZ 10.11.2010

EE 10.11.2010

FI 10.11.2010

GB 28.04.2011

IS 10.03.2011

LT 10.11.2010

MC 30.04.2011

PL 10.11.2010

RO 10.11.2010

SI 10.11.2010

(11) 1 877 315 (84) ES 09.01.2011 GB 17.03.2011	(51) B65B 43/26 (84) FR 31.03.2011	(11) 1 877 484 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C08L 23/06 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 877 330 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011	(51) B65G 43/02 (84) EE 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 877 556 (84) LV 14.09.2011 AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) C12N 15/11 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011	(11) 1 877 691 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) F16L 23/10 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 877 356 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C07C 17/281 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 877 575 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 877 701 (84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) F23G 7/06 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011
(11) 1 877 365 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 24.04.2011 IT 24.04.2011 LT 10.11.2010 MC 30.04.2011 PL 10.11.2010 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) C07C 233/74 (84) BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 02.05.2011 IS 10.03.2011 LI 30.04.2011 LV 10.11.2010 NL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(11) 1 877 643 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GB 21.04.2011 IS 29.04.2011 LT 29.12.2010 MC 30.04.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) E06B 9/88 (84) BE 29.12.2010 CH 30.04.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 LI 30.04.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(11) 1 877 720 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F41H 5/007 (84) GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 877 383 (84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) C07D 215/22 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(11) 1 877 647 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) E21D 11/38 (84) CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 877 726 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G01B 11/25 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 877 428 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) C07K 14/435 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 MC 31.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 877 650 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) F01D 25/26 (84) GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 877 752 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GB 05.04.2011 IE 05.01.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 31.03.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) G01N 1/31 (84) BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 FR 31.03.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 31.03.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011
(11) 1 877 443 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C07K 16/18 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 877 652 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 31.03.2011 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) F01N 3/035 (84) BE 17.11.2010 CH 31.03.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 GB 20.03.2011 IE 20.03.2011 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 MC 31.03.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(11) 1 877 783 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G01N 33/50 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 877 463 (84) AT 06.10.2010 CH 30.04.2011 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010 GR 07.01.2011 LI 30.04.2011 LV 06.10.2010 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010	(51) C08G 63/06 (84) BG 06.01.2011 CZ 06.10.2010 ES 17.01.2011 GB 27.04.2011 IS 06.02.2011 LT 06.10.2010 MC 30.04.2011 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010	(11) 1 877 683 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011	(51) F16H 7/12 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011	(11) 1 877 786 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) G01N 33/53 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 877 476 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C08J 9/36 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011			(11) 1 877 820 (84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) G01R 33/567 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011
				(11) 1 877 822 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LI 30.04.2011	(51) G01S 1/70 (84) PL 30.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LT 30.03.2011

LV 30.03.2011	MC 30.04.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	LI 30.04.2011	LT 23.02.2011
(11) 1 877 824	(51) G01S 5/02	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	LV 23.02.2011	MC 30.04.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	NL 23.02.2011	PT 23.02.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 878 011	(51) G10L 19/02	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
LV 24.08.2011	PT 26.12.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	(11) 1 878 185	(51) H04L 27/26
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
(11) 1 877 834	(51) G01V 1/28	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	SI 27.07.2011	
SI 03.08.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 878 192	(51) H04L 29/06
(11) 1 877 886	(51) G05G 1/30	(11) 1 878 032	(51) H01G 2/10	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011
(11) 1 877 896	(51) G06F 9/318	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011
BE 30.03.2011	CH 31.05.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SK 22.06.2011	
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 878 046	(51) H01L 21/331	(11) 1 878 285	(51) H04W 76/02
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
LI 31.05.2011	LT 30.03.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	PL 10.08.2011	FI 10.08.2011
LV 30.03.2011	MC 31.05.2011	CH 30.04.2011	CY 02.03.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
SK 30.03.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 10.08.2011	
(11) 1 877 910	(51) G06F 13/38	IS 02.07.2011	LI 30.04.2011	(11) 1 878 292	(51) H04W 74/00
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	MC 30.04.2011	NL 02.03.2011	SI 07.09.2011	GR 08.12.2011
CH 30.04.2011	CY 23.02.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	SK 02.03.2011		(11) 1 878 307	(51) H04S 7/00
FI 23.02.2011	FR 02.05.2011	(11) 1 878 072	(51) H01M 2/14	(84) SI 05.10.2011	
GR 24.05.2011	LI 30.04.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(11) 1 878 380	(51) A61B 5/00
LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	(84) BG 10.02.2011	(84) CY 10.11.2010
MC 30.04.2011	NL 23.02.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CZ 10.11.2010	EE 10.11.2010
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	ES 21.02.2011	FI 10.11.2010
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	GR 11.02.2011	IE 10.11.2010
SK 23.02.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	IS 10.03.2011	IT 10.11.2010
(11) 1 877 927	(51) G06F 15/78	(11) 1 878 082	(51) H01M 8/24	LT 10.11.2010	LV 10.11.2010
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	MC 31.07.2011	PL 10.11.2010
BE 30.03.2011	CH 30.04.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	PT 10.03.2011	RO 10.11.2010
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SE 10.11.2010	SI 10.11.2010
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	SK 10.11.2010	
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011		
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	SI 03.08.2011		(11) 1 878 383	(51) A61B 5/06
LI 30.04.2011	LT 30.03.2011	(11) 1 878 146	(51) H04L 12/56	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
LV 30.03.2011	MC 30.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	CH 30.04.2011	CY 16.03.2011	GR 23.09.2011	PT 24.10.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	RO 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 1 877 993	(51) G08G 1/0969	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	SK 22.06.2011	
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	IS 16.07.2011	LI 30.04.2011	(11) 1 878 403	(51) A61C 7/14
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	MC 30.04.2011	NL 16.03.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
LV 22.06.2011	PL 22.06.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SK 16.03.2011		IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
SK 22.06.2011		(11) 1 878 173	(51) H04W 72/12	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
(11) 1 877 995	(51) G09F 23/06	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	CH 30.04.2011	CY 23.02.2011	SK 22.06.2011	

1042

PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	(11) 1 879 102	(51) G06F 9/30	IE 22.12.2010	IS 22.04.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) DK 25.05.2011	LT 22.12.2010	LV 22.12.2010
SK 27.04.2011		ES 05.09.2011	GR 26.08.2011	MC 30.04.2011	NL 22.12.2010
		PT 26.09.2011		PL 22.12.2010	PT 22.04.2011
(11) 1 878 860	(51) E05B 63/04	(11) 1 879 136	(51) G06Q 10/00	RO 22.12.2010	SI 22.12.2010
(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011		
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	(11) 1 879 598	(51) A61K 31/7088
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	SI 07.09.2011		CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
LV 20.04.2011	MC 31.07.2011			DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
MT 20.04.2011	RO 20.04.2011			ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011			GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
SK 20.04.2011				LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
		(11) 1 879 187	(51) G11B 27/034	MC 31.07.2011	NL 27.04.2011
		(84) PL 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
		GR 21.10.2011	PT 21.11.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(11) 1 878 906	(51) F02M 35/10	(11) 1 879 205	(51) H01H 13/88		
(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(11) 1 879 624	(51) A61K 48/00
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	SI 21.09.2011	
LV 08.06.2011	MC 31.07.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011		
MT 08.06.2011	NL 08.06.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	(11) 1 879 636	(51) A61M 25/00
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
SK 08.06.2011				GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
		(11) 1 879 247	(51) H01M 4/36	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
(11) 1 878 916	(51) F03D 5/00	(84) AT 21.09.2011	(84) LV 21.09.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(84) BG 12.04.2011	(84) CY 12.01.2011	SI 21.09.2011	FI 21.09.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011		
FI 12.01.2011	IE 12.01.2011	SE 21.09.2011			
IS 12.05.2011	LT 12.01.2011			(11) 1 879 637	(51) A61M 25/098
LV 12.01.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 879 344	(51) H04L 27/26	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011
SI 12.01.2011	SK 12.01.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
		EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
		GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(11) 1 878 920	(51) F04B 17/04	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011		
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011		
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	(11) 1 879 668	(51) A62C 4/02
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011			(84) BG 11.11.2010	(84) CY 11.08.2010
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	(11) 1 879 418	(51) H04W 48/12	CZ 11.08.2010	DK 11.08.2010
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	EE 11.08.2010	ES 22.11.2010
MC 31.07.2011	NL 08.06.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 11.08.2010	FR 02.05.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	LT 21.09.2011	SE 21.09.2011	GB 05.04.2011	GR 12.11.2010
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 21.09.2011		IE 11.08.2010	IS 11.12.2010
SK 08.06.2011				IT 11.08.2010	LT 11.08.2010
		(11) 1 879 491	(51) A47L 9/00	LV 11.08.2010	MC 30.04.2011
(11) 1 878 945	(51) F16H 3/083	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	BE 20.04.2011	CH 31.05.2011	PT 13.12.2010	RO 11.08.2010
CY 27.04.2011	DK 27.04.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	SE 11.08.2010	SI 11.08.2010
EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	SK 11.08.2010	
GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011		
SE 27.04.2011	SK 27.04.2011	IS 20.08.2011	LI 31.05.2011	(11) 1 879 681	(51) B01D 35/20
		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
		MC 31.05.2011	NL 20.04.2011	BE 30.03.2011	CH 31.05.2011
(11) 1 878 995	(51) F42C 11/02	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
(84) AT 16.02.2011	(84) BG 16.05.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
CY 16.02.2011	CZ 16.02.2011			ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
DK 16.02.2011	EE 16.02.2011	(11) 1 879 534	(51) A61F 2/84	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
FI 16.02.2011	GR 17.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011	LI 31.05.2011	LT 30.03.2011
IE 16.02.2011	LT 16.02.2011	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011	LV 30.03.2011	MC 31.05.2011
LV 16.02.2011	MC 31.07.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
MT 16.02.2011	PT 16.06.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
RO 16.02.2011	SI 16.02.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
SK 16.02.2011		PL 08.06.2011	PT 10.10.2011		
		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 879 756	(51) B60C 23/04
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 30.04.2011
(11) 1 879 041	(51) G01S 3/86			BG 29.03.2011	CH 30.04.2011
(84) LV 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(11) 1 879 537	(51) A61G 9/02	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
FI 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 22.03.2011	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010
LT 20.07.2011	SI 20.07.2011	CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010
		DK 22.12.2010	EE 22.12.2010	GB 24.04.2011	GR 30.03.2011
		ES 02.04.2011	FI 22.12.2010	IE 29.12.2010	IS 29.04.2011
(11) 1 879 095	(51) G06F 1/10	GB 27.04.2011	GR 23.03.2011	LI 30.04.2011	LT 29.12.2010
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011				
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011				

LV 29.12.2010	MC 30.04.2011	CH 30.04.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 880 009	(51) C12N 15/81
NL 29.12.2010	PL 29.12.2010	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
SK 29.12.2010		IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		LI 30.04.2011	LT 16.03.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
(11) 1 879 770	(51) B60R 11/02	LV 16.03.2011	MC 30.04.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SK 15.06.2011	
(11) 1 879 780	(51) B61B 1/02	(11) 1 879 911	(51) C07K 7/64	(11) 1 880 015	(51) C12Q 1/50
(84) BE 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
NL 08.06.2011	PL 08.06.2011				
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011				
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011				
SK 08.06.2011					
(11) 1 879 782	(51) B62D 25/14	(11) 1 879 921	(51) C07K 16/10	(11) 1 880 023	(51) C12Q 1/68
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	MC 31.05.2011	PT 29.08.2011		
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011		
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011		
SK 25.05.2011					
(11) 1 879 817	(51) B65G 47/252	(11) 1 879 925	(51) C08F 2/50	(11) 1 880 025	(51) C12Q 1/68
(84) CY 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	CH 31.05.2011	CY 16.03.2011
GB 08.02.2011	GR 20.08.2010	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
IT 19.05.2010	LT 19.05.2010	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
LV 19.05.2010	NL 19.05.2010	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	IS 16.07.2011	LI 31.05.2011
PL 19.05.2010	PT 20.09.2010	SK 15.06.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
RO 19.05.2010	SE 19.05.2010			MC 31.05.2011	PT 18.07.2011
SI 19.05.2010	SK 19.05.2010			RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 879 827	(51) B66C 13/04	(11) 1 879 943	(51) C08J 3/00	(11) 1 880 040	(51) C23C 26/00
(84) LV 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011
PL 27.07.2011	FI 27.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	PL 27.07.2011	BE 27.07.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	LV 03.08.2011	PT 05.12.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SI 03.08.2011		LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
SI 27.07.2011				PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(11) 1 879 840	(51) C07C 17/154	(11) 1 879 959	(51) C08L 23/00	(11) 1 880 042	(51) C25B 1/00
(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) BG 20.01.2011	(84) CH 31.05.2011
BG 29.03.2011	CH 30.04.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	CZ 12.05.2011	DK 20.10.2010
CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	EE 20.10.2010	FI 20.10.2010
DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	GR 21.01.2011	IE 20.10.2010
ES 09.04.2011	FI 29.12.2010	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IS 20.02.2011	IT 12.05.2011
FR 02.05.2011	GB 25.04.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	LI 31.05.2011	LT 20.10.2010
GR 30.03.2011	IS 29.04.2011			LV 20.10.2010	MC 31.05.2011
LI 30.04.2011	LT 29.12.2010			PT 21.02.2011	RO 20.10.2010
LV 29.12.2010	MC 30.04.2011			SI 20.10.2010	SK 12.05.2011
PL 29.12.2010	PT 29.04.2011				
RO 29.12.2010	SE 29.12.2010				
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010				
(11) 1 879 854	(51) C07C 233/05	(11) 1 879 964	(51) C09B 67/22	(11) 1 880 059	(51) E02D 5/54
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
SI 07.09.2011		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
		SK 22.06.2011		NL 30.03.2011	PL 30.03.2011
				PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 1 879 856	(51) C07C 271/04	(11) 1 880 001	(51) C12N 1/20	(11) 1 880 169	(51) G01C 23/00
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
BE 30.04.2011	BG 16.06.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
		CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
		IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
		LV 08.06.2011	PT 10.10.2011		
		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011		
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011		

(11) 1 880 219	(51) G01N 33/564	(11) 1 880 430	(51) H01L 51/05	(11) 1 880 718	(51) A61K 9/50
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) LT 21.09.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	LV 21.09.2011	
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LT 28.09.2011	SI 28.09.2011		
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011			(11) 1 880 727	(51) A61K 36/185
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 1 880 483	(51) H04W 52/58	(84) LV 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
		GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	LT 14.09.2011	SE 14.09.2011
		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	
		SI 14.09.2011			
(11) 1 880 228	(51) G01R 33/465	(11) 1 880 558	(51) H04W 68/12	(11) 1 880 893	(51) B60N 2/28
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	BE 27.04.2011	CH 31.05.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	(11) 1 880 968	(51) B66B 7/04
		LI 31.05.2011	LT 27.04.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) CY 05.01.2011
		LV 27.04.2011	MC 31.05.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011
		NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	EE 05.01.2011	GR 06.04.2011
		RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	IE 05.01.2011	IS 05.05.2011
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011
				MC 31.07.2011	MT 05.01.2011
				RO 05.01.2011	SE 05.01.2011
				SI 05.01.2011	SK 05.01.2011
(11) 1 880 348	(51) G06K 19/06	(11) 1 880 626	(51) A43B 13/16	(11) 1 881 008	(51) C07K 16/18
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011			BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011			CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 1 880 653	(51) A47L 13/46	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
		CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	LV 15.06.2011	PT 17.10.2011
		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
		IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011		
		MC 31.07.2011	MT 22.06.2011	(11) 1 881 058	(51) C11D 3/00
		PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) CY 05.01.2011
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011
		SK 22.06.2011		EE 05.01.2011	ES 16.04.2011
				GR 06.04.2011	IE 05.01.2011
				IS 05.05.2011	IT 05.01.2011
				LT 05.01.2011	LV 05.01.2011
				MC 31.07.2011	MT 05.01.2011
				NL 05.01.2011	PL 05.01.2011
				PT 05.05.2011	RO 05.01.2011
				SE 05.01.2011	SI 05.01.2011
				SK 05.01.2011	
(11) 1 880 350	(51) G06K 19/07	(11) 1 880 670	(51) A61B 5/151	(11) 1 881 100	(51) D06F 37/26
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) BG 15.03.2011	(84) CY 15.12.2010	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	FI 26.01.2011	GR 27.04.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	IE 15.12.2010	IS 15.04.2011	IS 26.05.2011	LT 26.01.2011
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	IT 15.12.2010	LT 15.12.2010	LV 26.01.2011	MC 31.07.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	LV 15.12.2010	MC 31.07.2011	NL 26.01.2011	PT 26.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	RO 26.01.2011	PT 26.05.2011
SK 22.06.2011		PT 15.04.2011	RO 15.12.2010		SI 26.01.2011
		SE 15.12.2010	SI 15.12.2010		
		SK 15.12.2010			
(11) 1 880 366	(51) G07C 5/00	(11) 1 880 693	(51) A61F 2/90	(11) 1 881 120	(51) E04B 1/19
(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
SI 13.07.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	MC 31.07.2011	MT 15.06.2011
		LV 13.04.2011	MC 31.07.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
		MT 13.04.2011	PT 16.08.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		
(11) 1 880 367	(51) G07C 5/08	(11) 1 880 704	(51) A61J 1/10	(11) 1 881 121	(51) E04B 1/82
(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BE 31.07.2010	(84) BG 02.03.2010
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	CH 30.04.2011	CY 23.03.2011	DK 02.12.2009	EE 02.12.2009
PT 14.11.2011	SI 13.07.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010
		EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	HU 18.07.2010	IE 02.12.2009
		FI 23.03.2011	GR 14.07.2011	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
		IS 23.07.2011	LT 13.04.2011		
		LT 23.03.2011	MC 31.07.2011		
		MC 30.04.2011	PT 16.08.2011		
		PT 25.07.2011	SE 13.04.2011		
		SE 23.03.2011	SK 13.04.2011		
		SK 23.03.2011			
(11) 1 880 422	(51) H01L 27/146				
(84) AT 03.08.2011	(84) LV 03.08.2011				
SI 03.08.2011	PL 03.08.2011				
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011				
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011				
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011				
SE 03.08.2011					

LV 02.12.2009	MC 31.07.2010	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 881 577	(51) H02G 3/10
MT 02.12.2009	NL 02.12.2009	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
PL 17.07.2010	RO 02.12.2009	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009			EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
(11) 1 881 122	(51) E04B 2/96	(11) 1 881 319	(51) G01N 21/47	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
(84) BG 19.04.2011	(84) CY 19.01.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
EE 19.01.2011	FI 19.01.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	MC 31.07.2011	MT 16.03.2011
GR 20.04.2011	IE 19.01.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
IS 19.05.2011	LT 19.01.2011			RO 16.03.2011	SI 16.03.2011
LV 19.01.2011	MC 31.07.2011			SK 16.03.2011	
MT 19.01.2011	PT 19.05.2011				
RO 19.01.2011	SE 19.01.2011				
SI 19.01.2011	SK 19.01.2011				
(11) 1 881 134	(51) E05B 9/04	(11) 1 881 322	(51) G01N 33/487	(11) 1 881 656	(51) H04L 12/56
(84) LV 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
		PT 17.10.2011	RO 15.06.2011		
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
		SK 15.06.2011			
(11) 1 881 225	(51) F16F 1/02	(11) 1 881 323	(51) C07K 14/785	(11) 1 881 665	(51) H04L 29/06
(84) BG 22.03.2011	(84) CY 22.12.2010	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	BG 29.03.2011	CY 29.12.2010
EE 22.12.2010	FI 22.12.2010	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010
GR 23.03.2011	IE 22.12.2010	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011
IS 22.04.2011	LT 22.12.2010	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	FI 29.12.2010	GR 30.03.2011
LV 22.12.2010	MC 31.07.2011			IS 29.04.2011	LT 29.12.2010
MT 22.12.2010	PL 22.12.2010			LV 29.12.2010	MC 31.07.2011
PT 22.04.2011	RO 22.12.2010			NL 29.12.2010	PL 29.12.2010
SK 22.12.2010				PT 29.04.2011	RO 29.12.2010
				SE 29.12.2010	SI 29.12.2010
				SK 29.12.2010	
(11) 1 881 250	(51) F16L 11/112	(11) 1 881 353	(51) G02B 6/44	(11) 1 881 763	(51) A01N 59/16
(84) BE 30.03.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
CY 30.03.2011	DK 30.03.2011	BG 16.05.2011	CY 16.02.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	EE 16.02.2011	ES 27.05.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
IS 30.07.2011	LI 31.05.2011	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 16.02.2011	LV 16.02.2011	LV 06.04.2011	MC 31.05.2011
MC 31.05.2011	MT 30.03.2011	MC 31.07.2011	PL 16.02.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011
NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	PT 16.06.2011	RO 16.02.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	SE 16.02.2011	SI 16.02.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SK 16.02.2011			
(11) 1 881 279	(51) F25D 17/04	(11) 1 881 408	(51) G06F 11/25	(11) 1 881 827	(51) A61K 31/4188
(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	CH 31.05.2011	CY 23.03.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	SE 28.09.2011	
IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011		
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
MC 31.07.2011	MT 23.03.2011	IS 23.07.2011	LI 31.05.2011		
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	MC 31.05.2011	MT 23.03.2011		
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011		
		RO 23.03.2011	SI 23.03.2011		
		SK 23.03.2011			
(11) 1 881 296	(51) G01C 23/00	(11) 1 881 534	(51) H01L 31/0236	(11) 1 881 845	(51) A61K 39/155
(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	(84) AT 02.02.2011	(84) BE 02.02.2011	(84) EE 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010
BG 29.03.2011	CY 29.12.2010	BG 02.05.2011	CY 02.02.2011	PL 14.04.2010	
CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	CZ 02.02.2011	DK 02.02.2011		
EE 29.12.2010	ES 09.04.2011	EE 02.02.2011	FI 02.02.2011		
FI 29.12.2010	GR 30.03.2011	GR 03.05.2011	IS 02.06.2011		
IS 29.04.2011	LT 29.12.2010	LT 02.02.2011	LV 02.02.2011		
LV 29.12.2010	MC 31.07.2011	MC 31.07.2011	MT 02.02.2011		
MT 29.12.2010	NL 29.12.2010	NL 02.02.2011	PL 02.02.2011		
PL 29.12.2010	PT 29.04.2011	PT 02.06.2011	RO 02.02.2011		
RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	SE 02.02.2011	SI 02.02.2011		
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	SK 02.02.2011			
(11) 1 881 308	(51) G01K 1/08	(11) 1 881 561	(51) H01R 4/48	(11) 1 881 960	(51) C07C 311/16
(84) PL 18.05.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
IS 18.09.2011	LI 31.05.2011	LV 16.03.2011	MT 16.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	MC 30.04.2011	NL 23.03.2011
MC 31.05.2011	MT 18.05.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011

(11) 1 882 096 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LT 23.03.2011 MC 31.05.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) F02K 1/82 (84) PL 23.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LI 31.05.2011 LV 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	IE 04.08.2010 IT 04.08.2010 LV 04.08.2010 NL 04.08.2010 PT 06.12.2010 SE 04.08.2010 SK 04.08.2010	IS 04.12.2010 LT 04.08.2010 MC 30.04.2011 PL 04.08.2010 RO 04.08.2010 SI 04.08.2010	(11) 1 882 494 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 MC 31.07.2011 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) A61N 1/44 (84) BE 17.11.2010 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 IT 17.11.2010 LV 17.11.2010 MT 17.11.2010 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010
(11) 1 882 106 (84) SI 20.07.2011 PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011	(51) F16B 7/14 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 882 224 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G06F 13/42 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 882 502 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) A63C 7/04 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011
(11) 1 882 158 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G01D 5/16 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 882 271 (84) LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H01L 27/24 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 882 513 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 MC 31.07.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) B01D 63/08 (84) PL 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 MT 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 882 161 (84) LV 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) G01D 18/00 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 882 298 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H02M 7/5383 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 882 518 (84) BG 08.03.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 IE 08.12.2010 LT 08.12.2010 MC 31.07.2011 NL 08.12.2010 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010	(51) B01J 8/06 (84) CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GR 09.03.2011 IS 08.04.2011 LV 08.12.2010 MT 08.12.2010 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010
(11) 1 882 177 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G01N 21/53 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 882 338 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011	(51) H04L 12/28 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 882 543 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B23K 20/12 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 882 199 (84) PL 16.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 MC 31.05.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) G02B 1/04 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LI 31.05.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 882 423 (84) AT 15.10.2010 CH 31.10.2010 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 GB 01.12.2010 IE 01.09.2010 MC 31.10.2010 PT 03.01.2011 SK 01.09.2010	(51) A44B 18/00 (84) BE 31.10.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 LI 31.10.2010 NL 01.09.2010 SE 01.09.2010	(11) 1 882 560 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B25F 5/02 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 882 212 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 MC 31.05.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) G04B 19/04 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 882 459 (84) FR 02.05.2011	(51) A61D 7/00 (84) IT 22.04.2011	(11) 1 882 562 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 MT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B26D 5/00 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 882 213 (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 CZ 04.08.2010 EE 04.08.2010 GB 28.04.2011	(51) G04G 21/00 (84) BE 30.04.2011 CY 04.08.2010 DK 04.08.2010 ES 15.11.2010 GR 05.11.2010	(11) 1 882 464 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) A61F 2/44 (84) CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 882 592 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011	(51) B41J 2/175 (84) BE 03.11.2010 CZ 03.11.2010
(11) 1 882 483 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 MC 31.07.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A61L 27/14 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 MT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 882 487 (84) DK 23.03.2011	(51) A61M 15/00	(11) 1 882 592 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011	(51) B41J 2/175 (84) BE 03.11.2010 CZ 03.11.2010

DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	(11) 1 882 776	(51) D21G 3/00	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
GR 04.02.2011	IS 03.03.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	(11) 1 883 091	(51) H01H 39/00
IT 03.11.2010	LT 03.11.2010	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	(84) BG 29.03.2011	(84) CY 29.12.2010
LV 03.11.2010	MC 31.07.2011	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010
MT 03.11.2010	NL 03.11.2010	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011
PL 03.11.2010	PT 03.03.2011	LV 13.04.2011	MC 31.07.2011	FI 29.12.2010	GR 30.03.2011
RO 03.11.2010	SE 03.11.2010	MT 13.04.2011	NL 13.04.2011	IE 29.12.2010	IS 29.04.2011
SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	LT 29.12.2010	LV 29.12.2010
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	MC 31.07.2011	NL 29.12.2010
(11) 1 882 603	(51) B60H 1/24	(11) 1 882 777	(51) E01B 1/00	PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
(84) AT 22.12.2010	(84) BG 22.03.2011	(84) BG 24.02.2011	(84) CY 24.11.2010	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010
CY 22.12.2010	DK 22.12.2010	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	SI 29.12.2010	SK 29.12.2010
EE 22.12.2010	FI 22.12.2010	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011		
GR 23.03.2011	IE 22.12.2010	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	(11) 1 883 117	(51) H01L 31/0224
IS 22.04.2011	LT 22.12.2010	IE 24.11.2010	IS 24.03.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011
LV 22.12.2010	MC 31.07.2011	IT 24.11.2010	LT 24.11.2010	BG 19.04.2011	CY 19.01.2011
MT 22.12.2010	NL 22.12.2010	LV 24.11.2010	MC 31.07.2011	CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	MT 24.11.2010	NL 24.11.2010	EE 19.01.2011	FI 19.01.2011
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	GR 20.04.2011	IS 19.05.2011
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	LT 19.01.2011	LV 19.01.2011
		SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	MC 31.07.2011	MT 19.01.2011
(11) 1 882 614	(51) B60R 16/02	(11) 1 882 785	(51) E03C 1/04	NL 19.01.2011	PL 19.01.2011
(84) AT 02.02.2011	(84) BE 02.02.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
BG 02.05.2011	CY 02.02.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	SE 19.01.2011	SI 19.01.2011
CZ 02.02.2011	DK 02.02.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011		
EE 02.02.2011	ES 13.05.2011	GR 16.09.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 883 167	(51) H04W 52/04
FI 02.02.2011	GR 03.05.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
IS 02.06.2011	LT 02.02.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
LV 02.02.2011	MC 31.07.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
MT 02.02.2011	NL 02.02.2011			EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
PL 02.02.2011	PT 02.06.2011	(11) 1 882 789	(51) E04B 2/88	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
RO 02.02.2011	SE 02.02.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
SI 02.02.2011	SK 02.02.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	LV 09.03.2011	MC 31.07.2011
		CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	MT 09.03.2011	NL 09.03.2011
(11) 1 882 645	(51) B65D 81/38	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
BE 27.04.2011	CH 31.05.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 883 203	(51) H04L 29/08
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	RO 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	SK 18.05.2011		BG 29.03.2011	CY 29.12.2010
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011			CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010
LI 31.05.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 882 809	(51) E21B 47/00	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011
LV 27.04.2011	MC 31.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	FI 29.12.2010	GR 30.03.2011
MT 27.04.2011	NL 27.04.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	IS 29.04.2011	LT 29.12.2010
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	LV 29.12.2010	MC 31.07.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	NL 29.12.2010	PL 29.12.2010
SK 27.04.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PT 29.04.2011	RO 29.12.2010
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SE 29.12.2010	SI 29.12.2010
(11) 1 882 664	(51) B65H 75/28	LV 13.04.2011	MC 31.07.2011	SK 29.12.2010	
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011		
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	(11) 1 883 204	(51) H04L 29/08
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011			GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
GR 10.06.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 882 907	(51) G01D 5/244	LV 14.09.2011	SI 14.09.2011
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) BG 09.05.2011	(84) CY 09.02.2011		
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011	(11) 1 883 213	(51) H04M 1/60
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	EE 09.02.2011	ES 20.05.2011	(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011
		FI 09.02.2011	GR 10.05.2011	BG 09.05.2011	CY 09.02.2011
(11) 1 882 686	(51) C07D 211/60	IE 09.02.2011	LT 09.02.2011	CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011
(84) SI 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	LV 09.02.2011	MC 31.07.2011	EE 09.02.2011	ES 20.05.2011
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	MT 09.02.2011	PL 09.02.2011	FI 09.02.2011	GR 10.05.2011
SE 31.08.2011		PT 09.06.2011	RO 09.02.2011	LT 09.02.2011	LV 09.02.2011
		SE 09.02.2011	SI 09.02.2011	MC 31.07.2011	NL 09.02.2011
(11) 1 882 737	(51) C12N 15/09	SK 09.02.2011		PL 09.02.2011	PT 09.06.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011			RO 09.02.2011	SE 09.02.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	(11) 1 882 918	(51) G01J 3/52	SI 09.02.2011	SK 09.02.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		
SI 14.09.2011		CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	(11) 1 883 310	(51) A23G 1/00
		EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011
(11) 1 882 769	(51) D06F 37/20	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	LV 04.05.2011	MC 31.07.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	MT 04.05.2011	PT 05.09.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
SI 07.09.2011					

RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 883 551	(51) B60J 10/00	(11) 1 883 765	(51) F16L 37/00
(11) 1 883 332	(51) A47G 21/08	(84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 MC 31.05.2011 SI 18.05.2011	(84) CH 31.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LI 31.05.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011	(84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 MC 31.05.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 883 575	(51) B62M 9/08	(11) 1 883 794	(51) G01J 1/46
(11) 1 883 361	(51) A61B 17/92	(84) AT 28.07.2010 CY 28.07.2010 DK 28.07.2010 ES 08.11.2010 GB 20.04.2011 IE 28.07.2010 IT 28.07.2010 LV 28.07.2010 PL 28.07.2010 RO 28.07.2010 SI 28.07.2010	(84) BG 28.10.2010 CZ 28.07.2010 EE 28.07.2010 FI 28.07.2010 GR 29.10.2010 IS 28.11.2010 LT 28.07.2010 NL 28.07.2010 PT 29.11.2010 SE 28.07.2010 SK 28.07.2010	(84) SI 05.10.2011	(51) G01N 3/06
(84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 MC 31.05.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 883 590	(51) B65D 90/48	(11) 1 883 799	(51) G01N 3/06
(11) 1 883 362	(51) A61B 18/00	(84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) SI 05.10.2011	(51) G01R 31/08
(84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 883 645	(51) C07F 9/6578	(11) 1 883 829	(51) G01R 33/28
(11) 1 883 367	(51) A61C 1/00	(84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011
(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 MC 31.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 883 655	(51) C08F 2/14	(11) 1 883 855	(51) G02F 1/15
(11) 1 883 370	(51) A61F 2/04	(84) AT 16.03.2011 CH 31.05.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(84) SI 03.08.2011 PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 883 674	(51) C08K 5/00	(11) 1 883 902	(51) G06T 5/50
(11) 1 883 464	(51) B01D 46/06	(84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(84) LV 19.01.2011 CY 19.01.2011 GR 20.04.2011 LT 19.01.2011 RO 19.01.2011	(84) BG 19.04.2011 EE 19.01.2011 IS 19.05.2011 MC 31.05.2011 SI 19.01.2011	(11) 1 883 738	(51) E04D 13/076	(11) 1 883 914	(51) G08B 21/02
(11) 1 883 478	(51) B05B 1/34	(84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 31.03.2011 GR 26.11.2010 IS 25.12.2010 LT 25.08.2010 NL 25.08.2010 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010 CH 31.03.2011 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 24.03.2011 IE 24.03.2011 LI 31.03.2011 MC 31.03.2011 PL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010	(84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 SE 06.07.2011
(84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 883 793	(51) G21C 19/00	(11) 1 883 962	(51) H01L 23/485
(11) 1 883 518	(51) B29C 31/06	(84) AT 07.09.2011 SI 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011	(84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 MC 31.05.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(84) SI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 884 008	(51) H02J 7/35	(84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011	(84) CH 31.05.2011 DK 11.05.2011

EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 884 266	(51) A63B 69/04	(11) 1 884 435	(51) B61L 15/00
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011	(84) BE 30.04.2010	(84) BG 01.10.2009
IS 11.09.2011	LI 31.05.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CH 30.04.2011	CZ 01.07.2009
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	SE 14.09.2011		DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
MC 31.05.2011	RO 11.05.2011			ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 884 279	(51) B01F 5/04	GB 30.04.2011	GR 02.10.2009
SK 11.05.2011		(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009
		CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	IT 01.07.2009	LI 30.04.2011
(11) 1 884 036	(51) H04W 52/52	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	MC 30.04.2010	MT 01.07.2009
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	LV 08.06.2011	MC 31.07.2011	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	MT 08.06.2011	NL 08.06.2011	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011		
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011		
		SK 08.06.2011			
(11) 1 884 133	(51) H04W 8/24	(11) 1 884 291	(51) B05B 12/00	(11) 1 884 448	(51) B62D 6/00
(84) AT 13.07.2011	(84) LV 13.07.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) CY 05.01.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
SI 13.07.2011	BE 13.07.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	EE 05.01.2011	FI 05.01.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	GR 06.04.2011	IE 05.01.2011	SI 14.09.2011	
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	IS 05.05.2011	LT 05.01.2011		
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	LV 05.01.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 884 543	(51) C09B 67/04
		MT 05.01.2011	NL 05.01.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
(11) 1 884 158	(51) A01K 5/02	PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	SI 28.09.2011	
EE 08.06.2011	FI 08.06.2011				
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	(11) 1 884 321	(51) B25C 5/11	(11) 1 884 607	(51) E04F 15/10
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
MC 31.07.2011	MT 08.06.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	LT 14.09.2011	SI 14.09.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011		
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011			(11) 1 884 669	(51) F16C 23/08
SK 08.06.2011				(84) AT 29.12.2010	(84) BG 29.03.2011
				CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
(11) 1 884 201	(51) A61B 17/068	(11) 1 884 377	(51) B60C 11/04	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011	FI 29.12.2010	GR 30.03.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	SI 07.09.2011	FI 07.09.2011	IE 29.12.2010	IS 29.04.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	LT 29.12.2010	LV 29.12.2010
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	SE 07.09.2011		MC 31.07.2011	MT 29.12.2010
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011			NL 29.12.2010	PL 29.12.2010
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 884 380	(51) B60G 17/015	PT 29.04.2011	RO 29.12.2010
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 02.02.2011	SE 29.12.2010	SI 29.12.2010
MT 02.03.2011	NL 02.03.2011	IT 30.06.2010		SK 29.12.2010	
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011				
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 1 884 416	(51) B60R 19/12	(11) 1 884 706	(51) F21S 4/00
SK 02.03.2011		(84) LV 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
		PL 10.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
(11) 1 884 202	(51) A61B 17/068	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PT 12.12.2011
(84) SI 05.10.2011		LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
(11) 1 884 214	(51) A61B 18/14	SI 10.08.2011		(11) 1 884 713	(51) F23M 5/02
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011			(84) BG 29.03.2011	(84) CY 29.12.2010
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	(11) 1 884 428	(51) B60T 17/00	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	(84) BG 10.02.2011	(84) CY 10.11.2010	EE 29.12.2010	FI 29.12.2010
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010	GR 30.03.2011	IE 29.12.2010
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	EE 10.11.2010	ES 21.02.2011	IS 29.04.2011	LT 29.12.2010
LV 22.06.2011	MC 31.07.2011	FI 10.11.2010	GR 11.02.2011	LV 29.12.2010	MC 31.07.2011
MT 22.06.2011	NL 22.06.2011	IE 10.11.2010	IS 10.03.2011	PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	LT 10.11.2010	LV 10.11.2010	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	MC 31.07.2011	MT 10.11.2010	SI 29.12.2010	SK 29.12.2010
SK 22.06.2011		NL 10.11.2010	PL 10.11.2010		
		PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	(11) 1 884 761	(51) G01N 1/00
		SI 10.11.2010	SK 10.11.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
(11) 1 884 220	(51) A61F 2/34			CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(11) 1 884 431	(51) B61B 10/02	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	(84) BG 22.03.2011	(84) CY 22.12.2010	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011	MC 31.07.2011	MT 04.05.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	IE 22.12.2010	IS 22.04.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
LV 30.03.2011	MC 31.07.2011	IT 22.12.2010	LT 22.12.2010	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	LV 22.12.2010	MC 31.07.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	NL 22.12.2010	PL 22.12.2010		
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	(11) 1 884 765	(51) G01N 21/64
		SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
(11) 1 884 262	(51) A62C 99/00	SK 22.12.2010		CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
(84) SI 05.10.2011				EE 15.06.2011	FI 15.06.2011

GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	(11) 1 885 343	(51) A61K 9/48
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	SK 23.02.2011		(84) SI 05.10.2011	
LV 15.06.2011	MC 31.07.2011			(11) 1 885 390	(51) A61K 38/18
MT 15.06.2011	NL 15.06.2011	(11) 1 885 080	(51) H04L 7/04	(84) SI 05.10.2011	
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(11) 1 885 435	(51) A61N 1/05
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
SK 15.06.2011		LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
(11) 1 884 813	(51) G02B 7/00	(11) 1 885 106	(51) H04M 1/2745	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	SI 28.09.2011		LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011			PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
LV 30.03.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 885 111	(51) H04M 3/56	SK 04.05.2011	
MT 30.03.2011	NL 30.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(11) 1 885 439	(51) A61N 1/362
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	BG 08.03.2011	CH 31.03.2011
SK 30.03.2011		DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010
(11) 1 884 817	(51) G02B 27/64	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	DK 08.12.2010	EE 08.12.2010
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	ES 19.03.2011	FI 08.12.2010
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	FR 31.03.2011	GB 22.03.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	GR 09.03.2011	IE 22.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	IS 08.04.2011	LI 31.03.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	LT 08.12.2010	LV 08.12.2010
LV 15.06.2011	MT 15.06.2011			MC 31.03.2011	NL 08.12.2010
NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	(11) 1 885 207	(51) A23L 1/30	PL 08.12.2010	PT 08.04.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	RO 08.12.2010	SE 08.12.2010
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	SI 08.12.2010	SK 08.12.2010
		GR 07.10.2011	IS 06.11.2011		
		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011		
		NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 1 885 445	(51) A61N 1/365
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
(11) 1 884 827	(51) G03B 3/10			GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(11) 1 885 212	(51) A45B 9/04	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	SI 07.09.2011	
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011		
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 22.08.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 885 452	(51) A61N 5/10
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
MT 15.06.2011	NL 15.06.2011	MC 31.05.2011	PL 11.05.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
SK 15.06.2011				IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
(11) 1 884 845	(51) G05B 19/042	(11) 1 885 229	(51) A47L 11/12	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) SI 05.10.2011		PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011			SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(11) 1 885 239	(51) A61B 5/0402		
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(11) 1 885 504	(51) B05B 1/18
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
MC 31.07.2011	PT 04.07.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	CH 31.05.2011	CY 02.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
SK 02.03.2011		FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(11) 1 884 980	(51) H01J 49/42	MC 31.05.2011	PT 23.06.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	RO 23.02.2011	SI 23.02.2011	LI 31.05.2011	LT 02.03.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011			LV 02.03.2011	MC 31.05.2011
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011			NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011			RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011			SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	(11) 1 885 296	(51) A61F 2/40		
PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(11) 1 885 516	(51) B22D 41/18
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
		PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 885 005	(51) H01L 41/047	(11) 1 885 314	(51) A61F 13/42		
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(11) 1 885 565	(51) B41N 7/00
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(84) SI 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011		
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011				
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011				
LV 23.02.2011	MC 31.07.2011				
MT 23.02.2011	NL 23.02.2011				
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011				

LT 03.08.2011 PT 05.12.2011	LV 03.08.2011	(11) 1 885 717 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C07D 417/04 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	FI 17.11.2010 GB 07.04.2011 IE 17.11.2010 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 MC 30.04.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	FR 02.05.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 30.04.2011 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010
(11) 1 885 567 (84) GB 11.05.2010	(51) B44D 3/12 (84) PL 11.05.2010	(11) 1 885 741 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) C07K 5/06 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 886 061 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) F16M 11/04 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 885 570 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 LT 03.11.2010 MC 30.04.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(51) B60J 5/04 (84) BE 03.11.2010 CH 30.04.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 19.04.2011 IS 03.03.2011 LI 30.04.2011 LV 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(11) 1 885 750 (84) LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C07K 14/51 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 886 108 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) G01K 3/04 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 885 575 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 MC 31.05.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) B60W 20/00 (84) CH 31.05.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LI 31.05.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 885 847 (84) LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) C12N 7/02 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 886 128 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 MC 31.05.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) G01N 27/403 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LI 31.05.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 885 576 (84) SI 05.10.2011	(51) B60K 31/00	(11) 1 885 895 (84) BG 18.11.2010 CZ 13.05.2011 EE 18.08.2010 GR 19.11.2010 IE 18.08.2010 IT 13.05.2011 LV 18.08.2010 PT 20.12.2010 SE 18.08.2010 SK 18.08.2010	(51) C22C 9/06 (84) CY 18.08.2010 DK 18.08.2010 FI 18.08.2010 HU 14.05.2011 IS 18.12.2010 LT 18.08.2010 NL 18.08.2010 RO 18.08.2010 SI 18.08.2010	(11) 1 886 139 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G01N 33/53 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 885 631 (84) LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011	(51) B65G 13/00 (84) SI 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 885 925 (84) AT 06.10.2010 CH 31.05.2011 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010 IS 06.02.2011 LT 06.10.2010 MC 31.05.2011 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 25.05.2011	(51) D02G 3/12 (84) BG 06.01.2011 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 GR 07.01.2011 LI 31.05.2011 LV 06.10.2010 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010	(11) 1 886 141 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) G01N 33/532 (84) PL 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 885 632 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) B65G 17/24 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 885 927 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) D04H 1/46 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 886 146 (84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 MC 31.05.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) G01N 35/10 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 885 635 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011	(51) B65G 53/52 (84) SI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 885 969 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) E04F 13/04 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 886 186 (84) LV 27.07.2011 AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011	(51) G04B 47/00 (84) SI 27.07.2011 PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011
(11) 1 885 664 (84) PL 16.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LI 31.05.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C04B 41/80 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 MC 31.05.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 886 018 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) F04B 13/00 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(11) 1 886 196 (84) LV 27.07.2011 AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011	(51) G04B 47/00 (84) SI 27.07.2011 PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011
(11) 1 885 704 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C07D 263/48 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 886 035 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010	(51) F16C 19/50 (84) BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011		

SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011
SK 15.06.2011		RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
(11) 1 886 889	(51) B60T 17/22	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	MC 31.07.2011	MT 22.06.2011
(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 1 886 988	(51) C07C 69/58	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	RO 22.06.2011	SI 22.06.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011		
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 1 887 241	(51) F16D 23/12
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011			LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
MC 31.07.2011	MT 18.05.2011	(11) 1 887 057	(51) C09D 11/00	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(84) SI 05.10.2011			
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			(11) 1 887 245	(51) F16D 69/04
SK 18.05.2011		(11) 1 887 064	(51) C09K 8/42	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
		(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(11) 1 886 890	(51) B60W 10/06	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	SI 13.07.2011		LV 02.03.2011	MT 02.03.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011			NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
MC 31.07.2011	MT 22.06.2011	(11) 1 887 069	(51) C09K 19/32	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
RO 22.06.2011	SI 22.06.2011	BG 10.02.2011	CY 10.11.2010		
SK 22.06.2011		CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010	(11) 1 887 306	(51) F41A 9/87
		EE 10.11.2010	ES 21.02.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
(11) 1 886 894	(51) B62B 3/14	FI 10.11.2010	GR 11.02.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	IS 10.03.2011	IT 10.11.2010	SI 14.09.2011	
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	LT 10.11.2010	LV 10.11.2010		
GR 30.09.2011	IE 29.06.2011	MC 31.07.2011	MT 10.11.2010	(11) 1 887 396	(51) G02B 6/44
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	NL 10.11.2010	PL 10.11.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
LV 29.06.2011	MC 31.07.2011	PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
MT 29.06.2011	NL 29.06.2011	SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	SK 10.11.2010		LV 27.07.2011	MT 27.07.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011			NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
SK 29.06.2011		(11) 1 887 074	(51) C10L 1/238	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
		(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	SI 27.07.2011	
		GR 15.12.2011	LT 14.09.2011		
(11) 1 886 940	(51) B65D 83/14	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	(11) 1 887 483	(51) G06F 17/30
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	SI 14.09.2011		(84) FI 21.09.2011	(84) SE 21.09.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011				
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	(11) 1 887 094	(51) C22C 14/00	(11) 1 887 538	(51) G08G 1/0967
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
LV 02.03.2011	MT 02.03.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 17.08.2011		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			LV 27.04.2011	MC 31.07.2011
		(11) 1 887 123	(51) D06F 33/00	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
(11) 1 886 950	(51) B65H 16/00	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	BG 12.04.2011	CY 12.01.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011		
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	EE 12.01.2011	FI 12.01.2011	(11) 1 887 570	(51) G11B 7/0045
EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	GR 13.04.2011	IS 12.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LT 12.01.2011	LV 12.01.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	MC 31.07.2011	NL 12.01.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
MT 27.04.2011	NL 27.04.2011	PT 12.05.2011	RO 12.01.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	SE 12.01.2011	SI 12.01.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SK 12.01.2011		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
SK 27.04.2011				SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
		(11) 1 887 224	(51) F04B 27/08	SK 27.04.2011	
(11) 1 886 958	(51) B66B 7/06	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011		
(84) PL 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	(11) 1 887 645	(51) H01M 8/04
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010
LV 13.07.2011	MT 13.07.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	BG 15.03.2011	CY 15.12.2010
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	LV 08.06.2011	MT 08.06.2011	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011
		NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011
(11) 1 886 964	(51) B66C 1/10	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	IS 15.04.2011	IT 15.12.2010
(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010
BG 26.04.2011	CY 26.01.2011	SK 08.06.2011		MC 31.07.2011	MT 15.12.2010
CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011			NL 15.12.2010	PL 15.12.2010
EE 26.01.2011	ES 07.05.2011	(11) 1 887 238	(51) F16C 33/38	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010
FI 26.01.2011	GR 27.04.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010
IS 26.05.2011	LT 26.01.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	SK 15.12.2010	
LV 26.01.2011	MC 31.07.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011		
MT 26.01.2011	NL 26.01.2011				

(11) 1 887 660	(51) H01R 9/24	(11) 1 887 934	(51) A61B 5/151	RO 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 14.07.2010	(84) BE 14.07.2010	SK 08.06.2011	
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	BG 14.10.2010	CH 31.03.2011		
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CY 14.07.2010	CZ 14.07.2010	(11) 1 888 119	(51) A61K 47/48
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	DK 14.07.2010	EE 14.07.2010	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	ES 25.10.2010	FI 14.07.2010	BG 09.06.2011	CH 31.05.2011
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	FR 31.03.2011	GB 03.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
LV 23.02.2011	MT 23.02.2011	GR 15.10.2010	IE 03.03.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	IS 14.11.2010	IT 14.07.2010	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	LI 31.03.2011	LT 14.07.2010	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	LV 14.07.2010	MC 31.03.2011	LI 31.05.2011	LT 09.03.2011
		NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	LV 09.03.2011	MC 31.05.2011
(11) 1 887 710	(51) H04B 7/005	PT 15.11.2010	RO 14.07.2010	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	SE 14.07.2010	SI 14.07.2010	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	SK 14.07.2010		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
				SK 09.03.2011	
(11) 1 887 753	(51) H04L 29/06	(11) 1 887 972	(51) A61F 2/84	(11) 1 888 122	(51) A61K 47/48
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 06.10.2010	(84) BE 06.10.2010	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	BG 06.01.2011	CH 31.03.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CZ 06.10.2010	DK 06.10.2010	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	EE 06.10.2010	ES 17.01.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	FI 06.10.2010	FR 31.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	GB 10.03.2011	GR 07.01.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
MT 15.06.2011	PT 17.10.2011	IS 06.02.2011	IT 06.10.2010	LV 09.03.2011	MC 31.05.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	LI 31.03.2011	LT 06.10.2010	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	LV 06.10.2010	MC 31.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
		NL 06.10.2010	PL 06.10.2010	SK 09.03.2011	
(11) 1 887 759	(51) H04L 12/24	PT 07.02.2011	RO 06.10.2010		
(84) LV 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	SE 06.10.2010	SI 06.10.2010	(11) 1 888 163	(51) A61N 1/05
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	SK 06.10.2010		(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
LT 21.09.2011	SE 21.09.2011			BG 03.02.2011	CH 30.04.2011
SI 21.09.2011				CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010
		(11) 1 887 997	(51) A61F 5/441	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011
(11) 1 887 768	(51) H04M 1/60	(84) PL 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	FI 03.11.2010	GB 17.04.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	GR 04.02.2011	IS 03.03.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011	IT 03.11.2010	LI 30.04.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	LT 03.11.2010	LV 03.11.2010
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	MC 30.04.2011	NL 03.11.2010
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	RO 08.06.2011	SI 08.06.2011	PL 03.11.2010	PT 03.03.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	SK 08.06.2011		RO 03.11.2010	SI 03.11.2010
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011			SK 03.11.2010	
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(11) 1 888 011	(51) A61Q 1/02		
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(84) SI 05.10.2011		(11) 1 888 169	(51) A61N 1/37
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011			(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
		(11) 1 888 039	(51) A61K 9/16	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
(11) 1 887 809	(51) H04W 28/24	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
(84) LV 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	SI 07.09.2011	
PL 24.08.2011	FI 24.08.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011		
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(11) 1 888 183	(51) A62C 37/08
LT 24.08.2011	PT 26.12.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
		LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	LV 28.09.2011	
		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011		
(11) 1 887 847	(51) H05K 7/20	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 888 192	(51) A63H 33/08
(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SK 30.03.2011		(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011			GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 888 064	(51) A61K 31/439	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	SI 07.09.2011	
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011		
NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	(11) 1 888 196	(51) B01D 15/08
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
		LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
(11) 1 887 907	(51) A45D 40/26	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
BE 30.04.2011	BG 02.06.2011	SK 13.04.2011		MC 31.05.2011	NL 11.05.2011
CH 30.04.2011	CY 02.03.2011			PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	(11) 1 888 089	(51) C12Q 1/68	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	SK 11.05.2011	
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011		
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	(11) 1 888 215	(51) B01F 5/06
LI 30.04.2011	LT 02.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010
LV 02.03.2011	MC 30.04.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	BG 08.03.2011	CH 31.12.2010
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	DE 01.07.2011	DK 08.12.2010
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				

EE 08.12.2010	ES 19.03.2011	(11) 1 888 395	(51) B62D 25/06	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
FI 08.12.2010	FR 08.02.2011	(84) LV 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
GB 08.03.2011	GR 09.03.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
IE 29.12.2010	IS 08.04.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
IT 08.12.2010	LI 31.12.2010	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011		
LT 08.12.2010	LV 08.12.2010	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(11) 1 888 605	(51) C07F 9/30
MC 31.12.2010	NL 08.12.2010			(84) LV 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
PL 08.12.2010	PT 08.04.2011	(11) 1 888 427	(51) B65D 75/34	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	BG 14.01.2010	CH 30.04.2010		
		CZ 28.04.2010	DK 03.05.2010	(11) 1 888 624	(51) C07K 14/435
(11) 1 888 227	(51) A61L 15/28	EE 14.10.2009	ES 29.04.2010	(84) PL 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
(84) LV 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	FI 28.04.2010	GB 28.04.2010	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
FI 14.09.2011	LT 14.09.2011	GR 15.01.2010	HU 29.04.2010	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
SI 14.09.2011		IE 28.04.2010	IT 14.10.2009	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011
		LI 30.04.2010	LT 14.10.2009	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
(11) 1 888 229	(51) B01J 23/22	LV 14.10.2009	MC 30.04.2010	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	PL 28.04.2010	RO 14.10.2009	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	SK 22.06.2011	
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011				
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 1 888 474	(51) C03C 10/00	(11) 1 888 636	(51) A61K 39/395
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) LV 21.09.2011
		CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	SI 21.09.2011	
(11) 1 888 249	(51) B05B 1/26	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	(11) 1 888 680	(51) C08K 5/07
(84) AT 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) SI 05.10.2011	
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011		
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 1 888 693	(51) C09B 67/26
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	MC 31.05.2011	PT 08.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
SI 24.08.2011		RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
				PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
(11) 1 888 268	(51) B21C 47/14	(11) 1 888 490	(51) C07C 1/20	(11) 1 888 694	(51) C09B 67/26
(84) PL 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	LV 06.07.2011	PT 07.11.2011	ES 11.07.2011	GR 01.07.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
SI 27.07.2011				LV 30.03.2011	MC 31.05.2011
		(11) 1 888 545	(51) C07D 277/20	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
(11) 1 888 283	(51) B23C 5/20	(84) BG 25.11.2010	(84) CY 25.08.2010	RO 30.03.2011	SI 30.03.2011
(84) PL 22.06.2011		CZ 16.05.2011	EE 25.08.2010	SK 30.03.2011	
		FI 16.05.2011	HU 17.05.2011		
(11) 1 888 299	(51) B23Q 17/09	IS 25.12.2010	IT 16.05.2011	(11) 1 888 743	(51) C12N 9/12
(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	LT 25.08.2010	LV 25.08.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	RO 25.08.2010	SE 25.08.2010	PL 03.08.2011	FI 03.08.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SI 17.05.2011	SK 16.05.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
GR 09.09.2011	IE 08.06.2011			LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 888 558	(51) C07D 401/12	PT 05.12.2011	
LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	(84) SI 05.10.2011			
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011				
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 888 565	(51) C07D 407/14	(11) 1 888 754	(51) C12N 15/82
SK 08.06.2011		(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CH 31.05.2011
		BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
(11) 1 888 304	(51) B26B 21/52	CH 30.04.2011	CY 23.03.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	CZ 23.03.2011	DE 01.11.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	IS 18.09.2011	LI 31.05.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	IS 23.07.2011	LI 30.04.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	MC 31.05.2011	NL 18.05.2011
SI 20.07.2011		MC 30.04.2011	NL 23.03.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 18.05.2011	
(11) 1 888 305	(51) B26B 29/06	SK 23.03.2011			
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011			(11) 1 888 788	(51) C12Q 1/68
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	(11) 1 888 579	(51) C07D 471/04	(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	LT 14.09.2011	
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011		
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	(11) 1 888 791	(51) C21C 5/04
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	SI 03.08.2011		LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011			SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
SK 25.05.2011		(11) 1 888 585	(51) C07D 471/22	(11) 1 888 825	(51) D03D 39/22
		(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
(11) 1 888 367	(51) B60N 2/30	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
(84) PL 10.08.2011		EE 29.06.2011	FI 29.06.2011		
		GR 30.09.2011	IS 29.10.2011		

CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	(11) 1 889 005	(51) G01C 19/56	(11) 1 889 421	(51) G06F 11/00
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	LV 21.09.2011	
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011		
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 889 478	(51) H04N 7/167
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
				FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(11) 1 888 857	(51) E04C 3/08	(11) 1 889 047	(51) G01N 30/72	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) LV 10.08.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	SI 10.08.2011	FI 10.08.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	SI 06.07.2011	
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	LT 10.08.2011	PL 10.08.2011		
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
MC 31.05.2011	RO 13.04.2011			(11) 1 889 502	(51) H04W 36/24
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011			(84) AT 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011
		(11) 1 889 094	(51) G01T 1/02	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
(11) 1 888 893	(51) F02B 29/04	(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	LV 24.08.2011	PL 24.08.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011		
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011			(11) 1 889 557	(51) A47D 7/00
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 1 889 227	(51) G06T 19/20	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
		PL 17.08.2011	FI 17.08.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
(11) 1 888 901	(51) F02D 41/40	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
AT 07.09.2011	FI 07.09.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	SE 17.08.2011		RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
SE 07.09.2011				SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
(11) 1 888 913	(51) F02M 61/16	(11) 1 889 229	(51) G07C 13/00	(11) 1 889 653	(51) B01D 71/10
(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
CH 31.05.2011	CY 09.03.2011	PL 10.08.2011	FI 10.08.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	LT 10.08.2011	PT 12.12.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SI 10.08.2011		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011			MT 22.06.2011	PT 24.10.2011
LI 31.05.2011	LT 09.03.2011	(11) 1 889 334	(51) H01R 13/516	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
LV 09.03.2011	MC 31.05.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011		
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 889 662	(51) B01L 3/02
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
(11) 1 888 938	(51) F16F 3/093	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	RO 20.04.2011	SI 20.04.2011	EE 30.03.2011	GR 01.07.2011
BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	SK 20.04.2011		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011			LV 30.03.2011	MT 30.03.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(11) 1 889 354	(51) H02P 7/00	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 22.03.2011	RO 30.03.2011	SI 30.03.2011
SI 06.07.2011		CH 30.04.2011	CY 22.12.2010	SK 30.03.2011	
		CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010		
(11) 1 888 959	(51) F16L 37/00	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	(11) 1 889 806	(51) B66B 9/02
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	FI 22.12.2010	GB 10.04.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	GR 23.03.2011	IE 22.12.2010	FI 24.08.2011	IS 24.12.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	IS 22.04.2011	IT 22.12.2010	LT 24.08.2011	NL 24.08.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	LI 30.04.2011	LT 22.12.2010	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LV 22.12.2010	MC 30.04.2011		
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	NL 22.12.2010	PL 22.12.2010	(11) 1 889 834	(51) C07D 209/48
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	(84) PL 20.04.2011	(84) CH 31.05.2011
RO 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
SK 06.04.2011		SK 22.12.2010		EE 20.04.2011	FI 20.04.2011
				GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
(11) 1 888 966	(51) F21S 4/00	(11) 1 889 363	(51) H03K 3/537	LI 31.05.2011	LT 20.04.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) BE 31.03.2011	(84) BG 04.11.2010	LV 20.04.2011	MC 31.05.2011
		CH 31.03.2011	CY 04.08.2010	PT 22.08.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 888 998	(51) G01B 3/20	CZ 04.08.2010	DK 04.08.2010	SK 20.04.2011	
(84) PL 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	EE 04.08.2010	ES 15.11.2010		
CH 31.05.2011	CY 06.04.2011	FI 04.08.2010	FR 31.03.2011	(11) 1 889 856	(51) C08F 220/38
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	GB 18.03.2011	GR 05.11.2010	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	IE 04.08.2010	IS 04.12.2010	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	IT 04.08.2010	LI 31.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
IS 06.08.2011	LI 31.05.2011	LT 04.08.2010	LV 04.08.2010	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	MC 31.03.2011	NL 04.08.2010	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
MC 31.05.2011	NL 06.04.2011	PL 04.08.2010	PT 06.12.2010	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	RO 04.08.2010	SE 04.08.2010	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SE 06.04.2011	SK 06.04.2011	SI 04.08.2010	SK 04.08.2010	MC 31.07.2011	MT 09.03.2011
				NL 09.03.2011	PT 11.07.2011

RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(11) 1 890 338	(51) H01L 31/18	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(11) 1 889 913	(51) C12N 15/12	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 890 670	(51) A61K 8/00
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
SE 27.07.2011		NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
		RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
		SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
(11) 1 889 954	(51) D01D 5/253	(11) 1 890 425	(51) H04L 12/24	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
(84) BE 31.08.2010	(84) BG 30.09.2010	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
CH 31.08.2010	CZ 18.08.2010	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
DK 31.08.2010	EE 24.03.2010	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011		
ES 19.08.2010	FI 18.08.2010	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 890 683	(51) A61K 31/095
FR 31.08.2010	GB 18.08.2010	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
HU 19.08.2010	IE 18.08.2010	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
IS 24.07.2010	LI 31.08.2010	NL 13.04.2011	PL 13.04.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
MC 31.08.2010	PL 18.08.2010	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
RO 24.03.2010	SI 24.03.2010			LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
SK 24.03.2010		(11) 1 890 496	(51) H04Q 3/00	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
		(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 1 890 022	(51) F02B 77/11	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011		
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011		
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 890 707	(51) A61K 31/70
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
LV 18.05.2011	MT 18.05.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 14.09.2011	
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	SK 15.06.2011			
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011				
		(11) 1 890 501	(51) H04W 8/20	(11) 1 890 796	(51) B01D 61/10
(11) 1 890 131	(51) G01N 21/64	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CH 31.05.2011
(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
LV 20.07.2011	MT 20.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 05.08.2011	NL 04.05.2011	LI 31.05.2011	LT 30.03.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	LV 30.03.2011	MC 31.05.2011
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
		SK 04.05.2011		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
				SK 30.03.2011	
(11) 1 890 134	(51) G01N 21/88	(11) 1 890 567	(51) A45C 3/04	(11) 1 890 801	(51) B01J 19/00
(84) BE 28.02.2011	(84) CY 01.09.2010	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
EE 01.09.2010	ES 12.12.2010	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
FI 01.09.2010	FR 28.02.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011
GB 08.02.2011	GR 02.12.2010	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
IE 01.09.2010	IS 01.01.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
IT 01.09.2010	LT 01.09.2010	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
LV 01.09.2010	MC 28.02.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	SK 08.06.2011	
NL 01.09.2010	PL 01.09.2010	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011		
PT 03.01.2011	RO 01.09.2010	SK 13.04.2011		(11) 1 890 817	(51) B01L 7/00
SE 01.09.2010	SI 01.09.2010			(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011
SK 01.09.2010				DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
		(11) 1 890 569	(51) A45F 3/14	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(11) 1 890 175	(51) G02B 6/44	(84) AT 13.10.2010	(84) BE 30.04.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	BG 13.01.2011	CH 30.04.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
BG 22.03.2011	CY 22.12.2010	CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	EE 13.10.2010	FI 13.10.2010	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
EE 22.12.2010	FI 22.12.2010	GB 26.04.2011	IE 13.10.2010	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
GR 23.03.2011	IS 22.04.2011	IS 13.02.2011	LI 30.04.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
LT 22.12.2010	LV 22.12.2010	LT 13.10.2010	LV 13.10.2010		
MC 31.07.2011	MT 22.12.2010	MC 30.04.2011	NL 13.10.2010	(11) 1 890 892	(51) B60C 15/04
NL 22.12.2010	PL 22.12.2010	PL 13.10.2010	RO 13.10.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	SE 13.10.2010	SI 13.10.2010	BE 04.05.2011	CH 31.05.2011
SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	SK 13.10.2010		CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
SK 22.12.2010				DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
		(11) 1 890 614	(51) A61B 17/16	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(11) 1 890 284	(51) G11B 7/0045	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	LI 31.05.2011	LT 04.05.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	MC 31.05.2011	NL 04.05.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011			PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011			SK 04.05.2011	
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011				
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011				
SK 27.04.2011					

(11) 1 890 944 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B65D 41/04 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	IE 21.07.2010 IT 21.07.2010 LT 21.07.2010 MC 31.03.2011 PL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010	IS 21.11.2010 LI 31.03.2011 LV 21.07.2010 NL 21.07.2010 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010	(11) 1 891 510 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) G06F 9/44 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 891 093 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C07K 14/195 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 891 329 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) F04B 43/04 (84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 891 583 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) G06K 19/067 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 891 098 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C07K 14/395 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 891 355 (84) PL 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) F16H 61/20 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 891 602 (84) LV 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) G06T 7/40 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 891 107 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C07K 14/705 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 891 370 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) F21S 8/00 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 891 624 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) G10L 15/14 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 891 137 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 30.03.2011 LI 31.03.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C08G 63/199 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 MC 31.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 891 377 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) F24C 15/10 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 891 625 (84) IT 08.05.2011	(51) G10L 15/26 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 891 162 (84) SI 05.10.2011	(51) C09B 67/20 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 MC 31.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 891 447 (84) LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 PT 07.11.2011	(51) G01N 33/68 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011	(11) 1 891 704 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 DK 09.02.2011 FI 09.02.2011 IE 09.02.2011 LT 09.02.2011 MC 30.04.2011 NL 09.02.2011 RO 09.02.2011 SI 09.02.2011	(51) H01R 9/26 (84) BG 09.05.2011 CY 09.02.2011 EE 09.02.2011 GR 10.05.2011 LI 30.04.2011 LV 09.02.2011 MT 09.02.2011 PT 09.06.2011 SE 09.02.2011 SK 09.02.2011
(11) 1 891 170 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) C09D 5/29 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 891 493 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G05G 1/08 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 891 710 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H01R 13/622 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 891 190 (84) AT 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) C11D 1/86 (84) SI 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(11) 1 891 499 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) G06F 3/042 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 891 713 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) H01R 39/06 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 891 310 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 21.07.2010 EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 GB 21.03.2011	(51) F01N 3/027 (84) BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 DK 21.07.2010 ES 01.11.2010 FR 31.03.2011 GR 22.10.2010	(11) 1 891 502 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) H04L 12/56 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 MC 31.05.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 891 713 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) H01R 39/06 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011

(11) 1 891 724 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H02J 3/14 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 892 050 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B22D 11/059 (84) CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 MT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 892 189 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B65C 3/12 (84) PL 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 891 752 (84) SI 27.07.2011 PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04L 12/56 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 892 058 (84) GB 12.04.2011	(51) B24B 19/06	(11) 1 892 204 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 MT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B65G 47/84 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 MC 31.07.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 891 770 (84) SI 05.10.2011	(51) G07C 9/00	(11) 1 892 070 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) B28D 1/14 (84) GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 892 230 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) C07C 5/03 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 MT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 891 859 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 MT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) A22C 15/00 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 892 151 (84) BG 09.06.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 MT 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B60R 3/02 (84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 892 236 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C07C 219/06 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 MT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011
(11) 1 891 896 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) A61B 5/07 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 892 152 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 MT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B60R 5/04 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 892 261 (84) AT 11.11.2010 BG 18.11.2010 CY 18.08.2010 DK 18.08.2010 FI 18.08.2010 IE 18.08.2010 MC 30.11.2010 RO 18.08.2010 SI 18.08.2010	(51) C08K 5/00 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 18.08.2010 EE 18.08.2010 GR 19.11.2010 LI 30.11.2010 PT 20.12.2010 SE 18.08.2010 SK 18.08.2010
(11) 1 891 978 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) A61L 2/07 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 892 156 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) B60R 16/02 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 892 291 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) C12N 9/12 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 891 986 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 MT 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) A61L 27/00 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 892 185 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 MC 31.05.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) B64D 11/06 (84) CH 31.05.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LI 31.05.2011 LV 13.04.2011 MT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 892 297 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) C12N 15/12 (84) FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 891 991 (84) AT 19.01.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 LT 19.01.2011 MC 31.07.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(51) A61L 27/54 (84) BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 IS 19.05.2011 LV 19.01.2011 MT 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(11) 1 892 188 (84) LV 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B65B 9/20 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 892 326 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011	(51) D06F 37/22 (84) CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011

LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 1 892 464	(51) F21S 11/00	(11) 1 893 030	(51) A22C 13/00
MT 18.05.2011	NL 18.05.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
SK 18.05.2011		NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	LV 24.08.2011	PT 26.12.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 892 329	(51) D21H 21/40	(11) 1 892 503	(51) G01C 15/00	(11) 1 893 063	(51) A47J 31/00
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	CZ 04.05.2011	EE 04.05.2011
GR 14.07.2011	IE 13.04.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	ES 15.08.2011	GR 05.08.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
LV 13.04.2011	MT 13.04.2011	MC 31.07.2011	MT 22.06.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
		SI 22.06.2011	SK 22.06.2011		
(11) 1 892 340	(51) E03C 1/242	(11) 1 892 572	(51) G03F 7/004	(11) 1 893 068	(51) A47J 41/00
(84) BG 24.02.2011	(84) CY 24.11.2010	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
EE 24.11.2010	FI 24.11.2010	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	EE 25.05.2011	FI 25.05.2011
GR 25.02.2011	IE 24.11.2010	LV 20.07.2011	MT 20.07.2011	GR 26.08.2011	IE 25.05.2011
IS 24.03.2011	LT 24.11.2010	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
LV 24.11.2010	MC 31.07.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011
MT 24.11.2010	PL 24.11.2010	SI 20.07.2011		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010			SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010			SK 25.05.2011	
SK 24.11.2010					
(11) 1 892 359	(51) E05C 1/06	(11) 1 892 602	(51) G05G 1/08	(11) 1 893 072	(51) A47L 13/18
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
EE 20.04.2011	FI 20.04.2011			GR 16.09.2011	IE 15.06.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(11) 1 892 743	(51) H01J 1/316	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	LV 15.06.2011	PT 17.10.2011
MT 20.04.2011	NL 20.04.2011	SE 07.09.2011		RO 15.06.2011	SI 15.06.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011			SK 15.06.2011	
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011				
SK 20.04.2011					
(11) 1 892 366	(51) E06B 3/964	(11) 1 892 810	(51) H02G 5/10	(11) 1 893 153	(51) A61G 5/04
(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
FI 29.06.2011	IE 29.06.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LV 29.06.2011	PL 29.06.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
SK 29.06.2011		NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 893 207	(51) A61K 31/495
		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
				LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
				NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
				SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 1 892 409	(51) F02M 55/00	(11) 1 892 879	(51) H04W 60/00	(11) 1 893 211	(51) A61K 31/5025
(84) BG 15.03.2011	(84) CY 15.12.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011
CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SI 14.09.2011	FI 14.09.2011
EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	SE 14.09.2011	
IE 15.12.2010	IS 15.04.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
IT 15.12.2010	LT 15.12.2010	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
LV 15.12.2010	MC 31.07.2011				
MT 15.12.2010	NL 15.12.2010	(11) 1 892 919	(51) H04L 29/06	(11) 1 893 252	(51) A61M 1/00
PL 15.12.2010	PT 15.04.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
		LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
		SI 24.08.2011		LV 08.06.2011	PT 10.10.2011
				RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 892 412	(51) F03D 7/04	(11) 1 892 948	(51) H04N 1/44	(11) 1 893 258	(51) A61M 5/32
(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
LV 27.07.2011	MT 27.07.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
SI 27.07.2011		LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
		MT 01.06.2011	NL 01.06.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
		PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	SE 08.06.2011	SK 08.06.2011
		SE 01.06.2011	SI 01.06.2011		
		SK 01.06.2011			
(11) 1 892 426	(51) F16B 35/00				
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011				
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011				
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011				
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011				
SI 10.08.2011					

(11) 1 893 277 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) A61M 25/02 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 893 441 (84) SI 05.10.2011	(51) B60Q 1/32	(11) 1 893 638 (84) SI 10.08.2011 PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C07K 14/325 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 893 309 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) A63B 53/04 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 893 442 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) B60R 5/04 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 893 670 (84) AT 24.08.2011 SI 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C08G 77/20 (84) LV 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
(11) 1 893 310 (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 DK 21.07.2010 ES 01.11.2010 FR 31.03.2011 GR 22.10.2010 IS 21.11.2010 LI 31.03.2011 LV 21.07.2010 NL 21.07.2010 PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SK 21.07.2010	(51) A63B 63/00 (84) BE 21.07.2010 CH 31.03.2011 CZ 21.07.2010 EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 GB 31.03.2011 IE 31.03.2011 IT 21.07.2010 LT 21.07.2010 MC 31.03.2011 PL 21.07.2010 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010	(11) 1 893 461 (84) LV 10.08.2011 AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B61C 17/12 (84) SI 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 893 677 (84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) C08K 3/04 (84) IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 893 323 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B01D 67/00 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 893 480 (84) AT 17.08.2011 SI 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) B64C 9/00 (84) LV 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 893 702 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C09D 4/00 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 893 323 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B01D 67/00 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 893 507 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B65D 85/804 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 893 731 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) C11B 1/10 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 893 349 (84) PL 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 LT 06.04.2011 RO 06.06.2011	(51) B05D 3/02 (84) CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 IE 06.04.2011 LV 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 893 513 (84) AT 10.12.2008 CY 10.12.2008 IS 10.04.2009 LU 07.06.2009 MC 30.06.2009	(51) B65H 18/28 (84) BG 10.03.2009 HU 11.06.2009 LT 10.12.2008 LV 10.12.2008 PL 10.12.2008	(11) 1 893 743 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C12N 1/00 (84) PL 23.03.2011 BG 23.03.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 893 356 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) B08B 3/02 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 893 528 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C01B 31/02 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 893 786 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) C23C 16/56 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 893 387 (84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011	(51) B25C 1/08 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(11) 1 893 534 (84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) C02F 1/52 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(11) 1 893 792 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) D04B 1/18 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 893 401 (84) LV 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(51) B30B 1/28 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 893 563 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C07C 263/04 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 893 802 (84) SI 05.10.2011	(51) D06M 15/643
(11) 1 893 413 (84) LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) B41L 13/00 (84) SI 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 893 608 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C07D 417/06 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 893 806 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) D21F 9/04 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011

- (11) **1 893 875** (51) **F16B 37/06**
(84) AT 02.03.2011 (84) PL 02.03.2011
BE 02.03.2011 BG 02.06.2011
CY 02.03.2011 CZ 02.03.2011
DK 02.03.2011 EE 02.03.2011
ES 13.06.2011 FI 02.03.2011
GR 03.06.2011 IS 02.07.2011
LT 02.03.2011 LV 02.03.2011
NL 02.03.2011 PT 04.07.2011
RO 02.03.2011 SE 02.03.2011
SI 02.03.2011 SK 02.03.2011
- (11) **1 893 876** (51) **F16B 37/08**
(84) PL 02.03.2011 (84) BE 30.04.2011
BG 02.06.2011 CH 30.04.2011
CY 02.03.2011 DK 02.03.2011
EE 02.03.2011 ES 13.06.2011
FI 02.03.2011 GR 03.06.2011
IE 02.03.2011 IS 02.07.2011
LI 30.04.2011 LT 02.03.2011
LV 02.03.2011 MC 30.04.2011
NL 02.03.2011 PT 04.07.2011
RO 02.03.2011 SE 02.03.2011
SI 02.03.2011 SK 02.03.2011
- (11) **1 893 877** (51) **F16C 13/02**
(84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 893 880** (51) **F16D 27/112**
(84) SI 05.10.2011
- (11) **1 893 883** (51) **F16D 67/06**
(84) AT 13.04.2011 (84) PL 13.04.2011
BE 13.04.2011 CH 31.05.2011
CY 13.04.2011 CZ 13.04.2011
DK 13.04.2011 EE 13.04.2011
ES 24.07.2011 FI 13.04.2011
GR 14.07.2011 IS 13.08.2011
LI 31.05.2011 LT 13.04.2011
LV 13.04.2011 MC 31.05.2011
NL 13.04.2011 PT 16.08.2011
RO 13.04.2011 SE 13.04.2011
SI 13.04.2011 SK 13.04.2011
- (11) **1 893 895** (51) **F16H 25/24**
(84) AT 02.03.2011 (84) PL 02.03.2011
BE 02.03.2011 BG 02.06.2011
CY 02.03.2011 CZ 02.03.2011
DK 02.03.2011 EE 02.03.2011
ES 13.06.2011 FI 02.03.2011
GR 03.06.2011 IS 02.07.2011
LT 02.03.2011 LV 02.03.2011
PT 04.07.2011 RO 02.03.2011
SE 02.03.2011 SI 02.03.2011
SK 02.03.2011
- (11) **1 893 901** (51) **F16L 3/12**
(84) SI 05.10.2011
- (11) **1 893 910** (51) **F21V 14/00**
(84) PL 18.05.2011 (84) CY 18.05.2011
CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011
EE 18.05.2011 FI 18.05.2011
GR 19.08.2011 IE 18.05.2011
IS 18.09.2011 LT 18.05.2011
LV 18.05.2011 NL 18.05.2011
PT 19.09.2011 RO 18.05.2011
SE 18.05.2011 SI 18.05.2011
SK 18.05.2011
- (11) **1 893 915** (51) **F23N 5/20**
(84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 893 928** (51) **F25D 21/06**
(84) AT 09.03.2011 (84) BE 09.03.2011
BG 09.06.2011 CY 09.03.2011
CZ 09.03.2011 DK 09.03.2011
EE 09.03.2011 FI 09.03.2011
GR 10.06.2011 IS 09.07.2011
LT 09.03.2011 NL 09.03.2011
PL 09.03.2011 PT 11.07.2011
RO 09.03.2011 SE 09.03.2011
SI 09.03.2011 SK 09.03.2011
- (11) **1 893 929** (51) **F25D 23/02**
(84) SI 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
- (11) **1 893 932** (51) **F28F 9/22**
(84) SI 05.10.2011
- (11) **1 893 938** (51) **G01B 7/14**
(84) AT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011
SI 20.07.2011 PL 20.07.2011
BE 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
NL 20.07.2011 PT 21.11.2011
- (11) **1 893 956** (51) **G01J 1/58**
(84) BE 30.04.2011 (84) BG 16.06.2011
CH 30.04.2011 CY 16.03.2011
CZ 16.03.2011 DK 16.03.2011
EE 16.03.2011 ES 27.06.2011
FI 16.03.2011 GR 17.06.2011
IE 16.03.2011 IS 16.07.2011
LI 30.04.2011 LT 16.03.2011
LV 16.03.2011 MC 30.04.2011
NL 16.03.2011 PL 16.03.2011
PT 18.07.2011 RO 16.03.2011
SE 16.03.2011 SI 16.03.2011
SK 16.03.2011
- (11) **1 893 970** (51) **G01N 1/22**
(84) AT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011
SI 27.07.2011 BE 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011
- (11) **1 893 979** (51) **G01N 21/75**
(84) SI 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
PL 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
- (11) **1 893 980** (51) **G01N 21/85**
(84) AT 13.04.2011 (84) PL 13.04.2011
BE 13.04.2011 CY 13.04.2011
CZ 13.04.2011 DK 13.04.2011
EE 13.04.2011 FI 13.04.2011
GR 14.07.2011 IS 13.08.2011
LT 13.04.2011 LV 13.04.2011
PT 16.08.2011 RO 13.04.2011
SE 13.04.2011 SI 13.04.2011
SK 13.04.2011
- (11) **1 894 028** (51) **G01R 31/28**
(84) PL 06.04.2011 (84) CY 06.04.2011
CZ 06.04.2011 DK 06.04.2011
EE 06.04.2011 ES 17.07.2011
FI 06.04.2011 GR 07.07.2011
IE 06.04.2011 IS 06.08.2011
LT 06.04.2011 LV 06.04.2011
NL 06.04.2011 PT 08.08.2011
RO 06.04.2011 SE 06.04.2011
SI 06.04.2011 SK 06.04.2011
- (11) **1 894 073** (51) **B63H 25/04**
(84) AT 18.05.2011 (84) PL 18.05.2011
CY 18.05.2011 CZ 18.05.2011
DK 18.05.2011 EE 18.05.2011
ES 29.08.2011 FI 18.05.2011
GR 19.08.2011 IE 18.05.2011
IS 18.09.2011 LT 18.05.2011
LV 18.05.2011 NL 18.05.2011
PT 19.09.2011 RO 18.05.2011
SE 18.05.2011 SI 18.05.2011
SK 18.05.2011
- (11) **1 894 091** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 30.03.2011 (84) PL 30.03.2011
BE 30.03.2011 CH 31.05.2011
CY 30.03.2011 CZ 30.03.2011
DK 30.03.2011 EE 30.03.2011
GR 01.07.2011 IS 30.07.2011
LI 31.05.2011 LT 30.03.2011
LV 30.03.2011 MC 31.05.2011
PT 01.08.2011 RO 30.03.2011
SI 30.03.2011 SK 30.03.2011
- (11) **1 894 148** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 20.04.2011 (84) PL 20.04.2011
BE 20.04.2011 CY 20.04.2011
CZ 20.04.2011 DK 20.04.2011
EE 20.04.2011 ES 31.07.2011
FI 20.04.2011 GR 21.07.2011
IS 20.08.2011 LT 20.04.2011
LV 20.04.2011 NL 20.04.2011
PT 22.08.2011 RO 20.04.2011
SE 20.04.2011 SI 20.04.2011
SK 20.04.2011
- (11) **1 894 165** (51) **G07C 9/00**
(84) CY 04.05.2011 (84) CZ 04.05.2011
DK 04.05.2011 EE 04.05.2011
ES 15.08.2011 FI 04.05.2011
GR 05.08.2011 IE 04.05.2011
IS 04.09.2011 LT 04.05.2011
LV 04.05.2011 NL 04.05.2011
PL 04.05.2011 PT 05.09.2011
RO 04.05.2011 SE 04.05.2011
SI 04.05.2011 SK 04.05.2011
- (11) **1 894 201** (51) **G11C 7/20**
(84) SI 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 894 203** (51) **G11C 11/22**
(84) AT 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 894 205** (51) **G11C 11/56**
(84) AT 23.02.2011 (84) PL 23.02.2011
BE 23.02.2011 BG 23.05.2011
CY 23.02.2011 CZ 23.02.2011
DK 23.02.2011 EE 23.02.2011
ES 03.06.2011 FI 23.02.2011
GR 24.05.2011 LT 23.02.2011
LV 23.02.2011 PT 23.06.2011
RO 23.02.2011 SE 23.02.2011
SI 23.02.2011 SK 23.02.2011
- (11) **1 894 209** (51) **G21K 1/04**
(84) FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011

(11) 1 894 281 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H01T 4/06 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	LV 03.08.2011 SI 03.08.2011	PT 05.12.2011	NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 894 283 (84) LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) H02H 3/33 (84) SI 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 894 469 (84) BG 02.06.2011 DK 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) A01M 23/36 (84) CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 894 593 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) A61M 25/00 (84) CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 MT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 894 296 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LI 31.05.2011 LV 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) H03D 3/24 (84) PL 13.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 MC 31.05.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 894 508 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 MT 01.06.2011 PT 03.10.2011 SI 01.06.2011	(51) A47L 9/24 (84) CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 1 894 602 (84) BG 10.02.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 IE 10.11.2010 IT 10.11.2010 LV 10.11.2010 MT 10.11.2010 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(51) A61Q 1/10 (84) CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 IS 10.03.2011 LT 10.11.2010 MC 31.07.2011 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010
(11) 1 894 302 (84) AT 10.08.2011 SI 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H03M 1/18 (84) LV 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 894 512 (84) BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 01.12.2010 IT 01.12.2010 LV 01.12.2010 MT 01.12.2010 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) A61B 1/00 (84) CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 31.07.2011 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(11) 1 894 648 (84) BG 24.02.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 IE 24.11.2010 IT 24.11.2010 LV 24.11.2010 MT 24.11.2010 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(51) B22D 17/02 (84) CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LT 24.11.2010 MC 31.07.2011 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010
(11) 1 894 306 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) H04B 1/00 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 894 545 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) A61F 2/84 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 MT 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 894 660 (84) SI 05.10.2011	(51) B23K 20/04
(11) 1 894 322 (84) LV 17.08.2011 AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 PT 19.12.2011	(51) H04B 7/185 (84) SI 17.08.2011 PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 894 553 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) A61G 5/10 (84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 894 670 (84) AT 25.05.2011 PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B23Q 11/00 (84) MC 31.07.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 894 406 (84) LV 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) H04N 1/54 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 894 586 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	(51) A61M 1/28 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 MT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 894 680 (84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B25F 5/02 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 MT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 894 432 (84) AT 01.09.2010 CH 31.03.2011 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 GB 30.03.2011 IE 30.03.2011 IT 01.09.2010 LT 01.09.2010 MC 31.03.2011 PL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010	(51) H04W 24/00 (84) BE 01.09.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 FR 31.03.2011 GR 02.12.2010 IS 01.01.2011 LI 31.03.2011 LV 01.09.2010 NL 01.09.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010	(11) 1 894 587 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011	(51) A61M 1/36 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011	(11) 1 894 712 (84) AT 06.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LI 31.05.2011 LV 06.04.2011 MT 06.04.2011	(51) B32B 15/08 (84) BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 MC 31.05.2011 NL 06.04.2011
(11) 1 894 454 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011	(51) H05K 3/10 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011				

PT 08.08.2011

SE 06.04.2011

SK 06.04.2011

(11) 1 894 765

(84) AT 20.07.2011

BE 20.07.2011

GR 21.10.2011

LT 20.07.2011

MT 20.07.2011

PT 21.11.2011

SI 20.07.2011

(11) 1 894 772

(84) FI 13.07.2011

IS 13.11.2011

LV 13.07.2011

PL 13.07.2011

SE 13.07.2011

(11) 1 894 784

(84) PL 01.06.2011

CZ 01.06.2011

FI 01.06.2011

IS 01.10.2011

LV 01.06.2011

RO 01.06.2011

SK 01.06.2011

(11) 1 894 800

(84) AT 08.12.2010

CY 08.12.2010

DK 08.12.2010

FI 08.12.2010

IE 08.12.2010

LT 08.12.2010

MC 31.07.2011

NL 08.12.2010

SE 08.12.2010

SK 08.12.2010

(11) 1 894 802

(84) FI 10.08.2011

IS 10.12.2011

LV 10.08.2011

NL 10.08.2011

PT 12.12.2011

SI 10.08.2011

(11) 1 894 818

(84) AT 04.05.2011

CY 04.05.2011

DK 04.05.2011

ES 15.08.2011

GR 05.08.2011

IS 04.09.2011

LV 04.05.2011

NL 04.05.2011

RO 04.05.2011

SI 04.05.2011

(11) 1 894 888

(84) PL 29.06.2011

EE 29.06.2011

GR 30.09.2011

IS 29.10.2011

LV 29.06.2011

PT 31.10.2011

SE 29.06.2011

SK 29.06.2011

(11) 1 894 959

(84) LV 17.08.2011

AT 17.08.2011

FI 17.08.2011

IS 17.12.2011

RO 08.04.2011

SI 06.04.2011

(51) B60K 17/10

(84) PL 20.07.2011

FI 20.07.2011

IS 20.11.2011

LV 20.07.2011

NL 20.07.2011

SE 20.07.2011

(51) B60P 1/64

(84) GR 14.10.2011

LT 13.07.2011

MT 13.07.2011

PT 14.11.2011

SI 13.07.2011

(51) B60R 5/04

(84) CY 01.06.2011

EE 01.06.2011

GR 02.09.2011

LT 01.06.2011

MT 01.06.2011

SE 01.06.2011

(51) B60T 8/172

(84) BG 08.03.2011

CZ 08.12.2010

EE 08.12.2010

GR 09.03.2011

IS 08.04.2011

LV 08.12.2010

MT 08.12.2010

RO 08.12.2010

SI 08.12.2010

(51) B60T 11/18

(84) GR 11.11.2011

LT 10.08.2011

MT 10.08.2011

PL 10.08.2011

SE 10.08.2011

(51) B62D 17/00

(84) PL 04.05.2011

CZ 04.05.2011

EE 04.05.2011

FI 04.05.2011

IE 04.05.2011

LT 04.05.2011

MT 04.05.2011

PT 05.09.2011

SE 04.05.2011

SK 04.05.2011

(51) C01B 33/12

(84) CZ 29.06.2011

FI 29.06.2011

IE 29.06.2011

LT 29.06.2011

MT 29.06.2011

RO 29.06.2011

SI 29.06.2011

(51) C08G 67/02

(84) SI 17.08.2011

PL 17.08.2011

GR 18.11.2011

LT 17.08.2011

NL 17.08.2011

SE 17.08.2011

(11) 1 894 978

(84) AT 19.01.2011

BG 19.04.2011

CZ 19.01.2011

EE 19.01.2011

FI 19.01.2011

IS 19.05.2011

LV 19.01.2011

MT 19.01.2011

PL 19.01.2011

RO 19.01.2011

SI 19.01.2011

(11) 1 894 995

(84) BE 30.04.2011

CZ 27.10.2010

EE 27.10.2010

FI 27.10.2010

GR 28.01.2011

IS 27.02.2011

LT 27.10.2010

NL 27.10.2010

PT 28.02.2011

SE 27.10.2010

SK 27.10.2010

(11) 1 895 001

(84) AT 03.08.2011

GR 04.11.2011

PT 05.12.2011

(11) 1 895 002

(84) AT 03.08.2011

GR 04.11.2011

PT 05.12.2011

(11) 1 895 017

(84) SI 21.09.2011

(11) 1 895 030

(84) PL 30.03.2011

DK 30.03.2011

FI 30.03.2011

IE 30.03.2011

LT 30.03.2011

MT 30.03.2011

PT 01.08.2011

SE 30.03.2011

SK 30.03.2011

(11) 1 895 048

(84) GR 15.12.2011

LV 14.09.2011

SI 14.09.2011

(11) 1 895 092

(84) CY 13.04.2011

DK 13.04.2011

ES 24.07.2011

GR 14.07.2011

IS 13.08.2011

LV 13.04.2011

NL 13.04.2011

PT 16.08.2011

SE 13.04.2011

SK 13.04.2011

(11) 1 895 139

(84) PL 16.03.2011

CY 16.03.2011

DK 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

IS 16.07.2011

NL 17.08.2011

PT 19.12.2011

(51) C09G 1/00

(84) BE 19.01.2011

CY 19.01.2011

DK 19.01.2011

ES 30.04.2011

GR 20.04.2011

LT 19.01.2011

MC 31.07.2011

NL 19.01.2011

PT 19.05.2011

SE 19.01.2011

SK 19.01.2011

(51) C12N 1/20

(84) BG 27.01.2011

DK 27.10.2010

ES 07.02.2011

GB 28.04.2011

IE 27.10.2010

IT 27.10.2010

MC 30.04.2011

PL 27.10.2010

RO 27.10.2010

SI 27.10.2010

(51) C12N 9/64

(84) FI 03.08.2011

NL 03.08.2011

SE 03.08.2011

(51) C12N 9/64

(84) FI 03.08.2011

NL 03.08.2011

SE 03.08.2011

(51) C12Q 1/68

(84) LT 14.09.2011

SE 14.09.2011

(51) C30B 29/06

(84) CY 30.03.2011

EE 30.03.2011

GR 01.07.2011

IS 30.07.2011

LV 30.03.2011

NL 30.03.2011

RO 30.03.2011

SI 30.03.2011

(51) D21F 3/10

(84) LT 14.09.2011

SE 14.09.2011

(51) E21B 37/08

(84) CZ 13.04.2011

EE 13.04.2011

FI 13.04.2011

IE 13.04.2011

LT 13.04.2011

MT 13.04.2011

PL 13.04.2011

RO 13.04.2011

SI 13.04.2011

(51) F02G 5/02

(84) BG 16.06.2011

CZ 16.03.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

IE 16.03.2011

LT 16.03.2011

LX 16.03.2011

PT 18.07.2011

SE 16.03.2011

SK 16.03.2011

(11) 1 895 157

(84) PL 04.05.2011

CZ 04.05.2011

EE 04.05.2011

GR 05.08.2011

LT 04.05.2011

MC 31.07.2011

NL 04.05.2011

RO 04.05.2011

SI 04.05.2011

(11) 1 895 173

(84) PL 10.08.2011

IS 10.12.2011

LV 10.08.2011

NL 10.08.2011

SE 10.08.2011

(11) 1 895 200

(84) BG 09.06.2011

CZ 09.03.2011

EE 09.03.2011

FI 09.03.2011

IE 09.03.2011

LT 09.03.2011

MC 31.07.2011

PL 09.03.2011

RO 09.03.2011

SK 09.03.2011

(11) 1 895 201

(84) BG 16.05.2011

CZ 16.02.2011

EE 16.02.2011

FI 16.02.2011

IE 16.02.2011

LV 16.02.2011

NL 16.02.2011

PT 16.06.2011

SI 16.02.2011

(11) 1 895 219

(84) PL 04.05.2011

CZ 04.05.2011

EE 04.05.2011

FI 04.05.2011

IS 04.09.2011

LV 04.05.2011

PT 05.09.2011

SE 04.05.2011

SK 04.05.2011

(11) 1 895 223

(84) CY 20.04.2011

EE 20.04.2011

FI 20.04.2011

IE 20.04.2011

LT 20.04.2011

MC 31.07.2011

PT 22.08.2011

SE 20.04.2011

SK 20.04.2011

(11) 1 895 270

(84) AT 01.06.2011

CY 01.06.2011

EE 01.06.2011

FI 01.06.2011

IE 01.06.2011

LT 01.06.2011

MT 01.06.2011

PT 03.10.2011

MT 16.03.2011

RO 16.03.2011

SI 16.03.2011

(51) F03D 7/02

(84) CY 04.05.2011

DK 04.05.2011

FI 04.05.2011

IS 04.09.2011

LV 04.05.2011

MT 04.05.2011

PT 05.09.2011

SE 04.05.2011

SK 04.05.2011

(51) F16B 25/00

(84) GR 11.11.2011

LT 10.08.2011

MT 10.08.2011

PT 12.12.2011

SI 10.08.2011

(51) F16H 61/04

(84) CY 09.03.2011

DK 09.03.2011

ES 20.06.2011

GR 10.06.2011

IS 09.07.2011

LV 09.03.2011

NL 09.03.2011

PT 11.07.2011

SI 09.03.2011

(51) F16H 61/04

(84) CY 16.02.2011

DK 16.02.2011

ES 27.05.2011

GR 17.05.2011

LT 16.02.2011

MC 31.07.2011

PL 16.02.2011

RO 16.02.2011

SK 16.02.2011

(51) F16K 31/56

(84) CY 04.05.2011

DK 04.05.2011

ES 15.08.2011

IE 04.05.2011

LT 04.05.2011

MT 04.05.2011

RO 04.05.2011

SI 04.05.2011

(51) F16L 45/00

(84) DK 20.04.2011

ES 31.07.2011

GR 21.07.2011

IS 20.08.2011

LV 20.04.2011

MT 20.04.2011

RO 20.04.2011

SI 20.04.2011

(51) G01C 19/56

(84) PL 01.06.2011

CZ 01.06.2011

ES 12.09.2011

GR 02.09.2011

IS 01.10.2011

LV 01.06.2011

NL 01.06.2011

RO 01.06.2011

SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	SI 01.06.2011	MC 31.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 895 303 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) G01N 33/66 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 896 000 (84) IS 13.11.2011 LV 13.07.2011	(51) A61K 31/175 (84) LT 13.07.2011	(11) 1 896 289 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) B60N 2/42 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 895 333 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 MT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) G02B 1/10 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 896 091 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) A61L 29/16 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 896 332 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B65D 51/00 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 895 339 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) G02B 6/44 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 MT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 896 154 (84) SI 05.10.2011	(51) B01D 15/00	(11) 1 896 351 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) B65G 53/66 (84) PL 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 895 340 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) G02B 6/44 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 MT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 896 173 (84) SI 05.10.2011	(51) B01J 21/06	(11) 1 896 200 (84) LV 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) B21B 37/28 (84) PL 20.07.2011 IS 20.11.2011 PT 21.11.2011
(11) 1 895 416 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011	(51) G06F 11/32 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 896 218 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B23K 26/06 (84) BE 30.04.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 FR 02.05.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 MC 30.04.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 896 356 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) B65H 75/44 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011
(11) 1 895 463 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) G06Q 30/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 MT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 896 238 (84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B29C 31/04 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(11) 1 896 357 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) B66F 9/12 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011
(11) 1 895 416 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011	(51) G06F 11/32 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 896 238 (84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B29C 31/04 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(11) 1 896 369 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C02F 1/00 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 895 463 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) G06Q 30/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 MT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 896 240 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B29C 41/22 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 896 405 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07C 323/52 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 895 883 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) A61G 7/00 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 896 259 (84) IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B32B 37/12 (84) LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 896 417 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) C07D 213/75 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 895 929 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011	(51) A61B 18/20 (84) PL 04.05.2011 CH 31.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LI 31.05.2011 LV 04.05.2011	(11) 1 896 266 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011	(51) B42D 15/00 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011		

(11) 1 896 421 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011	(51) C07D 221/16 (84) FI 14.09.2011	(11) 1 896 652 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) D21F 1/00 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	SE 10.08.2011
(11) 1 896 422 (84) LV 17.08.2011 LT 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C07D 221/16 (84) IS 17.12.2011 NL 17.08.2011	(11) 1 896 739 (84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) F16C 19/16 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 897 105 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) H01H 3/14 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 896 423 (84) LV 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07D 231/16 (84) PL 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 896 740 (84) PL 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) F16C 19/38 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 897 209 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H02K 9/06 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 896 424 (84) SI 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C07D 231/56 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011	(11) 1 896 748 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LI 31.05.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) F16F 9/04 (84) PL 20.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 MC 31.05.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 897 216 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H03F 3/30 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011
(11) 1 896 434 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) C07D 277/46 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 896 791 (84) FI 28.09.2011 LV 28.09.2011	(51) F28D 20/00 (84) GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 897 296 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) H04L 12/56 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 896 466 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) C07D 417/12 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 896 903 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) G03F 7/20 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 897 297 (84) SI 10.08.2011 PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 896 567 (84) LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C12N 5/04 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 896 964 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) G06F 13/16 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 897 304 (84) AT 27.07.2011 SI 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) H04L 25/02 (84) LV 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 896 569 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C12N 5/074 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 896 983 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011	(51) G06F 15/76 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011	(11) 1 897 340 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) H04L 29/12 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 896 596 (84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LV 07.09.2011	(51) C12N 15/82 (84) AT 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 896 616 (84) AT 17.08.2011 SI 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) LV 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 897 411 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) H05B 3/14 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 896 635 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) D01F 2/24 (84) GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011				

(11) 1 897 480	(51) A47L 13/16	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(84) LV 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 04.05.2011	MT 04.05.2011
LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	SK 18.05.2011		NL 04.05.2011	PL 04.05.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011			PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
SI 10.08.2011				SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
				SK 04.05.2011	
(11) 1 897 485	(51) A61B 5/00	(11) 1 897 778	(51) B61L 1/06	(11) 1 898 096	(51) F04C 18/12
(84) SI 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	LT 03.08.2011	PT 05.12.2011
		EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011		
		LT 11.05.2011	MC 31.05.2011		
		NL 11.05.2011	RO 11.05.2011		
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		
		SK 11.05.2011			
(11) 1 897 505	(51) A61B 17/28	(11) 1 897 848	(51) B67C 3/00	(11) 1 898 140	(51) F16L 37/40
(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
LV 03.08.2011	MT 03.08.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SI 03.08.2011		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
		LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		SK 06.04.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 897 549	(51) A61K 31/198	(11) 1 897 865	(51) C07C 67/08	(11) 1 898 174	(51) F41H 5/007
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
LV 24.08.2011	MT 27.07.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
PT 26.12.2011	SE 27.07.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011
SI 24.08.2011		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LV 01.06.2011	NL 01.06.2011
		NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011
		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
(11) 1 897 608	(51) B01F 5/10	(11) 1 898 009	(51) E03D 5/09	(11) 1 898 184	(51) H01C 10/30
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) CY 26.01.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	EE 26.01.2011	FI 26.01.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
LV 27.07.2011	MT 27.07.2011	GR 27.04.2011	IE 26.01.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	IS 26.05.2011	LT 26.01.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
SI 27.07.2011		LV 26.01.2011	MC 31.07.2011	LV 02.03.2011	MT 02.03.2011
		MT 26.01.2011	RO 26.01.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		SE 26.01.2011	SI 26.01.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		SK 26.01.2011		SK 02.03.2011	
(11) 1 897 633	(51) B22C 9/00	(11) 1 898 039	(51) E06B 9/17	(11) 1 898 245	(51) G02B 21/10
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) DK 09.03.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	IE 01.06.2011	IS 01.10.2011	SE 09.03.2011	
SI 17.08.2011		LT 01.06.2011	LV 01.06.2011		
		MC 31.07.2011	MT 01.06.2011		
		NL 01.06.2011	PT 03.10.2011		
		RO 01.06.2011	SE 01.06.2011		
		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011		
(11) 1 897 657	(51) B24C 3/32	(11) 1 898 042	(51) E06B 9/72	(11) 1 898 281	(51) G05B 19/042
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 15.06.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	GR 02.09.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	IS 01.10.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
LV 15.06.2011	PT 17.10.2011	NL 15.06.2011	LV 01.06.2011	LV 20.04.2011	MT 20.04.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	PT 17.10.2011	MT 01.06.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SE 15.06.2011	PT 03.10.2011	RO 20.04.2011	SI 20.04.2011
		SK 15.06.2011	SE 01.06.2011	SK 20.04.2011	
			SK 01.06.2011		
(11) 1 897 701	(51) B60B 21/06	(11) 1 898 062	(51) F02D 41/14	(11) 1 898 298	(51) G06F 3/048
(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
GR 07.07.2011	IE 06.04.2011			SI 28.09.2011	
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011				
LV 06.04.2011	MT 06.04.2011				
NL 06.04.2011	PL 06.04.2011				
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011				
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				
SK 06.04.2011					
(11) 1 897 707	(51) B60C 25/13	(11) 1 898 062	(51) F02D 41/14	(11) 1 898 383	(51) G09F 3/20
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011				
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011				

	IE 13.04.2011	IS 13.04.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	SI 24.08.2011	
	NL 13.04.2011	RO 13.04.2011				
	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 898 863	(51) A61J 7/04	(11) 1 899 105	(51) B23K 26/36
	SK 13.04.2011		(84) CY 22.06.2011	(84) EE 22.06.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011
			FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
			LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
			RO 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
(11) 1 898 470	(51) H01L 31/048				IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(84) BE 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011				LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011				PL 18.05.2011	RO 18.05.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011				SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
MT 27.07.2011	NL 27.07.2011				SK 18.05.2011	
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011					
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011					
			(11) 1 898 900	(51) A61K 31/22	(11) 1 899 113	(51) B25B 27/20
			(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
			CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
			EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
			FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
			IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
			LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
			PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
			RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
			SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
					SK 18.05.2011	
(11) 1 898 682	(51) H05K 3/38		(11) 1 898 908	(51) A61K 31/425	(11) 1 899 164	(51) B41J 2/14
(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011		(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
EE 11.05.2011	GR 12.08.2011		CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011		DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 06.08.2011	LT 06.04.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011		IE 30.03.2011	IS 30.07.2011	LV 06.04.2011	MC 31.07.2011
RO 11.05.2011	SI 11.05.2011		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
SK 11.05.2011			NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
			RO 30.03.2011	SE 30.03.2011		
			SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
(11) 1 898 728	(51) A23L 3/3418		(11) 1 899 004	(51) A61N 1/36	(11) 1 899 177	(51) B60C 9/22
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011		(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
BG 23.05.2011	CY 23.02.2011		BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011		CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011		DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
LT 23.02.2011	LV 23.02.2011		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	IE 23.02.2011	LT 23.02.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LV 23.02.2011	PT 23.06.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011		NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
SK 23.02.2011			RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
			SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 898 740	(51) A45D 2/00		(11) 1 899 005	(51) A61N 1/362	(11) 1 899 188	(51) B60K 13/02
(84) AT 11.05.2011	(84) MC 31.07.2011		(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) LV 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
PL 11.05.2011	CY 11.05.2011		BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011		CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011		EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	SI 07.09.2011	
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011		
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011		IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011		LV 25.05.2011	NL 25.05.2011		
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011		
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
SK 11.05.2011			SK 25.05.2011			
(11) 1 898 786	(51) A61B 5/08		(11) 1 899 008	(51) A61N 1/38	(11) 1 899 211	(51) A45C 5/14
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011		BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011		CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011		EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011		LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
SK 30.03.2011			SK 18.05.2011		SK 30.03.2011	
(11) 1 898 825	(51) A61B 18/20		(11) 1 899 014	(51) A61Q 15/00	(11) 1 899 220	(51) B64B 1/02
(84) AT 20.07.2011	(84) LV 20.07.2011		(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
SI 20.07.2011	BE 20.07.2011		CZ 18.05.2011	LT 28.09.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	EE 13.04.2011	FI 13.04.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
			LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	MC 31.07.2011	PL 13.04.2011
			PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
			SK 18.05.2011			
(11) 1 898 846	(51) A61F 2/84		(11) 1 899 085	(51) B21B 37/28	(11) 1 899 251	(51) B65H 23/32
(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011		(84) GR 25.11.2011	(84) IS 24.12.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011
BG 26.04.2011	CH 28.02.2011		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	AT 17.08.2011	PL 17.08.2011
CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011					
DK 26.01.2011	EE 26.01.2011					
ES 07.05.2011	FI 26.01.2011					
GB 26.04.2011	GR 27.04.2011					
IS 26.05.2011	LI 28.02.2011					
LT 26.01.2011	LV 26.01.2011					
MC 28.02.2011	NL 26.01.2011					
PL 26.01.2011	PT 26.05.2011					

FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 11.02.2011	IE 10.11.2010	(11) 1 899 712	(51) G01N 21/64
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 10.03.2011	IT 10.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) BG 24.02.2011
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 10.11.2010	LV 10.11.2010	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010
SE 17.08.2011		MC 31.07.2011	NL 10.11.2010	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010
		PL 10.11.2010	PT 10.03.2011	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011
(11) 1 899 329	(51) C07D 403/14	RO 10.11.2010	SI 10.11.2010	IS 24.03.2011	LT 24.11.2010
(84) SI 05.10.2011		SK 10.11.2010		LV 24.11.2010	MC 31.07.2011
				NL 24.11.2010	PL 24.11.2010
(11) 1 899 346	(51) C07D 487/04	(11) 1 899 514	(51) D02G 1/12	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010
(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	SI 07.09.2011	FI 07.09.2011	SK 24.11.2010	
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011		
GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	SE 07.09.2011			
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011			(11) 1 899 721	(51) G01N 29/26
NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	(11) 1 899 621	(51) F16F 15/123	(84) AT 17.11.2010	(84) MC 31.07.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	BG 17.02.2011	CY 17.11.2010
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010
SK 15.06.2011		DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	EE 17.11.2010	ES 28.02.2011
		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	FI 17.11.2010	GR 18.02.2011
(11) 1 899 352	(51) C07D 493/04	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	IE 17.11.2010	IS 17.03.2011
(84) SI 05.10.2011		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	LT 17.11.2010	LV 17.11.2010
		LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011
(11) 1 899 373	(51) C07K 14/47	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 17.11.2010	SK 17.11.2010
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011				
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	(11) 1 899 640	(51) F16N 25/02	(11) 1 899 772	(51) G05B 19/042
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	(84) BG 14.10.2010	(84) CY 14.07.2010	(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	CZ 14.07.2010	DK 14.07.2010	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	EE 14.07.2010	ES 25.10.2010	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	FI 14.07.2010	GB 07.04.2011		
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	GR 15.10.2010	IE 14.07.2010	(11) 1 899 975	(51) G11C 5/14
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	IS 14.11.2010	IT 14.07.2010	(84) SI 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011
		LT 14.07.2010	LV 14.07.2010	PL 27.07.2011	GR 28.10.2011
(11) 1 899 385	(51) C08F 2/34	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	PT 15.11.2010	RO 14.07.2010	LV 27.07.2011	PT 28.11.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SE 14.07.2010	SI 14.07.2010		
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	SK 14.07.2010		(11) 1 899 979	(51) G11C 27/02
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011			(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011			BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
SI 27.07.2011				CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
				EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
(11) 1 899 396	(51) C08G 18/44	(11) 1 899 672	(51) F41H 1/02	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) AT 22.12.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.08.2011
BE 22.12.2010	BG 22.03.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010	CH 31.05.2011	CY 23.03.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
DK 22.12.2010	EE 22.12.2010	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
ES 02.04.2011	FI 22.12.2010	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	SK 27.04.2011	
GR 23.03.2011	IS 22.04.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
IT 22.12.2010	LT 22.12.2010	IS 23.07.2011	LI 31.05.2011	(11) 1 899 995	(51) H01F 1/44
LV 22.12.2010	NL 22.12.2010	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	MC 31.05.2011	NL 23.03.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
		SK 23.03.2011		LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
(11) 1 899 415	(51) C08L 23/10	(11) 1 899 675	(51) G01B 9/02	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011		
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	SI 14.09.2011		(11) 1 899 999	(51) H01H 33/66
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011			(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
SI 10.08.2011				CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
				FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(11) 1 899 487	(51) G01N 33/50	(11) 1 899 686	(51) G01F 1/74	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LV 28.09.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	SI 28.09.2011	FI 28.09.2011	MC 31.07.2011	NL 15.06.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SE 28.09.2011		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011				
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011				
NL 20.04.2011	PL 20.04.2011				
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011				
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011				
SK 20.04.2011					
(11) 1 899 499	(51) C23C 24/04	(11) 1 899 708	(51) G01N 21/27	(11) 1 900 034	(51) H01L 29/732
(84) BG 10.02.2011	(84) CY 10.11.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
EE 10.11.2010	FI 10.11.2010	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
		IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SI 10.08.2011	
		NL 04.05.2011	PT 05.09.2011		
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 900 048	(51) H01M 4/73
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	(84) SI 05.10.2011	

1071

1072

MC 31.07.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 902 107 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 28.02.2011 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LI 28.02.2011 LV 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) C09D 11/00 (84) BE 15.12.2010 CH 28.02.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 15.03.2011 IE 17.02.2011 IT 15.12.2010 LT 15.12.2010 MC 28.02.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(11) 1 902 157 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C23C 22/40 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 901 948 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B60R 25/02 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 902 119 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C11D 3/00 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 902 187 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LV 01.12.2010 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) E04H 4/12 (84) MC 31.07.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 01.12.2010 LT 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010
(11) 1 901 949 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B60S 1/34 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 902 123 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 MC 31.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) C11D 17/00 (84) PL 18.05.2011 CH 31.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 LI 31.05.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 902 193 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) E06B 7/36 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 901 952 (84) BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 LT 29.12.2010 MC 31.07.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) B61F 3/10 (84) CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(11) 1 902 138 (84) AT 16.02.2011 BG 16.05.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 GR 17.05.2011 LV 16.02.2011 NL 16.02.2011 PT 16.06.2011 SE 16.02.2011 SK 16.02.2011	(51) C12N 15/85 (84) BE 16.02.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 FI 16.02.2011 LT 16.02.2011 MC 31.07.2011 PL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SI 16.02.2011	(11) 1 902 214 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) F02M 63/02 (84) PL 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011
(11) 1 901 961 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B64D 11/06 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 902 139 (84) AT 26.01.2011 BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 FI 26.01.2011 IS 26.05.2011 LV 26.01.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011	(51) C12P 7/02 (84) MC 31.07.2011 BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 GR 27.04.2011 LT 26.01.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(11) 1 902 224 (84) MC 31.07.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) F16D 1/00 (84) CY 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 901 985 (84) AT 20.04.2011 PL 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) B65H 54/28 (84) MC 31.07.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 902 154 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LV 15.12.2010 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) C23C 16/04 (84) MC 31.07.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 IE 15.12.2010 LT 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(11) 1 902 240 (84) AT 21.09.2011 SI 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) F16K 13/02 (84) LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011
(11) 1 901 996 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) C01F 7/02 (84) PL 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 902 078 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) C08F 30/02 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 902 241 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 MC 31.07.2011 RO 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) F16L 5/10 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SI 22.06.2011

(11) 1 902 267	(51) F28F 9/16	(11) 1 902 567	(51) H04L 29/06	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	SI 07.09.2011	FI 07.09.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	RO 11.05.2011	SI 11.05.2011
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	SE 07.09.2011		SK 11.05.2011	
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011				
LV 18.05.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 902 593	(51) H04W 64/00	(11) 1 902 869	(51) B60C 23/04
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
SK 18.05.2011		(11) 1 902 623	(51) A22C 17/00	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
		(84) LV 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
		PL 03.08.2011	FI 03.08.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011
		GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
		LT 03.08.2011	NL 03.08.2011	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
		SI 03.08.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
				SK 11.05.2011	
(11) 1 902 273	(51) G01B 15/02	(11) 1 902 743	(51) A61M 16/00	(11) 1 902 884	(51) B60J 5/10
(84) SI 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BG 01.03.2011
PL 10.08.2011	FI 10.08.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	IE 01.12.2010	IS 01.04.2011
SE 10.08.2011		GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
		LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	MC 31.07.2011	MT 01.12.2010
		PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	NL 01.12.2010	PL 01.12.2010
		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	PT 01.04.2011	RO 01.12.2010
				SE 01.12.2010	SI 01.12.2010
				SK 01.12.2010	
(11) 1 902 286	(51) G01L 3/10	(11) 1 902 751	(51) A61Q 5/06	(11) 1 902 886	(51) B60J 7/16
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	CY 02.03.2011	DK 02.03.2011
CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
FI 17.11.2010	GR 18.02.2011	IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	MC 31.07.2011	MT 13.04.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
MC 31.07.2011	NL 17.11.2010	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011		
RO 17.11.2010	SE 17.11.2010	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		
SI 17.11.2010	SK 17.11.2010				
(11) 1 902 409	(51) G06K 19/04	(11) 1 902 791	(51) B21B 43/00	(11) 1 902 897	(51) B60N 2/28
(84) LV 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) BE 05.01.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 05.01.2011	DK 05.01.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	EE 05.01.2011	FI 05.01.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
		IS 05.05.2011	LT 05.01.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
		LV 05.01.2011	MC 31.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
		MT 05.01.2011	NL 05.01.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011
		PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
		SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
		SK 05.01.2011		SK 15.06.2011	
(11) 1 902 437	(51) G08G 1/095	(11) 1 902 805	(51) B23G 5/06	(11) 1 902 971	(51) B65D 47/06
(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	MC 31.07.2011	MT 09.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
LV 02.03.2011	MC 31.07.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SK 09.03.2011		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
SK 02.03.2011					
(11) 1 902 452	(51) H01F 41/02	(11) 1 902 813	(51) B23P 19/04	(11) 1 903 015	(51) C04B 28/04
(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) PL 13.07.2011	
AT 10.08.2011	PL 10.08.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011		
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011		
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011		
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011		
SE 10.08.2011		NL 15.06.2011	PT 17.10.2011		
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011		
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
(11) 1 902 453	(51) H01G 5/16	(11) 1 902 834	(51) B32B 3/00	(11) 1 903 090	(51) C09K 19/30
(84) AT 12.01.2011	(84) BG 12.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011
CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	PL 27.07.2011	BE 27.07.2011
DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
FI 12.01.2011	GR 12.04.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
IE 12.01.2011	IS 12.05.2011			MT 27.07.2011	NL 27.07.2011
LT 12.01.2011	LV 12.01.2011			PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
MC 31.07.2011	NL 12.01.2011			SI 27.07.2011	
PL 12.01.2011	PT 12.05.2011				
RO 12.01.2011	SI 12.01.2011				
SK 12.01.2011					
(11) 1 902 463	(51) H01L 21/762				
(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011				
AT 14.09.2011	FI 14.09.2011				
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011				
SE 14.09.2011					

(11) 1 903 102 (84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C12M 1/107 (84) GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 MT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 903 443 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06F 12/14 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 903 142 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 MT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) D21F 7/04 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 MC 31.07.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 903 444 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) G06F 12/14 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 903 851 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A01F 15/07 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 903 161 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) E04F 19/08 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 903 471 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) G06K 7/10 (84) GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 903 913 (84) AT 25.11.2010 CY 09.06.2010 DK 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 IT 09.06.2010 LV 09.06.2010 NL 09.06.2010 PT 11.10.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010	(51) A47C 4/54 (84) BE 30.11.2010 CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 GR 10.09.2010 IS 09.10.2010 LT 09.06.2010 MC 30.11.2010 PL 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010
(11) 1 903 162 (84) PL 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) E04F 19/08 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 903 656 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) H02J 3/38 (84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 903 924 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A47L 9/00 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 903 179 (84) AT 20.07.2011 PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) E21B 25/00 (84) LV 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 903 669 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) H02P 9/34 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 903 983 (84) AT 28.07.2010 BG 28.10.2010 CY 28.07.2010 DK 28.07.2010 ES 08.11.2010 FR 31.03.2011 GR 29.10.2010 IT 28.07.2010 LT 28.07.2010 MC 31.03.2011 PL 28.07.2010 RO 28.07.2010 SI 28.07.2010	(51) A61F 2/06 (84) BE 28.07.2010 CH 31.03.2011 CZ 28.07.2010 EE 28.07.2010 FI 28.07.2010 GB 10.03.2011 IS 28.11.2010 LI 31.03.2011 LV 28.07.2010 NL 28.07.2010 PT 29.11.2010 SE 28.07.2010 SK 28.07.2010
(11) 1 903 241 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F16D 55/00 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 903 788 (84) FI 07.09.2011	(51) G06F 3/042 (84) SE 07.09.2011	(11) 1 904 032 (84) AT 08.12.2010 BG 08.03.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 IS 08.04.2011 LT 08.12.2010 MC 31.07.2011 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) A61K 9/12 (84) BE 08.12.2010 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GR 09.03.2011 IT 08.12.2010 LV 08.12.2010 NL 08.12.2010 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010
(11) 1 903 256 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) F16H 25/20 (84) CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 MT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 903 799 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) H04N 7/16 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 904 053 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A61K 31/352 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 903 269 (84) AT 21.09.2011 SI 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) F16L 13/10 (84) LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(11) 1 903 812 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) H04W 4/24 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 903 817 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011	(51) H04W 36/00 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011

(11) 1 904 054 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) A61K 31/352 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011	DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 LV 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 1 904 391 (84) PL 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) B65H 19/12 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011
(11) 1 904 117 (84) GR 22.12.2011 LV 21.09.2011	(51) A61L 9/20 (84) LT 21.09.2011 SI 21.09.2011				
(11) 1 904 126 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A61M 5/315 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 904 258 (84) AT 01.12.2010 BE 01.12.2010 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 LV 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) B23K 9/167 (84) MC 31.07.2011 BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 1 904 411 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) C03C 1/00 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 904 138 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 MC 31.05.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) A61M 25/10 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LI 31.05.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 904 278 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) B26B 21/22 (84) MC 31.07.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 904 432 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) A61P 17/00 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 MC 31.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 904 164 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LI 31.05.2011 LV 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) A61N 1/365 (84) PL 11.05.2011 CH 31.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 MC 31.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 904 279 (84) SI 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B26B 21/52 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(11) 1 904 442 (84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) C07D 207/09 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011
(11) 1 904 166 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) A61N 1/365 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 904 311 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) B42D 15/00 (84) GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 904 445 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C07D 209/44 (84) MC 31.07.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 904 209 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B01D 35/153 (84) MC 31.07.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 904 347 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(51) B60R 25/00 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011		
(11) 1 904 238 (84) LV 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B04B 1/20 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 904 362 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 05.01.2011 IT 05.01.2011 LV 05.01.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) B62D 27/02 (84) MC 31.07.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LT 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 904 448 (84) AT 02.02.2011 BE 02.02.2011 CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 FI 02.02.2011 LT 02.02.2011 NL 02.02.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011	(51) C07D 215/18 (84) MC 31.07.2011 BG 02.05.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 GR 03.05.2011 LV 02.02.2011 PL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011
(11) 1 904 243 (84) AT 01.12.2010 BE 01.12.2010 CY 01.12.2010	(51) B21D 5/02 (84) MC 31.07.2011 BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010	(11) 1 904 383 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CH 31.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LI 31.05.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) B65D 81/34 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 MC 31.05.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 904 469 (84) FI 21.09.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C07D 307/32 (84) LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
				(11) 1 904 482 (84) BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 IS 19.05.2011 LV 19.01.2011	(51) C07D 403/04 (84) CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011 LT 19.01.2011 MC 31.07.2011

RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	(11) 1 904 626	(51) C12N 7/04	CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011
SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	EE 16.02.2011	ES 27.05.2011
		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011
(11) 1 904 497	(51) C07D 487/04	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IE 16.02.2011	LT 16.02.2011
(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	LV 13.07.2011	MC 31.07.2011	LV 16.02.2011	NL 16.02.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	PL 16.02.2011	PT 16.06.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	SI 13.07.2011		RO 16.02.2011	SE 16.02.2011
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011			SI 16.02.2011	SK 16.02.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				
(11) 1 904 519	(51) C07K 14/195	(11) 1 904 634	(51) C12N 15/10	(11) 1 904 741	(51) F02M 63/02
(84) AT 17.11.2010	(84) BG 17.02.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) BG 17.02.2011	(84) CY 17.11.2010
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	BE 12.01.2011	BG 12.04.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	EE 17.11.2010	GR 18.02.2011
FI 17.11.2010	GR 18.02.2011	ES 23.04.2011	EE 12.01.2011	IE 17.11.2010	IS 17.03.2011
IS 17.03.2011	LT 17.11.2010	GR 13.04.2011	FI 12.01.2011	LT 17.11.2010	LV 17.11.2010
LV 17.11.2010	MC 31.07.2011	IT 12.01.2011	IS 12.05.2011	MC 31.07.2011	NL 17.11.2010
NL 17.11.2010	PL 17.11.2010	LV 12.01.2011	LT 12.01.2011	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010	PL 12.01.2011	NL 12.01.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	RO 12.01.2011	PT 12.05.2011	SI 17.11.2010	SK 17.11.2010
SK 17.11.2010		SI 12.01.2011	SE 12.01.2011		
			SK 12.01.2011		
(11) 1 904 539	(51) C08F 14/18	(11) 1 904 657	(51) C12Q 1/68	(11) 1 904 747	(51) F04D 1/06
(84) AT 17.11.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
BE 17.11.2010	BG 17.02.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011		
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	(11) 1 904 774	(51) F16K 15/14
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
GR 18.02.2011	IS 17.03.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
NL 17.11.2010	PL 17.11.2010	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SI 24.08.2011	
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010				
SK 17.11.2010					
(11) 1 904 545	(51) C08F 297/08	(11) 1 904 670	(51) D01C 5/00	(11) 1 904 821	(51) G01L 3/24
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) MC 31.07.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	AT 28.09.2011	FI 28.09.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	SE 28.09.2011		GR 23.09.2011	IE 22.06.2011
PT 12.12.2011	SI 10.08.2011			IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
				LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
				PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
				RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
				SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
(11) 1 904 557	(51) C08G 77/12	(11) 1 904 679	(51) D06L 1/12	(11) 1 904 831	(51) G01N 21/64
(84) AT 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
SI 24.08.2011	FI 24.08.2011	AT 28.09.2011	GR 29.12.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	SE 28.09.2011		SI 14.09.2011	
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011				
SE 24.08.2011					
(11) 1 904 604	(51) C10G 1/10	(11) 1 904 685	(51) E01C 13/08	(11) 1 904 834	(51) G01N 21/90
(84) PL 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011			CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(11) 1 904 695	(51) E04C 2/52	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	(84) AT 02.02.2011	(84) MC 31.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
SI 24.08.2011		BE 02.02.2011	BG 02.05.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
		CY 02.02.2011	CZ 02.02.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
		EE 02.02.2011	ES 13.05.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
		FI 02.02.2011	GR 03.05.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
		LT 02.02.2011	LV 02.02.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
		NL 02.02.2011	PT 02.06.2011		
		RO 02.02.2011	SI 02.02.2011		
		SK 02.02.2011			
(11) 1 904 614	(51) C11D 17/00	(11) 1 904 698	(51) E04F 17/02	(11) 1 904 841	(51) G01N 33/50
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	BG 01.03.2011	CY 01.12.2010
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	EE 01.12.2010	FI 01.12.2010
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	GR 02.03.2011	IS 01.04.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011			LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
MC 31.07.2011	NL 18.05.2011			MC 31.07.2011	NL 01.12.2010
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011			PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			RO 01.12.2010	SE 01.12.2010
SK 18.05.2011				SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
(11) 1 904 624	(51) C12N 5/0789	(11) 1 904 700	(51) E04H 5/02	(11) 1 904 898	(51) G03F 7/42
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	BG 15.03.2011	CY 15.12.2010	PL 17.08.2011	FI 17.08.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
SI 21.09.2011		EE 15.12.2010	GR 16.03.2011	LT 17.08.2011	NL 17.08.2011
		IS 15.04.2011	LT 15.12.2010		
		LV 15.12.2010	PL 15.12.2010		
		PT 15.04.2011	RO 15.12.2010		
		SI 15.12.2010	SK 15.12.2010		
		(11) 1 904 714	(51) E21B 17/01		
		(84) AT 16.02.2011	(84) MC 31.07.2011		
		BG 16.05.2011	CY 16.02.2011		

PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	LV 09.03.2011	MC 31.07.2011	MC 31.07.2011	NL 05.01.2011
SI 17.08.2011		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	PL 05.01.2011	PT 05.05.2011
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	RO 05.01.2011	SE 05.01.2011
		SI 09.03.2011		SI 05.01.2011	SK 05.01.2011
(11) 1 904 949	(51) G06K 7/00	(11) 1 905 069	(51) H01L 21/50	(11) 1 905 206	(51) H04L 25/22
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BG 17.02.2011
BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 18.02.2011	IS 17.03.2011
EE 23.02.2011	FI 23.02.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	IT 17.11.2010	LT 17.11.2010
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LV 17.11.2010	MC 31.07.2011
LV 23.02.2011	MC 31.07.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	PT 17.03.2011	SE 17.11.2010
NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SK 17.11.2010	
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	MC 31.07.2011	NL 16.03.2011		
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 905 213	(51) H04L 29/06
SK 23.02.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
		SK 16.03.2011		BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
(11) 1 904 977	(51) G06T 11/00	(11) 1 905 076	(51) H01L 23/427	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
(84) AT 15.12.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) BG 22.03.2011	(84) CY 22.12.2010	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
BE 15.12.2010	BG 15.03.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	IE 22.12.2010	IS 22.04.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
GR 16.03.2011	IS 15.04.2011	IT 22.12.2010	LT 22.12.2010	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	LV 22.12.2010	MC 31.07.2011	SK 30.03.2011	
PL 15.12.2010	PT 15.04.2011	NL 22.12.2010	PL 22.12.2010		
RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	(11) 1 905 258	(51) H04W 16/14
SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
		SK 22.12.2010		BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
(11) 1 905 010	(51) G10L 19/14	(11) 1 905 089	(51) H01L 29/06	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 02.02.2011	(84) BE 02.02.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
PL 25.05.2011	CY 25.05.2011	BG 02.05.2011	CY 02.02.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	CZ 02.02.2011	DK 02.02.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	EE 02.02.2011	ES 13.05.2011	LV 18.05.2011	MC 31.07.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 02.02.2011	GR 03.05.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	LT 02.02.2011	LV 02.02.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	MC 31.07.2011	NL 02.02.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	PL 02.02.2011	PT 02.06.2011		
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	RO 02.02.2011	SE 02.02.2011	(11) 1 905 268	(51) H04R 3/00
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SI 02.02.2011	SK 02.02.2011	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011
				BG 26.04.2011	CY 26.01.2011
(11) 1 905 014	(51) G11B 7/00	(11) 1 905 112	(51) H01M 2/20	CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	EE 26.01.2011	FI 26.01.2011
BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	GR 27.04.2011	IS 26.05.2011
CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011
EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	MC 31.07.2011	NL 26.01.2011
FI 17.11.2010	GR 18.02.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011
IS 17.03.2011	IT 28.06.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011
LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011
NL 17.11.2010	PL 17.11.2010	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011		
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 905 290	(51) A01B 69/00
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	SK 27.04.2011		(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
SK 17.11.2010				BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
				CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
(11) 1 905 034	(51) G10L 19/00	(11) 1 905 116	(51) H01M 8/06	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
(84) AT 01.06.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
PL 01.06.2011	BE 01.06.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	CH 31.05.2011	CY 09.03.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SK 06.04.2011	
LV 01.06.2011	NL 01.06.2011	IS 09.07.2011	LI 31.05.2011		
PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 1 905 299	(51) A01K 97/22
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	MC 31.05.2011	NL 09.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
SK 01.06.2011		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
		SK 09.03.2011		ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
(11) 1 905 044	(51) G11C 29/00	(11) 1 905 171	(51) H04B 7/06	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
SI 21.09.2011	FI 21.09.2011	BG 05.04.2011	CY 05.01.2011	LV 30.03.2011	MC 31.07.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	MT 30.03.2011	NL 30.03.2011
SE 21.09.2011		EE 05.01.2011	FI 05.01.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
		GR 06.04.2011	IS 05.05.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
		LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	SK 30.03.2011	

(11) 1 905 315	(51) A24C 5/18	(11) 1 905 505	(51) B01F 3/08	LV 11.05.2011	MT 11.05.2011
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011		
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 1 905 630	(51) B60J 7/00
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011			DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 1 905 507	(51) B01J 2/16	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
SK 09.03.2011		(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011
		DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(11) 1 905 365	(51) A61B 17/22	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	LV 13.04.2011	MT 13.04.2011
(84) AT 06.10.2010	(84) BE 06.10.2010	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	NL 13.04.2011	PL 13.04.2011
CH 31.03.2011	DK 06.10.2010	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
ES 17.01.2011	FI 06.10.2010	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
FR 31.03.2011	GB 04.03.2011	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011		
GR 07.01.2011	IT 06.10.2010	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(11) 1 905 646	(51) B60R 5/04
LI 31.03.2011	MC 31.03.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011
NL 06.10.2010	PT 07.02.2011			DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
SE 06.10.2010		(11) 1 905 522	(51) B21D 5/00	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
		(84) CY 11.05.2011	(84) EE 11.05.2011	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011
(11) 1 905 389	(51) A61F 2/38	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	LV 13.04.2011	MT 13.04.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	NL 13.04.2011	PL 13.04.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	RO 11.05.2011	SI 11.05.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	SK 11.05.2011		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011				
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(11) 1 905 528	(51) B23K 9/167	(11) 1 905 665	(51) B62D 1/184
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
SK 30.03.2011		EE 23.02.2011	FI 23.02.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
		GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(11) 1 905 393	(51) A61F 2/46	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) LV 31.08.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011			SK 30.03.2011	
SI 31.08.2011		(11) 1 905 537	(51) B23Q 7/04		
		(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(11) 1 905 683	(51) B62K 25/28
		CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011
		EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(11) 1 905 412	(51) A61K 6/027	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011		
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011		
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	(11) 1 905 694	(51) B65B 25/00
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011			(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	(11) 1 905 618	(51) B60G 17/017	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
SK 11.05.2011		BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
		CZ 11.05.2011	EE 11.05.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
(11) 1 905 442	(51) A61K 31/7004	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
(84) AT 05.01.2011	(84) MC 31.07.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011
BE 05.01.2011	BG 05.04.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
DK 05.01.2011	EE 05.01.2011				
ES 16.04.2011	GR 06.04.2011	(11) 1 905 625	(51) B60J 1/20	(11) 1 905 735	(51) C01B 3/08
IS 05.05.2011	IT 05.01.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011
LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	SI 14.09.2011	FI 14.09.2011
NL 05.01.2011	PL 05.01.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011	SE 14.09.2011	
SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011		
		LV 13.04.2011	MT 13.04.2011	(11) 1 905 787	(51) C08F 20/44
		NL 13.04.2011	PL 13.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
(11) 1 905 501	(51) B01D 45/06	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	SK 13.04.2011		ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011			GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 905 626	(51) B60J 1/20	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	SK 18.05.2011	
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011		

(11) 1 905 855 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) C22B 58/00 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 906 422 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) H01H 31/28 (84) PL 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 905 878 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011	(51) D04H 1/64 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 906 129 (84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) F28F 1/32 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(11) 1 906 424 (84) AT 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(51) H01H 33/56 (84) SI 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011
(11) 1 905 883 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) D06F 58/24 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 906 133 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) F41G 1/387 (84) CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 MT 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 906 432 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) H01J 31/50 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 1 905 886 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) D06F 67/04 (84) CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 906 232 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) G03B 5/00 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 906 464 (84) FR 28.02.2011 IT 27.10.2010	(51) H01L 41/053 (84) GB 20.02.2011
(11) 1 905 909 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) E04B 1/21 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 906 281 (84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) G05B 19/4061 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 906 474 (84) IT 29.06.2011	(51) H01M 4/86
(11) 1 905 916 (84) PL 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) E04B 9/00 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 906 290 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) F25B 49/00 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 906 475 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) H01M 6/38 (84) CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 905 983 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) F02B 75/32 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 906 368 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G08B 13/183 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 906 492 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) H01R 13/52 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 MT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 905 997 (84) FR 31.03.2011 IT 21.07.2010	(51) F02K 1/00 (84) GB 10.03.2011 SE 21.07.2010	(11) 1 906 399 (84) GB 28.03.2011	(51) G11B 7/135 (84) NL 18.08.2010	(11) 1 906 501 (84) LV 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 MT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) H02G 3/18 (84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 MC 31.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 906 027 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) F04D 25/16 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 MC 31.07.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 906 401 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) G11B 7/246 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 906 516 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) H02M 3/337 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 906 081 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011	(51) F21K 99/00 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011			(11) 1 906 563 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011	(51) H04B 10/08 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011

CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	SI 14.09.2011		FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011			IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	(11) 1 906 798	(51) A47J 31/06	LV 08.06.2011	MC 31.07.2011
RO 27.04.2011	SK 27.04.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
		PL 10.08.2011	GR 11.11.2011	RO 08.06.2011	SI 08.06.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	SK 08.06.2011	
(11) 1 906 574	(51) H04J 14/02	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(11) 1 907 068	(51) A61Q 5/04
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	SI 10.08.2011		(84) SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	(11) 1 906 833	(51) A61B 5/00	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	SE 07.09.2011	
GR 14.07.2011	IE 13.04.2011	BG 17.02.2011	CY 17.11.2010		
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	(11) 1 907 086	(51) A63F 13/06
LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	(84) SI 20.07.2011	(84) AT 20.07.2011
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	FI 17.11.2010	GR 18.02.2011	PL 20.07.2011	BE 20.07.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
SK 13.04.2011		LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
		MC 31.07.2011	NL 17.11.2010	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
(11) 1 906 647	(51) H04N 1/405	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010		
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	SI 17.11.2010	SK 17.11.2010	(11) 1 907 121	(51) B02C 15/04
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011			(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011
SE 21.09.2011		(11) 1 906 889	(51) A61F 5/00	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
		(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
(11) 1 906 655	(51) H04N 5/225	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) LT 13.07.2011	(84) LV 13.07.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
PL 13.07.2011	SI 13.07.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011		
		LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	(11) 1 907 150	(51) B21D 51/44
(11) 1 906 673	(51) H04N 9/69	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LV 28.09.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	SI 28.09.2011	FI 28.09.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011			SE 28.09.2011	
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 906 908	(51) A61J 3/07		
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) AT 09.02.2011	(84) MC 31.07.2011	(11) 1 907 160	(51) B23K 26/08
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	BE 09.02.2011	BG 09.05.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011	PL 03.08.2011	FI 03.08.2011
MC 31.07.2011	NL 09.03.2011	DK 09.02.2011	EE 09.02.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	FI 09.02.2011	GR 10.05.2011	LT 03.08.2011	NL 03.08.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	LT 09.02.2011	LV 09.02.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
SK 09.03.2011		NL 09.02.2011	PL 09.02.2011	SI 03.08.2011	

PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	(11) 1 907 312	(51) B67C 3/26	(11) 1 907 544	(51) C12N 15/10
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	(84) BG 09.05.2011	(84) CY 09.02.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	BG 22.03.2011	CY 22.12.2010	CZ 09.02.2011	EE 09.02.2011
		CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	GR 10.05.2011	LT 09.02.2011
(11) 1 907 197	(51) B29D 30/44	EE 22.12.2010	FI 22.12.2010	LV 09.02.2011	MC 31.07.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	GR 23.03.2011	IS 22.04.2011	PL 09.02.2011	RO 09.02.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	LT 22.12.2010	LV 22.12.2010	SI 09.02.2011	SK 09.02.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	MC 31.07.2011	NL 22.12.2010		
SI 21.09.2011		PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	(11) 1 907 558	(51) C12P 13/12
		RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	(84) AT 24.11.2010	(84) BG 24.02.2011
(11) 1 907 228	(51) B60G 7/00	SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011			DK 24.11.2010	EE 24.11.2010
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	(11) 1 907 389	(51) C07D 471/04	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011
CY 16.03.2011	DK 16.03.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011	IS 24.03.2011	IT 24.11.2010
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	SI 27.07.2011	BE 27.07.2011	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	MC 31.07.2011	PL 24.11.2010
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010
MC 31.07.2011	NL 16.03.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SK 24.11.2010	
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
SK 16.03.2011		(11) 1 907 394	(51) C07D 491/04	(11) 1 907 579	(51) C12Q 1/68
(11) 1 907 249	(51) B60S 9/08	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) MC 31.07.2011
(84) BG 05.04.2011	(84) CY 05.01.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	PL 09.03.2011	BE 09.03.2011
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
EE 05.01.2011	FI 05.01.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
GR 06.04.2011	IE 05.01.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
IS 05.05.2011	LT 05.01.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
LV 05.01.2011	MC 31.07.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
NL 05.01.2011	PT 05.05.2011	SK 29.06.2011		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
RO 05.01.2011	SI 05.01.2011			RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
SK 05.01.2011		(11) 1 907 397	(51) C07D 495/04	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
		(84) AT 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011		
(11) 1 907 273	(51) B63B 21/08	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	(11) 1 907 592	(51) C12Q 1/68
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011			LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	(11) 1 907 415	(51) C07K 14/435	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LV 28.09.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
SK 15.06.2011		SI 28.09.2011	FI 28.09.2011	SK 09.03.2011	
		GR 29.12.2011	LT 28.09.2011		
		SE 28.09.2011			
(11) 1 907 279	(51) B64C 21/04	(11) 1 907 446	(51) C08G 73/00	(11) 1 907 600	(51) C23C 16/40
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	MC 31.07.2011	PT 08.08.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
MC 31.07.2011	NL 16.03.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011			SK 11.05.2011	
SK 16.03.2011		(11) 1 907 454	(51) C08J 3/12	(11) 1 907 620	(51) D06F 58/24
(11) 1 907 284	(51) B65B 13/02	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010
(84) AT 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	BG 17.02.2011	CY 17.11.2010
SI 24.08.2011	FI 24.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	SI 14.09.2011		EE 17.11.2010	ES 28.02.2011
LT 24.08.2011	PL 24.08.2011			FI 17.11.2010	GR 18.02.2011
PT 26.12.2011		(11) 1 907 461	(51) C08J 9/224	IS 17.03.2011	LT 17.11.2010
		(84) SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	LV 17.11.2010	MC 31.07.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	NL 17.11.2010	PL 17.11.2010
(11) 1 907 292	(51) B65D 51/28	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	PT 17.03.2011	RO 17.11.2010
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	SE 07.09.2011		SE 17.11.2010	SI 17.11.2010
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011			SK 17.11.2010	
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 1 907 482	(51) C08L 101/02	(11) 1 907 626	(51) D21H 19/40
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) IS 03.03.2011	(84) LT 03.11.2010
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	LV 03.11.2010	MC 31.07.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	PL 03.11.2010	
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011		
MC 31.07.2011	NL 09.03.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 907 627	(51) E01B 29/22
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	LV 08.06.2011	PT 10.10.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	RO 08.06.2011	SI 08.06.2011	CZ 20.04.2011	EE 20.04.2011
SK 09.03.2011		SK 08.06.2011			

FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	(11) 1 908 035	(51) G08B 21/02
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LT 03.08.2011	NL 03.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
LV 20.04.2011	MC 31.07.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	SI 03.08.2011		LV 14.09.2011	SI 14.09.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011				
(11) 1 907 634	(51) E02D 5/08	(11) 1 907 854	(51) G01N 33/573	(11) 1 908 044	(51) G09F 3/00
(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LV 15.06.2011	PT 17.10.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011			SK 06.04.2011	
(11) 1 907 714	(51) F16B 25/00	(11) 1 907 859	(51) G01N 33/574	(11) 1 908 110	(51) H01L 27/24
(84) BG 01.03.2011	(84) CY 01.12.2010	(84) AT 02.03.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010
CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010	PL 02.03.2011	BE 02.03.2011	BG 29.03.2011	CY 29.12.2010
EE 01.12.2010	FI 01.12.2010	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010
GR 02.03.2011	IE 01.12.2010	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011
IS 01.04.2011	LT 01.12.2010	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	FI 29.12.2010	GR 30.03.2011
LV 01.12.2010	MC 31.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IS 29.04.2011	LT 29.12.2010
PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	LV 29.12.2010	MC 31.07.2011
SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
SK 01.12.2010		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 29.12.2010	SK 29.12.2010
		SK 02.03.2011			
(11) 1 907 795	(51) G01C 23/00	(11) 1 907 860	(51) G01N 33/68	(11) 1 908 142	(51) H01M 8/02
(84) AT 16.03.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	SI 07.09.2011	FI 07.09.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	SE 07.09.2011	
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 17.11.2010	GR 18.02.2011		
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	(11) 1 908 174	(51) H04B 1/16
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	MC 31.07.2011	NL 17.11.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	EE 06.04.2011	GR 07.07.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011
SK 16.03.2011		SI 17.11.2010	SK 17.11.2010	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
				MC 31.07.2011	NL 06.04.2011
				PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
				SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
				SK 06.04.2011	
(11) 1 907 810	(51) G01L 5/10	(11) 1 907 866	(51) G01N 33/86	(11) 1 908 198	(51) H04J 3/00
(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	ES 31.07.2011	GR 21.07.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
RO 27.04.2011	SI 27.04.2011			PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
SK 27.04.2011				RO 20.04.2011	SI 20.04.2011
				SK 20.04.2011	
(11) 1 907 812	(51) G01L 19/14	(11) 1 907 875	(51) G01S 1/68	(11) 1 908 204	(51) H04L 1/20
(84) AT 01.12.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BG 03.02.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011
BG 01.03.2011	CY 01.12.2010	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	PL 27.07.2011	BE 27.07.2011
CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
EE 01.12.2010	FI 01.12.2010	FI 03.11.2010	GR 04.02.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
GR 02.03.2011	IE 01.12.2010	IE 03.11.2010	IS 03.03.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
IS 01.04.2011	LT 01.12.2010	IT 03.11.2010	LT 03.11.2010	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
LV 01.12.2010	NL 01.12.2010	LV 03.11.2010	MC 31.07.2011		
PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	NL 03.11.2010	PL 03.11.2010		
RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010		
SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	SE 03.11.2010	SI 03.11.2010		
		SK 03.11.2010			
(11) 1 907 838	(51) G01N 33/00	(11) 1 907 876	(51) G01S 1/68	(11) 1 908 205	(51) H04L 1/24
(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BG 03.02.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011
CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	SI 14.09.2011	FI 14.09.2011
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	FI 03.11.2010	GR 04.02.2011	SE 14.09.2011	
IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	IE 03.11.2010	IS 03.03.2011		
LV 01.06.2011	NL 01.06.2011	IT 03.11.2010	LT 03.11.2010	(11) 1 908 234	(51) H04L 12/56
PL 01.06.2011	PT 03.10.2011	LV 03.11.2010	MC 31.07.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) BG 16.05.2011
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	NL 03.11.2010	PL 03.11.2010	CY 16.02.2011	CZ 16.02.2011
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	DK 16.02.2011	EE 16.02.2011
		SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011
		SK 03.11.2010		IE 16.02.2011	LT 16.02.2011
				LV 16.02.2011	PL 16.02.2011
(11) 1 907 848	(51) G01N 33/543				
(84) LV 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011				
PL 03.08.2011	FI 03.08.2011				

PT 16.06.2011	RO 16.02.2011	SE 08.12.2010	SI 08.12.2010	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
SE 16.02.2011	SI 16.02.2011	SK 08.12.2010		ES 26.03.2011	FI 15.12.2010
SK 16.02.2011				GR 16.03.2011	IS 15.04.2011
(11) 1 908 325	(51) H04W 28/24	(11) 1 908 628	(51) B60N 2/42	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010
(84) AT 15.12.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) MC 31.07.2011	NL 15.12.2010	PL 15.12.2010
BE 15.12.2010	BG 15.03.2011	PL 18.05.2011	BE 18.05.2011	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011		
ES 26.03.2011	GR 16.03.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 908 822	(51) C12N 7/00
IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010
LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	BG 13.01.2011	CH 31.03.2011
NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010
PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	EE 13.10.2010	FI 13.10.2010
SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	GB 24.03.2011	GR 14.01.2011
				IE 24.03.2011	LI 31.03.2011
(11) 1 908 380	(51) A47J 36/20	(11) 1 908 650	(51) B60R 21/34	MC 31.03.2011	PT 14.02.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	RO 13.10.2010	SE 13.10.2010
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	BG 24.02.2011	CH 30.04.2011	SI 13.10.2010	SK 13.10.2010
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010		
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	(11) 1 908 840	(51) C12N 15/74
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	FI 24.11.2010	FR 02.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
SE 11.05.2011	SK 11.05.2011	GB 11.04.2011	GR 25.02.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
		IS 24.03.2011	IT 11.04.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
		LI 30.04.2011	LT 24.11.2010	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(11) 1 908 435	(51) A61C 17/22	LV 24.11.2010	MC 30.04.2011		
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	MT 24.11.2010	NL 24.11.2010	(11) 1 908 877	(51) D21F 7/04
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	ES 12.09.2011	GR 02.09.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011			IE 01.06.2011	IS 01.10.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(11) 1 908 665	(51) B62D 6/00	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	MC 31.07.2011	MT 01.06.2011
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	PL 10.08.2011	FI 10.08.2011	NL 01.06.2011	PT 03.10.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011		
(11) 1 908 450	(51) A61K 8/02	(11) 1 908 700	(51) B65D 71/00	(11) 1 908 889	(51) E04B 1/24
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) LT 07.09.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	LV 07.09.2011	
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011		
LV 06.07.2011	MT 06.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 1 908 973	(51) F16D 1/08
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(11) 1 908 458	(51) A61K 31/02	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
(84) CY 16.03.2011	(84) DK 16.03.2011	SK 06.04.2011		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011			LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
IE 16.03.2011	NL 16.03.2011	(11) 1 908 703	(51) B65D 83/00	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
		CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 908 463	(51) A61K 31/138	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011		
(84) GR 29.12.2011		IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	(11) 1 908 976	(51) F16D 13/68
		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011
(11) 1 908 500	(51) A63C 5/00	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
(84) AT 31.08.2011		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
(11) 1 908 524	(51) B02C 4/10			IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(11) 1 908 742	(51) C05F 17/02	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CZ 27.04.2011	EE 27.04.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	RO 27.04.2011		
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	(11) 1 908 986	(51) F16F 13/14
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011			(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 908 795	(51) C08L 23/08	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
SK 27.04.2011		(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
(11) 1 908 606	(51) B42F 13/26	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 1 909 006	(51) F16K 11/074
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
BG 08.03.2011	CY 08.12.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
CZ 08.12.2010	DK 08.12.2010	SI 10.08.2011		DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
EE 08.12.2010	FI 08.12.2010			FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
GR 09.03.2011	IS 08.04.2011	(11) 1 908 796	(51) C08L 27/12	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011
LT 08.12.2010	LV 08.12.2010	(84) AT 15.12.2010	(84) MC 31.07.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
MC 31.07.2011	MT 08.12.2010	BE 15.12.2010	BG 15.03.2011	NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
PT 08.04.2011	RO 08.12.2010	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010		

RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(11) 1 909 433	(51) H04L 12/24	DK 10.11.2010	EE 10.11.2010
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	FI 10.11.2010	GR 11.02.2011
(11) 1 909 022	(51) F16N 29/00	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	IS 10.03.2011	LT 10.11.2010
(84) SI 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	LV 10.11.2010	NL 10.11.2010
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	PL 10.11.2010	PT 10.03.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	RO 10.11.2010	SE 10.11.2010
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	SI 10.11.2010	SK 10.11.2010
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011		
(11) 1 909 055	(51) F41G 1/387	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	(11) 1 909 738	(51) A61K 8/81
(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) BG 03.02.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011			CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 909 451	(51) H04L 29/06	EE 03.11.2010	FI 03.11.2010
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	GR 04.02.2011	IE 03.11.2010
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	IS 03.03.2011	LT 03.11.2010
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	LV 03.11.2010	PT 03.03.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	RO 03.11.2010	SE 03.11.2010
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SI 03.11.2010	SK 03.11.2010
SK 20.04.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(11) 1 909 067	(51) G01C 21/16	(11) 1 909 455	(51) H04L 29/06	(11) 1 909 741	(51) A61K 6/00
(84) AT 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	BG 10.02.2011	CY 10.11.2010
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010
		GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	EE 10.11.2010	FI 10.11.2010
(11) 1 909 086	(51) G01K 13/00	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 11.02.2011	IS 10.03.2011
(84) BE 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	LT 10.11.2010	LV 10.11.2010
CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	MC 31.07.2011	NL 10.11.2010
EE 04.08.2010	FI 04.08.2010	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	PL 10.11.2010	PT 10.03.2011
GR 05.11.2010	IS 04.12.2010			RO 10.11.2010	SE 10.11.2010
IT 04.10.2010	LT 04.08.2010	(11) 1 909 536	(51) H04R 25/00	SI 10.11.2010	SK 10.11.2010
LV 04.08.2010	MC 31.10.2010	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(11) 1 909 743	(51) A61K 8/02
MT 04.08.2010	PL 04.10.2010	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011
RO 04.08.2010	SI 04.08.2010	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	SI 07.09.2011	FI 07.09.2011
SK 04.08.2010		MT 20.07.2011	NL 20.07.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	SE 07.09.2011	
		SI 20.07.2011			
(11) 1 909 231	(51) G07B 15/00	(11) 1 909 608	(51) A43D 3/14	(11) 1 909 773	(51) A61K 9/70
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	SI 14.09.2011	FI 14.09.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	SE 14.09.2011	
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011		
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	(11) 1 909 795	(51) A61K 31/506
		PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
(11) 1 909 253	(51) G09F 21/02	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	SK 22.06.2011		CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011			EE 13.04.2011	FI 13.04.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	(11) 1 909 636	(51) A61B 3/10	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	SI 07.09.2011		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011				
SK 22.06.2011		(11) 1 909 647	(51) A61B 5/15	(11) 1 909 800	(51) A61K 31/6615
		(84) AT 10.08.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(11) 1 909 331	(51) H01L 29/78	SI 10.08.2011	FI 10.08.2011	CZ 13.04.2011	EE 13.04.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	SE 10.08.2011		MC 31.07.2011	PT 16.08.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011			RO 13.04.2011	SI 13.04.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 909 680	(51) A61B 18/20	SK 13.04.2011	
LV 11.05.2011	MT 11.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) MC 31.07.2011		
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	PL 02.03.2011	BE 02.03.2011	(11) 1 909 824	(51) A61K 38/22
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
		CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
(11) 1 909 343	(51) H01M 2/10	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011			RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	(11) 1 909 710	(51) A61F 2/90	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) MC 31.07.2011	(11) 1 909 857	(51) A61L 15/50
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	BE 10.11.2010	BG 10.02.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) LT 14.09.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	LV 14.09.2011	SI 14.09.2011

(11) 1 909 873	(51) A61M 15/00	MC 31.07.2011	NL 01.12.2010	IT 21.04.2010	LI 30.11.2010
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	MC 30.11.2010	NL 21.04.2010
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010
SI 21.09.2011				RO 21.04.2010	SE 21.04.2010
				SI 21.04.2010	SK 21.04.2010
(11) 1 909 901	(51) A61N 5/00	(11) 1 910 007	(51) B23K 1/005	(11) 1 910 212	(51) B67D 1/07
(84) AT 01.12.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011	(84) SI 05.10.2011	
BG 01.03.2011	CY 01.12.2010	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011		
EE 01.12.2010	FI 01.12.2010			(11) 1 910 222	(51) C01B 3/58
GR 02.03.2011	IS 01.04.2011	(11) 1 910 017	(51) B23K 37/053	(84) MC 31.07.2011	(84) CY 06.04.2011
LT 01.12.2010	LV 01.12.2010	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	SI 21.09.2011		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
				NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
(11) 1 909 905	(51) A61N 5/10	(11) 1 910 022	(51) B23Q 17/00	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011		
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011	(11) 1 910 299	(51) C07D 231/06
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	LV 29.06.2011	MC 31.07.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
LV 23.03.2011	MC 31.07.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	SI 07.09.2011	
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011		
RO 23.03.2011	SI 23.03.2011			(11) 1 910 316	(51) C07D 249/04
SK 23.03.2011		(11) 1 910 025	(51) B24B 37/04	(84) BG 10.02.2011	(84) CY 10.11.2010
		(84) AT 26.01.2011	(84) MC 31.07.2011	CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010
(11) 1 909 908	(51) A61N 7/00	BE 26.01.2011	BG 26.04.2011	EE 10.11.2010	GR 11.02.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	IS 10.03.2011	LT 10.11.2010
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	LV 10.11.2010	MC 31.07.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	ES 07.05.2011	FI 26.01.2011	PL 10.11.2010	PT 10.03.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	GR 27.04.2011	IS 26.05.2011	RO 10.11.2010	SI 10.11.2010
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011	SK 10.11.2010	
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	NL 26.01.2011	PL 26.01.2011		
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	PT 26.05.2011	RO 26.01.2011	(11) 1 910 319	(51) C07D 265/16
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	SE 26.01.2011	SI 26.01.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SK 26.01.2011		CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
				FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
(11) 1 909 948	(51) B01D 61/36	(11) 1 910 058	(51) B29C 49/20	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) MC 31.07.2011	(84) PL 20.04.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
		BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	MC 31.07.2011	PT 10.10.2011
(11) 1 909 949	(51) B01D 71/02	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011		
CZ 13.04.2011	EE 13.04.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(11) 1 910 336	(51) C07D 401/14
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	(84) MC 31.07.2011	
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	RO 20.04.2011	SI 20.04.2011		
LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	SK 20.04.2011			
RO 13.04.2011	SI 13.04.2011			(11) 1 910 366	(51) C07D 471/14
SK 13.04.2011		(11) 1 910 099	(51) B60B 21/02	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
		(84) SI 05.10.2011		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(11) 1 909 962	(51) B02C 18/06	(11) 1 910 149	(51) B62D 1/20	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) SI 05.10.2011		LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011			PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			SI 24.08.2011	
		(11) 1 910 168	(51) B64D 33/02		
(11) 1 909 968	(51) B05B 11/00	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(11) 1 910 375	(51) C07D 491/10
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) MC 31.07.2011
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
LV 18.05.2011	MC 31.07.2011	MC 31.07.2011	NL 02.03.2011	LV 11.05.2011	PL 11.05.2011
NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SK 02.03.2011		SK 11.05.2011	
		(11) 1 910 195	(51) B65G 43/02	(11) 1 910 398	(51) C07J 1/00
(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	(84) AT 23.11.2010	(84) BE 30.11.2010	(84) BG 24.02.2011	(84) CY 24.11.2010
BG 01.03.2011	CY 01.12.2010	CH 30.11.2010	CY 26.05.2010	EE 24.11.2010	IS 24.03.2011
CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010
EE 01.12.2010	FI 01.12.2010	EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	MC 31.07.2011	RO 24.11.2010
GR 02.03.2011	IS 01.04.2011	FI 21.04.2010	FR 30.11.2010	SI 24.11.2010	
LT 01.12.2010	LV 01.12.2010	GB 23.11.2010	GR 22.07.2010		
		IE 21.04.2010	IS 21.08.2010		

(11) 1 910 400	(51) C07J 41/00	PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	MC 31.07.2011	NL 17.11.2010
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011
BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	SK 29.12.2010		RO 17.11.2010	SE 17.11.2010
CZ 17.11.2010	EE 17.11.2010			SI 17.11.2010	SK 17.11.2010
FI 17.11.2010	GR 18.02.2011	(11) 1 910 566	(51) C12Q 1/68	(11) 1 910 642	(51) E21B 41/00
IS 17.03.2011	LT 17.11.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 02.02.2011	(84) MC 31.07.2011
LV 17.11.2010	MC 31.07.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	BE 02.02.2011	BG 02.05.2011
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CY 02.02.2011	CZ 02.02.2011
RO 17.11.2010	SI 17.11.2010	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	EE 02.02.2011	ES 13.05.2011
SK 17.11.2010		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 02.02.2011	GR 03.05.2011
		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LT 02.02.2011	LV 02.02.2011
		LV 20.04.2011	MC 31.07.2011	PL 02.02.2011	PT 02.06.2011
		NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	RO 02.02.2011	SE 02.02.2011
		RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	SI 02.02.2011	SK 02.02.2011
		SI 20.04.2011			
(11) 1 910 407	(51) C07K 14/195	(11) 1 910 570	(51) C12Q 1/68	(11) 1 910 658	(51) F02D 41/34
(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
SI 14.09.2011	FI 14.09.2011	PL 13.04.2011	BE 13.04.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
SE 14.09.2011		DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
		LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	LV 23.02.2011	MC 31.07.2011
		PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
		SK 13.04.2011		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
(11) 1 910 420	(51) C07K 16/36	(11) 1 910 581	(51) C01G 31/00	(11) 1 910 678	(51) G01J 3/45
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) MC 31.07.2011
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	SI 07.09.2011	GR 08.12.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011			FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011			IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011			LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
LV 18.05.2011	MC 31.07.2011			PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
NL 18.05.2011	PT 19.09.2011			SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011				
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011				
(11) 1 910 425	(51) C08F 2/50	(11) 1 910 600	(51) D04H 1/64	(11) 1 910 694	(51) F16D 13/72
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) SI 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
EE 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	LV 20.07.2011	MC 31.07.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
RO 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	SE 20.07.2011	
SK 25.05.2011		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011		
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
(11) 1 910 438	(51) C08G 18/10	(11) 1 910 635	(51) E05C 7/04	(11) 1 910 711	(51) B60K 6/48
(84) BG 29.03.2011	(84) CY 29.12.2010	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) BG 19.04.2011	(84) CY 19.01.2011
CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011
EE 29.12.2010	GR 30.03.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	EE 19.01.2011	ES 30.04.2011
IS 29.04.2011	LT 29.12.2010	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	FI 19.01.2011	GR 20.04.2011
LV 29.12.2010	MC 31.07.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	IE 19.01.2011	IS 19.05.2011
PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	IT 19.01.2011	LT 19.01.2011
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	LV 19.01.2011	MC 31.07.2011
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011
		SK 09.03.2011		RO 19.01.2011	SE 19.01.2011
				SI 19.01.2011	SK 19.01.2011
(11) 1 910 532	(51) C12N 9/18	(11) 1 910 638	(51) E06B 3/663	(11) 1 910 744	(51) F24C 15/10
(84) SI 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) SI 05.10.2011	
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	BG 04.02.2010	CH 31.07.2010		
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	CZ 04.11.2009	CZ 04.11.2009		
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009		
SE 20.07.2011		ES 22.07.2010	FI 04.11.2009		
		FR 02.08.2010	GB 21.07.2010		
		GR 05.02.2010	IE 21.07.2010		
		IS 04.03.2010	IT 04.11.2009		
		LI 31.07.2010	LT 04.11.2009		
		LV 04.11.2009	MC 31.07.2010		
		PL 21.07.2010	PT 04.03.2010		
		RO 04.11.2009	SE 04.11.2009		
		SI 04.11.2009	SK 04.11.2009		
(11) 1 910 549	(51) C12P 19/34	(11) 1 910 639	(51) E06B 3/667	(11) 1 910 789	(51) G01K 15/00
(84) AT 24.11.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
BE 24.11.2010	BG 24.02.2011	BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	EE 17.11.2010	FI 17.11.2010		
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	GR 18.02.2011	IS 17.03.2011		
GR 25.02.2011	IS 24.03.2011	LT 17.11.2010	LV 17.11.2010		
IT 24.11.2010	LT 24.11.2010				
LV 24.11.2010	NL 24.11.2010				
PL 24.11.2010	PT 24.03.2011				
RO 24.11.2010	SE 24.11.2010				
SI 24.11.2010	SK 24.11.2010				
(11) 1 910 560	(51) C12Q 1/68				
(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010				
BG 29.03.2011	CY 29.12.2010				
CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010				
EE 29.12.2010	ES 09.04.2011				
FI 29.12.2010	GR 30.03.2011				
IS 29.04.2011	LT 29.12.2010				
LV 29.12.2010	MC 31.07.2011				
NL 29.12.2010	PL 29.12.2010				

IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 1 911 223	(51) H04L 12/56
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) MC 31.07.2011
MC 31.07.2011	PT 24.10.2011			BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	(11) 1 911 038	(51) G11C 29/00	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
(11) 1 910 793	(51) G01L 23/18	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
BG 29.03.2011	CY 29.12.2010	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
EE 29.12.2010	ES 09.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
FI 29.12.2010	GR 30.03.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
IS 29.04.2011	LT 29.12.2010	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011		
LV 29.12.2010	MC 31.07.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 911 224	(51) H04L 12/56
NL 29.12.2010	PL 29.12.2010	SK 25.05.2011		(84) MC 31.07.2011	(84) CY 13.04.2011
PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	(11) 1 911 101	(51) H01L 31/04	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011
SK 29.12.2010		BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
(11) 1 910 799	(51) G01N 33/543	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	IE 13.04.2011	IS 13.08.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	NL 13.04.2011	PL 13.04.2011
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	LV 04.05.2011	MC 31.07.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011		
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 911 230	(51) H04L 25/02
LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	(84) AT 05.01.2011	(84) MC 31.07.2011
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011			BE 05.01.2011	BG 05.04.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 911 119	(51) H01P 1/18	CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011
		CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	ES 16.04.2011	FI 05.01.2011
(11) 1 910 805	(51) G01N 21/41	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	GR 06.04.2011	IS 05.05.2011
(84) AT 22.12.2010	(84) BG 22.03.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	IT 05.01.2011	LT 05.01.2011
CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	LV 05.01.2011	NL 05.01.2011
DK 22.12.2010	EE 22.12.2010	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	PL 05.01.2011	PT 05.05.2011
ES 02.04.2011	FI 22.12.2010	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	RO 05.01.2011	SE 05.01.2011
GR 23.03.2011	IE 22.12.2010	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	SI 05.01.2011	SK 05.01.2011
IS 22.04.2011	IT 22.12.2010	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		
LT 22.12.2010	LV 22.12.2010	SK 11.05.2011		(11) 1 911 232	(51) H04L 25/03
MC 31.07.2011	NL 22.12.2010			(84) AT 20.07.2011	(84) LV 20.07.2011
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	(11) 1 911 144	(51) H02N 1/08	SI 20.07.2011	MC 31.07.2011
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	PL 20.07.2011	BE 20.07.2011
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
		DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
(11) 1 910 841	(51) G01N 33/68	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	SE 20.07.2011	
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011		
GR 30.09.2011	IE 29.06.2011	LV 04.05.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 911 301	(51) H04W 4/02
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011
LV 29.06.2011	MC 31.07.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	BG 12.04.2011	CY 12.01.2011
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011			EE 12.01.2011	GR 13.04.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011			IS 12.05.2011	LT 12.01.2011
		(11) 1 911 153	(51) H03F 1/02	LV 12.01.2011	MC 31.07.2011
(11) 1 910 864	(51) G01S 13/87	(84) AT 16.03.2011	(84) MC 31.07.2011	PL 12.01.2011	PT 12.05.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	PL 16.03.2011	BE 16.03.2011	RO 12.01.2011	SE 12.01.2011
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SI 12.01.2011	SK 12.01.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011		
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(11) 1 911 353	(51) A23B 7/06
MC 31.07.2011	PT 21.11.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
		LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(11) 1 911 012	(51) G09F 21/04	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) MC 31.07.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	SK 16.03.2011		(11) 1 911 356	(51) A23J 3/00
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011			(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 1 911 154	(51) H03F 1/32	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LV 21.09.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
LV 25.05.2011	PL 25.05.2011	SI 21.09.2011	FI 21.09.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SE 21.09.2011		IE 23.03.2011	IS 23.07.2011
SK 25.05.2011				LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(11) 1 911 033	(51) G11C 11/56	(11) 1 911 167	(51) H04B 1/18	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011		

(11) 1 911 405	(51) A61B 17/12	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(11) 1 911 993	(51) F16H 3/66
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011			LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 911 757	(51) C07D 405/04	SI 28.09.2011	
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(11) 1 911 995	(51) F16H 57/02
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(84) SI 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
SK 30.03.2011		GR 03.06.2011	NL 02.03.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	PT 05.12.2011	
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011			
(11) 1 911 428	(51) A61G 5/04	(11) 1 911 823	(51) C09J 7/02	(11) 1 912 030	(51) F25B 21/02
(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	CY 20.04.2011	DK 20.04.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	GR 21.07.2011	NL 20.04.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011		
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 1 912 066	(51) G01N 33/53
		SK 29.06.2011		(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011
(11) 1 911 434	(51) A61K 6/00	(11) 1 911 827	(51) C09K 19/12	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	LV 13.07.2011	PL 13.07.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	PT 14.11.2011	SI 13.07.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011			(11) 1 912 132	(51) G06F 19/00
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 911 854	(51) F16C 33/14	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
SK 06.04.2011		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
				RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 911 501	(51) B01D 29/60	(11) 1 911 861	(51) C25B 15/08	(11) 1 912 188	(51) G08B 13/196
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	LV 14.09.2011	SI 14.09.2011
SI 28.09.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011		
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 912 249	(51) H01J 61/88
(11) 1 911 505	(51) B01D 53/14	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) MC 31.07.2011
(84) LV 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	BE 19.01.2011	BG 19.04.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011
PT 07.11.2011	SI 06.07.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011
				GR 20.04.2011	IS 19.05.2011
(11) 1 911 542	(51) B23K 33/00	(11) 1 911 876	(51) D21F 1/02	IT 19.01.2011	LT 19.01.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) CY 26.01.2011	LV 19.01.2011	NL 19.01.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	EE 26.01.2011	ES 07.05.2011	RO 19.01.2011	SE 19.01.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	GR 27.04.2011	IE 26.01.2011	SI 19.01.2011	SK 19.01.2011
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	IS 26.05.2011	LT 26.01.2011		
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	LV 26.01.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 912 314	(51) H02K 7/116
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	MT 26.01.2011	NL 26.01.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	PT 26.05.2011	RO 26.01.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
		SE 26.01.2011	SI 26.01.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011
		SK 26.01.2011			
(11) 1 911 546	(51) B24B 5/04	(11) 1 911 889	(51) E02F 3/76	(11) 1 912 327	(51) H02P 9/00
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	EE 18.05.2011	IE 18.05.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	CZ 27.04.2011	EE 27.04.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	RO 18.05.2011	SI 18.05.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
SI 10.08.2011		SK 18.05.2011		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
				PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
				SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
				SK 27.04.2011	
(11) 1 911 557	(51) B27K 3/15	(11) 1 911 979	(51) F15B 11/17	(11) 1 912 352	(51) H04B 7/26
(84) AT 31.08.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CY 30.03.2011	DK 30.03.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	GR 01.07.2011	PT 01.08.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011		
SI 31.08.2011		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
(11) 1 911 592	(51) B41J 2/16				
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011				
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011				
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011				
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011				
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011				
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011				
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011				

(11) 1 912 460	(51) H04W 36/02	PL 12.01.2011	PT 12.05.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	SI 27.07.2011	
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	SI 12.01.2011	SK 12.01.2011		
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 1 912 725	(51) B01D 53/26	(11) 1 912 956	(51) C07D 257/04
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
SI 24.08.2011		LV 07.09.2011	SI 07.09.2011	FI 06.04.2011	IS 06.08.2011
				LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
				MC 31.07.2011	RO 06.04.2011
				SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
				SK 06.04.2011	
(11) 1 912 530	(51) A45D 40/00	(11) 1 912 727	(51) B01F 1/00	(11) 1 912 972	(51) C07D 401/14
(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	FI 28.09.2011	LT 28.09.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SE 28.09.2011	
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	ES 20.06.2011	GR 10.06.2011		
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011		
		LV 09.03.2011	PT 11.07.2011		
		RO 09.03.2011	SK 09.03.2011		
(11) 1 912 535	(51) A47C 1/024	(11) 1 912 728	(51) B01F 5/04	(11) 1 912 983	(51) C07D 417/14
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	BE 01.12.2010	BG 01.03.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	IS 01.04.2011	LT 01.12.2010	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
LV 13.04.2011	MC 31.07.2011	LV 01.12.2010	PL 01.12.2010	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	SE 01.12.2010	SI 01.12.2010		
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	SK 01.12.2010		(11) 1 912 995	(51) C07D 487/04
				(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
(11) 1 912 552	(51) A47L 5/00	(11) 1 912 742	(51) B01L 3/14	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	MC 31.07.2011	PT 28.11.2011
SI 14.09.2011	FI 14.09.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011		
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011		
SE 14.09.2011		SI 28.09.2011		(11) 1 913 007	(51) C07F 9/50
(11) 1 912 565	(51) A61B 5/06	(11) 1 912 769	(51) B27K 3/15	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) LV 20.07.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
SI 14.09.2011	FI 14.09.2011	SI 20.07.2011	BE 20.07.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011
SE 14.09.2011		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
		NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	MC 31.07.2011	PT 24.10.2011
		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
				SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
(11) 1 912 575	(51) A61B 10/06	(11) 1 912 773	(51) B29C 45/57	(11) 1 913 026	(51) C07K 16/00
(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
BG 19.04.2011	CY 19.01.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011		
CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 913 032	(51) C08F 8/36
EE 19.01.2011	ES 30.04.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011
FI 19.01.2011	GR 20.04.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	AT 21.09.2011	FI 21.09.2011
IS 19.05.2011	IT 19.01.2011	MC 31.07.2011	NL 22.06.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
LT 19.01.2011	LV 19.01.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	SE 21.09.2011	
MC 31.07.2011	PL 19.01.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
PT 19.05.2011	RO 19.01.2011	SK 22.06.2011		(11) 1 913 057	(51) C08G 63/199
SE 19.01.2011	SI 19.01.2011			(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010
SK 19.01.2011				BG 15.03.2011	CH 31.03.2011
				CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
(11) 1 912 602	(51) A61F 13/15	(11) 1 912 779	(51) B29C 65/50	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
(84) SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	FR 31.03.2011	GB 30.03.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 16.03.2011	IE 30.03.2011
SE 07.09.2011		IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	IS 15.04.2011	IT 15.12.2010
		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LI 31.03.2011	LT 15.12.2010
		MC 31.07.2011	NL 13.04.2011	LV 15.12.2010	MC 31.03.2011
		PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	NL 15.12.2010	PL 15.12.2010
		SK 13.04.2011		PT 15.04.2011	RO 15.12.2010
				SE 15.12.2010	SI 15.12.2010
				SK 15.12.2010	
(11) 1 912 665	(51) A61K 38/16	(11) 1 912 881	(51) B65D 83/14	(11) 1 913 062	(51) C09J 133/08
(84) MC 31.07.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
FI 26.01.2011	GR 27.04.2011	SI 28.09.2011		NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
IS 26.05.2011	LT 26.01.2011				
LV 26.01.2011	PL 26.01.2011				
PT 26.05.2011	RO 26.01.2011				
SI 26.01.2011	SK 26.01.2011				
(11) 1 912 715	(51) A63G 7/00	(11) 1 912 896	(51) C01B 31/30	(11) 1 913 070	(51) C08K 5/31
(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011
BG 12.04.2011	CY 12.01.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
EE 12.01.2011	ES 23.04.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011		
FI 12.01.2011	GR 13.04.2011	MC 31.07.2011	NL 27.07.2011		
IS 12.05.2011	IT 12.01.2011				
LT 12.01.2011	LV 12.01.2011				
MC 31.07.2011	NL 12.01.2011				

1091

(11) 1 913 624 (84) AT 10.08.2011 SI 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) H01J 37/34 (84) LV 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 913 880 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) A61B 17/00 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 914 049 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) B26F 1/40 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 913 701 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 31.07.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) H04B 1/69 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 913 892 (84) SI 05.10.2011	(51) A61B 19/00	(11) 1 914 050 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B26F 1/40 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 913 735 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IS 22.04.2011 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) H04L 12/46 (84) BE 22.12.2010 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IT 22.12.2010 LV 22.12.2010 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 913 919 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) A61G 7/015 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 914 051 (84) AT 10.11.2010 CY 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 NL 10.11.2010	(51) B27B 9/02 (84) BE 10.11.2010 DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 MC 31.07.2011 PT 10.03.2011
(11) 1 913 736 (84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) H04L 12/46 (84) MC 31.07.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 913 943 (84) SI 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A61K 31/198 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011	(11) 1 914 072 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B41F 15/00 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 913 747 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IS 15.04.2011 LT 15.12.2010 MC 31.07.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) H04L 27/00 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 LV 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(11) 1 913 952 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) A61K 38/00 (84) CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 914 080 (84) AT 26.01.2011 CY 26.01.2011 FI 26.01.2011 MC 31.07.2011 SE 26.01.2011	(51) B41J 2/175 (84) BE 26.01.2011 DK 26.01.2011 GR 27.04.2011 PT 26.05.2011
(11) 1 913 834 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) A45D 34/04 (84) PL 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 913 957 (84) AT 03.11.2010 ES 04.11.2010 FR 30.11.2010 MC 30.11.2010	(51) A61K 39/39 (84) CY 17.03.2010 FI 03.11.2010 GB 03.11.2010	(11) 1 914 232 (84) AT 15.12.2010 BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 IS 15.04.2011 LV 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) C07D 401/04 (84) MC 31.07.2011 BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 GR 16.03.2011 LT 15.12.2010 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010
(11) 1 913 856 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A47L 9/04 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 913 961 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) A61L 27/34 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 914 233 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C07D 405/04 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 913 856 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A47L 9/04 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 913 989 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) B01D 35/06 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 914 296 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011	(51) C11D 17/00 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011
(11) 1 913 856 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A47L 9/04 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 914 004 (84) SI 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) B05B 7/14 (84) PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 914 296 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011	(51) C11D 17/00 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011

NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	(11) 1 914 905	(51) H04B 3/34	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	PT 22.11.2010	RO 21.07.2010
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SI 21.07.2010	SK 21.07.2010
(11) 1 914 356	(51) E03F 5/04	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	(11) 1 915 247	(51) B29C 45/54
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	SI 07.09.2011	
LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011		
RO 18.05.2011	SI 18.05.2011	RO 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 915 287	(51) B63B 35/38
SK 18.05.2011		SK 16.03.2011		(84) AT 06.07.2011	(84) LV 06.07.2011
(11) 1 914 455	(51) F16K 11/074	(11) 1 914 935	(51) H04L 12/24	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	LT 06.07.2011	PL 06.07.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	SI 14.09.2011		SI 06.07.2011	
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	(11) 1 914 939	(51) H04L 12/26	(11) 1 915 365	(51) C07D 401/12
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) MC 31.07.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	BE 04.05.2011	CH 31.05.2011	PL 02.03.2011	BE 02.03.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
SK 15.06.2011		DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
(11) 1 914 502	(51) F41A 17/06	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	LI 31.05.2011	LT 04.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LV 04.05.2011	MC 31.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
(11) 1 914 505	(51) F41H 3/02	(11) 1 914 974	(51) H04M 15/00	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(84) GR 18.11.2011	(84) IS 17.12.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(11) 1 915 386	(51) C07F 15/00
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
PT 19.12.2011		GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
(11) 1 914 522	(51) G01D 5/245	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
(84) SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	MC 31.07.2011	PT 07.11.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011			LV 08.06.2011	MC 31.07.2011
(11) 1 914 606	(51) G04B 21/08	(11) 1 915 087	(51) A61B 1/00	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) SI 05.10.2011		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(11) 1 915 151	(51) A61K 31/444	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011	(11) 1 915 389	(51) C07K 1/107
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	AT 17.08.2011	PL 17.08.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
		NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
		SE 17.08.2011		LV 08.06.2011	PL 08.06.2011
(11) 1 914 640	(51) G06F 17/30	(11) 1 915 185	(51) A61M 5/50	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 914 697	(51) G08B 25/00	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011		
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 915 434	(51) C09D 175/04
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	LV 30.03.2011	RO 30.03.2011	AT 20.07.2011	PL 20.07.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011			GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
SI 24.08.2011		(11) 1 915 198	(51) A61K 31/37	LT 20.07.2011	PT 21.11.2011
(11) 1 914 840	(51) H01R 4/48	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	SE 20.07.2011	
(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011		
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	(11) 1 915 436	(51) C09D 189/00
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	SI 28.09.2011	
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011		
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(11) 1 915 453	(51) C12N 15/82
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011			(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010
(11) 1 914 842	(51) H01R 24/38	(11) 1 915 239	(51) B25J 9/16	BG 01.03.2011	CY 01.12.2010
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 21.10.2010	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	CH 28.02.2011	CY 21.07.2010	EE 01.12.2010	FI 01.12.2010
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	CZ 21.07.2010	DK 21.07.2010	GR 02.03.2011	IS 01.04.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	EE 21.07.2010	ES 01.11.2010	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	FI 21.07.2010	FR 28.02.2011	MC 31.07.2011	NL 01.12.2010
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	GB 01.02.2011	GR 22.10.2010	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	IE 21.07.2010	IS 21.11.2010	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010
		LI 28.02.2011	LT 21.07.2010	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
		LV 21.07.2010	MC 28.02.2011		

(11) 1 915 469	(51) C23C 2/24	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011		
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	(11) 1 915 761	(51) G21F 5/015	(11) 1 915 951	(51) A61B 17/02
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
LV 22.06.2011	PT 24.10.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	CY 23.02.2011	DK 23.02.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	EE 23.02.2011	FI 23.02.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
		GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
(11) 1 915 495	(51) E04H 4/00	LV 23.02.2011	PT 23.06.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) LV 28.09.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
SI 28.09.2011	LT 28.09.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
GR 29.12.2011					
SE 28.09.2011					
(11) 1 915 532	(51) F04B 35/01	(11) 1 915 769	(51) H01J 37/32	(11) 1 915 952	(51) A61B 17/068
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LV 28.09.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	SI 28.09.2011	FI 28.09.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	SE 28.09.2011	
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011		
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 916 048	(51) B23K 9/29
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 11.05.2011	MC 31.07.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
				IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
				LV 23.03.2011	PL 23.03.2011
				PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 915 533	(51) F04B 49/00	(11) 1 915 788	(51) H01L 51/00		
(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) BG 15.03.2011	(84) CY 15.12.2010	(11) 1 916 067	(51) B25C 1/00
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	IE 15.12.2010	IS 15.04.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	IT 15.12.2010	LT 15.12.2010		
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 15.12.2010	MC 31.07.2011		
SK 15.06.2011		NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	(11) 1 916 104	(51) B41F 9/06
		PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
		SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
		SK 15.12.2010		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(11) 1 915 541	(51) F16C 19/00	(11) 1 915 795	(51) H01M 8/10	LV 27.07.2011	PL 27.07.2011
(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
AT 13.07.2011	PL 13.07.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	SI 27.07.2011	
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011		
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(11) 1 916 134	(51) B60J 5/10
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
		NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	CY 15.06.2011	EE 15.06.2011
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
(11) 1 915 617	(51) C40B 40/02			LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011			NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011			RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011			SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
SI 14.09.2011					
(11) 1 915 638	(51) G01S 7/481	(11) 1 915 798	(51) H01Q 9/40		
(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(11) 1 916 141	(51) B60K 6/20
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011			GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
MC 31.07.2011	NL 18.05.2011			IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011			LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
SK 18.05.2011				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
				SK 09.03.2011	
(11) 1 915 650	(51) G05B 13/04				
(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011			(11) 1 916 142	(51) B60K 7/00
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011			(84) AT 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011			LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
IE 23.02.2011	LT 23.02.2011				
LV 23.02.2011	NL 23.02.2011				
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011				
SK 23.02.2011					
(11) 1 915 739	(51) G06T 15/50				
(84) AT 13.07.2011	(84) LV 13.07.2011				
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011				
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011				

PT 03.10.2011 SE 01.06.2011	RO 01.06.2011	MT 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 916 885 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) H05K 1/02 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 916 180 (84) BG 05.04.2011 EE 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 31.07.2011 RO 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) B62D 47/02 (84) CY 05.01.2011 IS 05.05.2011 LV 05.01.2011 MT 05.01.2011 SI 05.01.2011	(11) 1 916 440 (84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) F16F 7/12 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 916 974 (84) AT 07.09.2011 SI 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(51) A61F 7/12 (84) LV 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011
(11) 1 916 181 (84) BG 01.03.2011 EE 01.12.2010 LT 01.12.2010 MC 31.07.2011 RO 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) B62D 47/02 (84) CY 01.12.2010 IS 01.04.2011 LV 01.12.2010 MT 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 1 916 451 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) F16H 61/02 (84) CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 916 983 (84) BG 10.02.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 GR 11.02.2011 IS 10.03.2011 LV 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) A61K 8/35 (84) CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 FI 10.11.2010 IE 10.11.2010 LT 10.11.2010 MC 31.07.2011 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010
(11) 1 916 184 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011	(51) B63B 17/02 (84) CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 916 472 (84) AT 10.08.2011 PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) F21S 8/10 (84) SI 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 916 990 (84) BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 IT 03.11.2010 LV 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) A61K 8/67 (84) CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LT 03.11.2010 MC 31.07.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010
(11) 1 916 204 (84) GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) B65G 1/04 (84) LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 916 619 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) G06K 19/06 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 917 013 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) A61K 31/403 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 916 289 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) C10M 105/06 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 916 631 (84) AT 27.07.2011 PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G07D 7/00 (84) SI 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 917 068 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61N 7/02 (84) LV 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 916 294 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) C11B 9/02 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 916 654 (84) SI 05.10.2011	(51) G11B 7/007	(11) 1 917 125 (84) AT 07.09.2011 SI 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(51) B25C 7/00 (84) LV 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011
(11) 1 916 322 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) D01G 1/02 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 916 817 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) H04W 88/02 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 917 131 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011	(51) B29C 31/08 (84) MC 31.07.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011
(11) 1 916 366 (84) AT 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) E05D 3/02 (84) SI 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 916 884 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) H05K 1/02 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011		
(11) 1 916 426 (84) PL 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011	(51) F15B 13/08 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 MC 31.07.2011				

RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 917 363 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) C12P 21/02 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	LT 28.09.2011
(11) 1 917 148 (84) SI 05.10.2011	(51) B42F 11/02			(11) 1 917 581 (84) MC 31.07.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) G06F 9/38 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 917 167 (84) PL 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) B60S 1/08 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 917 373 (84) SI 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011	(51) G22C 21/06 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 917 602 (84) AT 05.01.2011 BE 05.01.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IT 05.01.2011 LV 05.01.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) G06F 13/40 (84) MC 31.07.2011 BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IS 05.05.2011 LT 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011
(11) 1 917 232 (84) LV 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011	(51) C07C 209/48 (84) SI 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 917 456 (84) SI 05.10.2011	(51) F16F 9/512		
(11) 1 917 263 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DE 01.07.2011 EE 24.11.2010 GB 24.02.2011 IE 02.12.2010 IT 24.11.2010 LT 24.11.2010 MC 31.12.2010 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(51) C07D 471/04 (84) BE 24.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LI 31.12.2010 LV 24.11.2010 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010	(11) 1 917 461 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F16H 61/02 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 917 625 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 DK 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) G06K 9/00 (84) MC 31.07.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 917 287 (84) SI 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011	(51) C08G 63/183 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 917 469 (84) AT 29.12.2010 BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) F22B 1/18 (84) MC 31.07.2011 BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 GR 30.03.2011 LT 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(11) 1 917 627 (84) AT 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) G06K 9/20 (84) LV 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 917 288 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) C08G 65/34 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 917 528 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G01N 33/48 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 917 665 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) G21K 1/10 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 917 300 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) C08K 5/00 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 917 530 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) G01N 33/574 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 917 669 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H01H 3/22 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 917 353 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C12N 9/50 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 917 560 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 GR 23.03.2011 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(51) G03B 21/32 (84) BE 22.12.2010 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 FI 22.12.2010 IS 22.04.2011 LV 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(11) 1 917 720 (84) BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 IE 19.01.2011 LT 19.01.2011 MC 31.07.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(51) H04B 1/04 (84) CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 IS 19.05.2011 LV 19.01.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011
		(11) 1 917 569 (84) AT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) G06F 1/16 (84) LV 28.09.2011 FI 28.09.2011		

(11) 1 917 762 (84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H04W 28/14 (84) GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 918 106 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) B41F 35/00 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 MT 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 918 238 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B66B 1/14 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 917 834 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04W 72/10 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 918 115 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) B41J 11/00 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 MT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 918 345 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) C09J 7/04 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 917 940 (84) AT 07.09.2011 FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) A61F 13/15 (84) SI 07.09.2011 GR 08.12.2011	(11) 1 918 121 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) B41N 3/00 (84) CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 918 356 (84) AT 10.08.2011 SI 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C10M 163/00 (84) LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 917 976 (84) AT 16.03.2011 PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A61K 39/39 (84) MC 31.07.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 918 153 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) B60L 9/00 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 918 367 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C12N 9/02 (84) BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 917 985 (84) AT 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) A61L 29/06 (84) LV 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 918 198 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B64C 27/14 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 918 393 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) C22C 21/00 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 918 030 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B08B 3/02 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 918 210 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B65C 5/04 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 918 400 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) C22C 38/00 (84) LV 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 918 065 (84) PL 23.02.2011	(51) B23P 6/00	(11) 1 918 236 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) B65H 45/16 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 918 410 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) C23C 2/20 (84) EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 918 073 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SI 22.06.2011	(51) B25C 1/00 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 918 236 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) B65H 45/16 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 918 425 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) C25D 3/08 (84) CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 1 918 074 (84) AT 11.05.2011 PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B25C 1/04 (84) MC 31.07.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 918 236 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) B65H 45/16 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 918 425 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) C25D 3/08 (84) CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011

(11) 1 918 473 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) E04B 2/04 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 919 163 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) H04L 29/06 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	MC 31.07.2011 PT 24.03.2011 SI 24.11.2010	PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SK 24.11.2010
(11) 1 918 606 (84) SI 05.10.2011	(51) F16D 65/20	(11) 1 919 164 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) H04L 29/08 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 MT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 919 360 (84) MC 31.07.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) A61B 5/11 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 918 627 (84) AT 17.08.2011 PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) F16L 55/053 (84) SI 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 919 168 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) H04L 29/12 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 919 401 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) A61F 2/30 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 918 628 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) F16N 31/00 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 919 302 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 MC 31.07.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) A23L 1/22 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 919 429 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) A61H 3/02 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 918 687 (84) LV 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(51) G01M 11/02 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 919 303 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) A23L 1/226 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 919 430 (84) PL 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011	(51) A61H 23/00 (84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 918 853 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) G06K 9/46 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 919 304 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) A23L 1/305 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 919 435 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61K 6/033 (84) LV 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 918 877 (84) SI 05.10.2011	(51) G06T 7/00	(11) 1 919 048 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) H01T 19/00 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 919 436 (84) BG 17.02.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 IE 17.11.2010 IT 17.11.2010 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) A61K 6/097 (84) CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 MC 31.07.2011 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010
(11) 1 919 071 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) H02N 1/00 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 919 307 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 GR 25.02.2011 LT 24.11.2010	(51) A24F 19/00 (84) BE 24.11.2010 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 IS 24.03.2011 LV 24.11.2010	(11) 1 919 528 (84) CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) A61L 15/26 (84) CZ 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 919 094 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H04B 7/005 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011			(11) 1 919 536 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011	(51) A61M 5/142 (84) MC 31.07.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011

NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	SK 20.04.2011	
SK 29.06.2011					
(11) 1 919 548	(51) A61M 29/02	(11) 1 919 838	(51) C03C 17/34	(11) 1 919 944	(51) C07K 14/515
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) LT 21.09.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	SI 21.09.2011		CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011			EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011			GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011			LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011			NL 23.03.2011	PL 23.03.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011			PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011			SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
SK 23.03.2011					
(11) 1 919 637	(51) B09B 3/00	(11) 1 919 856	(51) C07C 227/40	(11) 1 919 965	(51) C08F 10/00
(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) EE 04.05.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
LT 21.09.2011				CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
				EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
(11) 1 919 654	(51) B23P 15/00	(11) 1 919 898	(51) C07D 401/12	(84) BG 26.04.2011	(84) CZ 08.06.2011
(84) IT 06.04.2011		(84) AT 26.01.2011	(84) BG 26.04.2011	CZ 26.01.2011	EE 08.06.2011
		CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
		EE 26.01.2011	FI 26.01.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
		GR 27.04.2011	IS 26.05.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
		MC 31.07.2011	PT 26.05.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
		RO 26.01.2011	SK 26.01.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
				SK 08.06.2011	
(11) 1 919 675	(51) B26D 3/26	(11) 1 919 899	(51) C07D 401/12	(11) 1 919 966	(51) C08F 210/16
(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BG 19.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	EE 19.01.2011	FI 19.01.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 20.04.2011	IS 19.05.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	MC 31.07.2011	PT 19.05.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	RO 19.01.2011	SK 19.01.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
MC 31.07.2011	NL 13.04.2011			LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011			NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011			RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
SK 13.04.2011				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 919 690	(51) B29C 49/42	(11) 1 919 905	(51) C07D 401/14	(11) 1 919 989	(51) C08J 9/00
(84) SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
		DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
		FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
		LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
		PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
		SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
		SK 23.02.2011		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 919 746	(51) B60S 1/38	(11) 1 919 910	(51) C07D 471/04	(11) 1 920 008	(51) C09B 35/021
(84) AT 24.11.2010	(84) BG 24.02.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
GR 25.02.2011	IE 24.11.2010	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
IS 24.03.2011	IT 24.11.2010	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011
LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	LV 23.02.2011	MC 31.07.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
MC 31.07.2011	NL 24.11.2010	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	SK 15.06.2011	
RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011		
SI 24.11.2010	SK 24.11.2010				
(11) 1 919 772	(51) B64C 21/02	(11) 1 919 920	(51) C07D 487/04	(11) 1 920 013	(51) C09D 11/00
(84) AT 15.12.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
BE 15.12.2010	BG 15.03.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	SI 28.09.2011	
FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011		
IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011		
NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011		
PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011		
SE 15.12.2010	SI 15.12.2010				
SK 15.12.2010					
(11) 1 919 790	(51) B65D 41/34	(11) 1 919 922	(51) C07D 487/10	(11) 1 920 028	(51) C10B 1/10
(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
SI 03.08.2011		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
		NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	LV 09.03.2011	MC 31.07.2011
				PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
(11) 1 919 816	(51) B66C 21/00				
(84) SI 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011				
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011				

SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 1 920 250	(51) G01N 33/52	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
SK 09.03.2011		(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	SE 10.08.2011	
(11) 1 920 046	(51) C12N 1/04	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	(11) 1 920 638	(51) H05B 33/08
(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011
SI 14.09.2011	FI 14.09.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	AT 10.08.2011	PL 10.08.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	LV 23.02.2011	PT 23.06.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
SE 14.09.2011		RO 23.02.2011	SI 23.02.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
		SK 23.02.2011		NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(11) 1 920 060	(51) C12N 15/31	(11) 1 920 263	(51) G01R 31/28	SE 10.08.2011	
(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(11) 1 920 647	(51) A01C 7/10
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	MC 31.05.2011	PT 08.08.2011	LV 30.03.2011	MT 30.03.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011
SK 13.04.2011		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
				SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
(11) 1 920 156	(51) F02M 55/02	(11) 1 920 300	(51) G05B 19/048	SK 30.03.2011	
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) BG 28.10.2010	(84) CY 28.07.2010	(11) 1 920 649	(51) A01G 3/04
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	CZ 28.07.2010	DK 28.07.2010	(84) SI 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	EE 28.07.2010	ES 08.11.2010	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	FI 28.07.2010	GB 21.04.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 29.10.2010	IE 28.07.2010		
MC 31.07.2011	NL 22.06.2011	IS 28.11.2010	LT 28.07.2010	(11) 1 920 674	(51) A45D 19/00
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	LV 28.07.2010	NL 28.07.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	PL 28.07.2010	PT 29.11.2010	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
SK 22.06.2011		RO 28.07.2010	SE 28.07.2010	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
		SI 28.07.2010	SK 28.07.2010	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
(11) 1 920 168	(51) F16D 69/02	(11) 1 920 335	(51) G06F 12/02	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	LV 20.04.2011	MT 20.04.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011		
LV 04.05.2011	MC 31.07.2011	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	(11) 1 920 679	(51) A47B 3/08
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SK 11.05.2011		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(11) 1 920 181	(51) F16L 21/06	(11) 1 920 380	(51) G06F 21/20		
(84) PL 16.03.2011		(84) AT 16.02.2011	(84) MC 31.07.2011	(11) 1 920 737	(51) A61F 2/40
		BE 16.02.2011	BG 16.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
(11) 1 920 195	(51) F24C 7/08	CY 16.02.2011	CZ 16.02.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	DK 16.02.2011	EE 16.02.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 16.02.2011	LV 16.02.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	PL 16.02.2011	PT 16.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	RO 16.02.2011	SE 16.02.2011	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011
MC 31.07.2011	NL 22.06.2011	SI 16.02.2011	SK 16.02.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011			SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011			SK 13.04.2011	
SK 22.06.2011					
(11) 1 920 209	(51) F41G 3/14	(11) 1 920 422	(51) G09B 23/28	(11) 1 920 777	(51) A61K 36/185
(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) BG 09.05.2011	(84) CY 09.02.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
FI 30.03.2011	IE 30.03.2011	EE 09.02.2011	ES 20.05.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	FI 09.02.2011	GR 10.05.2011		
LV 30.03.2011	MC 31.07.2011	IE 09.02.2011	LT 09.02.2011	(11) 1 920 833	(51) B01J 23/42
NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	LV 09.02.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PL 09.02.2011	PT 09.06.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
SK 30.03.2011		RO 09.02.2011	SE 09.02.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
		SI 09.02.2011	SK 09.02.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
				GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
(11) 1 920 211	(51) F41H 7/04	(11) 1 920 574	(51) H04L 29/06	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011				
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	(11) 1 920 633	(51) H04R 25/00	(11) 1 920 888	(51) B25B 21/02
RO 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
SK 29.06.2011		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011		

EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	LV 06.07.2011	MT 06.07.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	SI 06.07.2011		PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011			SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011			SK 23.02.2011	
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011				
(11) 1 920 944	(51) B42D 15/02	(11) 1 921 346	(51) F16H 25/14	(11) 1 921 939	(51) A43B 7/08
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) EE 22.06.2011
LT 14.09.2011	FI 14.09.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LV 22.06.2011	PT 24.10.2011
		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
		LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	SI 22.06.2011	
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
		SK 06.04.2011			
(11) 1 920 965	(51) B60K 15/04	(11) 1 921 394	(51) F24F 11/047	(11) 1 921 942	(51) A45D 27/46
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	LV 10.08.2011	PT 12.12.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	SE 10.08.2011		GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011			LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011			NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011			PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
				SK 20.04.2011	
(11) 1 920 993	(51) B62D 5/04	(11) 1 921 592	(51) G09B 23/28	(11) 1 921 968	(51) A47L 9/10
(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SE 27.07.2011	
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011		
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		
SK 20.04.2011		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
		SK 09.03.2011			
(11) 1 921 084	(51) C07F 15/00	(11) 1 921 717	(51) H01R 13/46	(11) 1 922 087	(51) A61K 47/48
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) SI 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	PL 17.08.2011	FI 17.08.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011			NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011			SE 17.08.2011	
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011				
MC 31.07.2011	MT 02.03.2011				
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011				
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011				
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				
(11) 1 921 120	(51) C09J 7/02	(11) 1 921 725	(51) H02J 7/00	(11) 1 922 092	(51) A61L 24/12
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	GR 28.10.2011	LV 27.07.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	MC 31.07.2011	SE 27.07.2011
NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	PT 28.11.2011	
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	SI 27.07.2011	
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
SK 20.04.2011		SK 18.05.2011			
(11) 1 921 216	(51) E03D 11/14	(11) 1 921 816	(51) H04W 24/00	(11) 1 922 093	(51) A61L 27/36
(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	PL 17.08.2011	FI 17.08.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SI 13.07.2011	
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SE 17.08.2011			
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011				
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				
SK 18.05.2011					
(11) 1 921 231	(51) E05B 3/06	(11) 1 921 828	(51) H04L 29/12	(11) 1 922 135	(51) B01D 53/54
(84) AT 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) BG 19.04.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CY 19.01.2011	DK 19.01.2011
IS 31.12.2011	NL 31.08.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	EE 19.01.2011	ES 30.04.2011
		GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	FI 19.01.2011	IS 19.05.2011
		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LT 19.01.2011	LV 19.01.2011
		LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	RO 19.01.2011	SE 19.01.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 19.01.2011	SK 19.01.2011
		SK 06.04.2011			
(11) 1 921 233	(51) E05B 47/00	(11) 1 921 872	(51) H04L 12/24	(11) 1 922 158	(51) B07C 3/10
(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
		CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
		ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
				LV 02.03.2011	PT 04.07.2011
				RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	

LT 13.07.2011 PT 14.11.2011	PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 923 100	(51) A62B 9/00	(11) 1 923 301	(51) B62D 33/007
(11) 1 922 910	(51) H05K 9/00	(84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 923 104	(51) A63C 1/28	(11) 1 923 327	(51) B65D 85/10
(84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(84) IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011	(84) GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(84) IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011	(84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SK 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 922 936	(51) A23C 19/16	(11) 1 923 120	(51) B01D 53/04	(11) 1 923 330	(51) B65D 85/10
(84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(84) SI 05.10.2011	(51) B01D 53/04	(84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 922 999	(51) A61B 6/00	(11) 1 923 181	(51) B26D 7/18	(11) 1 923 381	(51) C07C 51/487
(84) AT 03.08.2011 SI 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) LV 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011	(84) CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(84) EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 MC 31.07.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 MT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 923 028	(51) A61F 13/512	(11) 1 923 221	(51) B41J 2/165	(11) 1 923 426	(51) C08L 63/00
(84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 MT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 MC 31.05.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LI 31.05.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 923 037	(51) A61K 6/083	(11) 1 923 227	(51) B41M 5/30	(11) 1 923 463	(51) C12N 15/00
(84) BG 09.06.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011	(84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
(11) 1 923 038	(51) A61K 6/10	(11) 1 923 277	(51) B60R 21/237	(11) 1 923 528	(51) E04H 4/08
(84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 923 048	(51) A61K 8/97	(11) 1 923 286	(51) B60T 17/22	(11) 1 923 545	(51) F01K 13/00
(84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(84) PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 MT 13.07.2011 SI 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 923 079	(51) A61L 27/30	(11) 1 923 296	(51) B62D 1/187	(11) 1 923 598	(51) F16F 13/10
(84) AT 20.07.2011 PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(84) LV 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 MT 13.07.2011 SI 13.07.2011	(84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011

PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 1 924 170	(51) A47B 88/04	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(11) 1 923 608	(51) F16H 61/42	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 1 924 177	(51) A47J 31/44	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	SK 20.04.2011	
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	(11) 1 924 432	(51) B32B 27/04
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
SI 10.08.2011		EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
(11) 1 923 611	(51) F16K 5/06	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SK 25.05.2011		PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 924 199	(51) A61B 5/103	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 924 461	(51) B60K 31/00
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
(11) 1 923 717	(51) G01S 13/42	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011
PL 10.08.2011	FI 10.08.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SK 02.03.2011		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
SE 10.08.2011		(11) 1 924 220	(51) A61F 2/06	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
(11) 1 924 024	(51) H04L 12/14	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(11) 1 924 472	(51) B60S 9/08
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LV 21.09.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SI 21.09.2011	FI 21.09.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SE 21.09.2011	
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SI 03.08.2011		(11) 1 924 473	(51) B60T 8/32
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	(11) 1 924 372	(51) B22C 3/00	(84) AT 23.02.2011	(84) MC 31.07.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	PL 23.02.2011	BG 23.05.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
SK 04.05.2011		EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
(11) 1 924 028	(51) H04L 12/56	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
(84) AT 09.06.2010	(84) BE 09.06.2010	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	IE 23.02.2011	LT 23.02.2011
CH 28.02.2011	CY 09.06.2010	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011
CZ 09.06.2010	DK 09.06.2010	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
GB 15.02.2011	GR 10.09.2010	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	SK 23.02.2011	
IE 15.02.2011	IS 09.10.2010	(11) 1 924 383	(51) B23F 21/12	(11) 1 924 498	(51) B64D 33/04
IT 09.06.2010	LI 28.02.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
MC 28.02.2011	NL 09.06.2010	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011
PL 09.06.2010	PT 11.10.2010	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
(11) 1 924 032	(51) H04L 12/46	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	SK 20.04.2011		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	(11) 1 924 404	(51) B24C 11/00	(11) 1 924 542	(51) C07C 29/70
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	BG 05.04.2011	CY 05.01.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	ES 07.08.2011	GR 28.07.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	FI 05.01.2011	GR 06.04.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
SK 18.05.2011		IS 05.05.2011	IT 05.01.2011	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011
(11) 1 924 138	(51) A01K 61/00	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	MC 31.07.2011	NL 05.01.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	SK 27.04.2011	
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	(11) 1 924 586	(51) C07F 7/22
FI 08.06.2011	IS 08.10.2011	SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(11) 1 924 418	(51) B29C 45/38	AT 24.08.2011	PL 24.08.2011
MC 31.07.2011	NL 08.06.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
SK 08.06.2011				SE 24.08.2011	

(11) 1 925 457 (84) LV 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B41J 2/21 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 925 905 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) G01B 7/06 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 926 417 (84) SI 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A47L 11/33 (84) PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 925 486 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B60K 6/48 (84) GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 925 959 (84) LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) G02B 7/185 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 926 503 (84) AT 24.08.2011 SI 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A61L 9/14 (84) LV 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
(11) 1 925 499 (84) CY 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) B60R 3/02 (84) DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 926 008 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) G05D 16/10 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 926 567 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B23B 51/02 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 925 555 (84) AT 05.01.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IT 05.01.2011 LV 05.01.2011 MT 05.01.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) B65B 25/14 (84) BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IS 05.05.2011 LT 05.01.2011 MC 31.07.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 926 110 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) H01F 27/28 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 926 586 (84) SE 14.09.2011	(51) B29C 70/38 (11) 1 926 589 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 925 590 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C01G 23/00 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 926 116 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H01H 33/90 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 926 591 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) B31D 5/00 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 925 650 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C09J 153/00 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 926 170 (84) AT 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) H01M 8/10 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 926 612 (84) LV 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) B60G 17/016 (84) SI 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 925 701 (84) AT 27.07.2011 SI 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) D04H 1/70 (84) LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 926 261 (84) LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) H04L 12/56 (84) SI 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 926 627 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) B60N 2/20 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 925 735 (84) FR 28.02.2011	(51) E01B 9/68 (84) GB 15.02.2011	(11) 1 926 273 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) H04L 27/26 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 926 635 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B60R 13/08 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011

(11) 1 926 687 (84) LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C01G 25/00 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 IS 06.11.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 927 151 (84) LV 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) H01M 8/12 (84) SI 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 926 715 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C07D 239/46 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 927 157 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) H01Q 1/27 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 927 389 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B01D 29/19 (84) CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 926 727 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C07D 405/04 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 927 170 (84) CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) H02B 1/20 (84) CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 927 392 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) B01D 53/94 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 926 768 (84) AT 14.09.2011 SI 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) C08G 65/00 (84) LV 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011	(11) 1 927 183 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) H02M 7/48 (84) EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 927 435 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B25B 1/18 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 926 799 (84) CY 26.05.2010 DK 05.05.2010 ES 16.08.2010 GB 01.02.2011 IE 05.05.2010 IT 05.05.2010 LV 05.05.2010 PL 05.05.2010 RO 05.05.2010 SI 05.05.2010	(51) C10B 43/08 (84) CZ 05.05.2010 EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 GR 06.08.2010 IS 05.09.2010 LT 05.05.2010 NL 05.05.2010 PT 06.09.2010 SE 05.05.2010 SK 05.05.2010	(11) 1 927 228 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) H04L 29/06 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 927 448 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B29B 7/76 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 926 808 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C11D 3/39 (84) LV 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 927 242 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) H04M 3/51 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 927 472 (84) CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B41F 21/08 (84) DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 926 821 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 MC 31.07.2011	(51) C12P 7/02 (84) EE 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 RO 20.04.2011	(11) 1 927 290 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) A23G 9/28 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 927 525 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B62B 5/00 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011
(11) 1 926 831 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 927 304 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011	(51) A47F 5/00 (84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 927 543 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011	(51) B64C 27/58 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011
(11) 1 926 843 (84) LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 IS 27.11.2011	(51) C30B 31/00 (84) SI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011	(11) 1 927 320 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011	(51) A61B 17/28 (84) CY 23.03.2011 DK 23.03.2011		
(11) 1 926 943 (84) CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(51) F24J 2/05 (84) EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011				

LT 13.04.2011	NL 13.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(11) 1 928 222	(51) H05K 13/04
PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LV 28.09.2011
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	SK 23.03.2011		SI 28.09.2011	FI 28.09.2011
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011			GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
				SE 28.09.2011	
(11) 1 927 558	(51) B65G 39/09	(11) 1 928 054	(51) H01Q 1/12	(11) 1 928 280	(51) A46B 7/06
(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LV 29.06.2011	PT 31.10.2011
NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	NL 18.05.2011	RO 18.05.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011				
SK 15.06.2011					
(11) 1 927 568	(51) B66C 13/44	(11) 1 928 060	(51) H01R 13/518	(11) 1 928 296	(51) A61B 3/113
(84) SI 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
		NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 927 590	(51) C07D 233/64	(11) 1 928 074	(51) H02K 5/167	(11) 1 928 317	(51) A61B 5/22
(84) AT 20.07.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
SI 20.07.2011	BE 20.07.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	SI 14.09.2011		EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011			FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011			IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
				LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
				PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
				RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 927 603	(51) C08F 220/28	(11) 1 928 091	(51) H03K 17/945	(11) 1 928 345	(51) A61C 8/00
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 25.05.2011	EE 25.05.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LV 25.05.2011	RO 25.05.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011		
NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011		
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011		
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011		
SK 11.05.2011					
(11) 1 927 702	(51) E03F 7/10	(11) 1 928 105	(51) H04B 7/005	(11) 1 928 380	(51) A61F 13/15
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
IE 23.02.2011	LT 23.02.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
SK 23.02.2011		SK 11.05.2011		SK 25.05.2011	
(11) 1 927 733	(51) F01L 1/344	(11) 1 928 120	(51) H04L 12/10	(11) 1 928 424	(51) A61K 9/16
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
SI 14.09.2011		GR 02.09.2011	IE 01.06.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
		IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
		LV 01.06.2011	NL 01.06.2011	SI 24.08.2011	
		PT 03.10.2011	RO 01.06.2011		
		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011		
(11) 1 927 885	(51) G02F 1/1333	(11) 1 928 221	(51) H05K 13/00	(11) 1 928 499	(51) A61K 45/06
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	FI 29.06.2011	IS 29.10.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LV 27.07.2011	PL 27.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
SI 27.07.2011		LV 04.05.2011	NL 04.05.2011		
		PL 04.05.2011	PT 05.09.2011		
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011		
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011		
(11) 1 927 967	(51) G09B 23/28			(11) 1 928 547	(51) A61N 1/375
(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011			(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011			BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011			CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011			EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011				
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011				
NL 23.03.2011	PL 23.03.2011				

FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 1 928 980	(51) C09K 19/58	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011		
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	(11) 1 929 347	(51) G02B 6/44
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
SK 25.05.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
(11) 1 928 722	(51) B61G 5/02	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011			SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 928 999	(51) C12N 5/16	SK 22.06.2011	
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011		
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	(11) 1 929 426	(51) G06K 7/00
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
(11) 1 928 830	(51) C07D 213/64	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
CY 25.05.2011	DK 25.05.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011			PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(11) 1 929 024	(51) C12P 5/02	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011		
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	LT 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 1 929 428	(51) G06K 7/00
SK 25.05.2011		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011
				BE 01.06.2011	CY 01.06.2011
(11) 1 928 835	(51) C07D 215/52	(11) 1 929 103	(51) E04F 15/02	BG 01.06.2011	EE 01.06.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) CY 26.01.2011	CZ 01.06.2011	FI 01.06.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	ES 12.09.2011	IS 01.10.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	EE 26.01.2011	FI 26.01.2011	GR 02.09.2011	LV 01.06.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 27.04.2011	IS 26.05.2011	LT 01.06.2011	PT 03.10.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011	NL 01.06.2011	SE 01.06.2011
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	MC 31.07.2011	NL 26.01.2011	RO 01.06.2011	SK 01.06.2011
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	RO 26.01.2011	SI 26.01.2011	SI 01.06.2011	
RO 20.04.2011	SI 20.04.2011	SK 26.01.2011			
SK 20.04.2011				(11) 1 929 447	(51) G07F 11/28
		(11) 1 929 160	(51) F16B 5/02	(84) SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(11) 1 928 840	(51) C07D 231/44	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(84) IS 10.12.2011	(84) LT 10.08.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
LV 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SE 14.09.2011	
(11) 1 928 901	(51) C07K 14/385	(11) 1 929 193	(51) F16L 39/02	(11) 1 929 492	(51) H01H 9/10
(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	BE 20.04.2011	CH 31.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011
PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	LI 31.05.2011	LT 20.04.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	LV 20.04.2011	MC 31.05.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
(11) 1 928 924	(51) C08F 218/08	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SK 30.03.2011	
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	SK 20.04.2011			
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011				
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	(11) 1 929 216	(51) F24F 13/24	(11) 1 929 604	(51) H02H 7/08
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(84) SE 27.07.2011		(84) EE 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011			GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 1 929 276	(51) G01N 21/00	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	RO 29.06.2011	SI 29.06.2011
		LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	SK 29.06.2011	
		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(11) 1 929 612	(51) H02K 9/28
(11) 1 928 931	(51) C08G 73/02			(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(11) 1 929 328	(51) G01S 7/481	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				
SK 06.04.2011					

(11) 1 929 619	(51) H02M 7/537	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011				
IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	(11) 1 929 811	(51) H04W 16/14	(11) 1 930 136	(51) B26B 19/10
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
SK 29.06.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
		LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
				SK 06.04.2011	
(11) 1 929 671	(51) H04B 10/155	(11) 1 929 851	(51) H05K 13/00	(11) 1 930 137	(51) B26B 19/38
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	SE 10.08.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011			IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011			LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011			PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
SK 06.04.2011				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 929 683	(51) H04J 11/00	(11) 1 929 859	(51) A01G 25/02	(11) 1 930 151	(51) B32B 17/10
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	FI 23.03.2011	IE 23.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
SK 22.06.2011				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 1 929 687	(51) H04L 1/00	(11) 1 929 886	(51) A23L 3/3409	(11) 1 930 175	(51) B42B 5/10
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	SI 27.07.2011	BE 27.07.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011		
NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011		
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011			
SK 25.05.2011					
(11) 1 929 715	(51) G06Q 10/00	(11) 1 929 894	(51) A43B 17/10	(11) 1 930 207	(51) B60N 2/30
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	RO 18.05.2011	SK 18.05.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011			GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011			IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011			LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
MC 31.07.2011	NL 09.03.2011			PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011			SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011			SK 02.03.2011	
SK 09.03.2011					
(11) 1 929 717	(51) H04L 12/56	(11) 1 929 972	(51) A61B 18/22	(11) 1 930 212	(51) B60P 7/08
(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) BE 31.12.2010	(84) BG 10.02.2011
AT 10.08.2011	PL 10.08.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	DK 10.11.2010	EE 10.11.2010
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	ES 21.02.2011	FI 10.11.2010
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	FR 10.01.2011	GB 10.02.2011
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	GR 11.02.2011	IE 10.11.2010
				IS 10.03.2011	IT 10.11.2010
				LT 10.11.2010	LV 10.11.2010
				MC 31.12.2010	NL 10.11.2010
				PL 10.11.2010	PT 10.03.2011
				RO 10.11.2010	SE 10.11.2010
				SI 10.11.2010	SK 10.11.2010
(11) 1 929 784	(51) H04N 7/26	(11) 1 929 987	(51) A61H 3/00	(11) 1 930 213	(51) B60R 9/045
(84) LV 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
LT 14.09.2011	SE 14.09.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
SI 14.09.2011		EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	GR 17.06.2011	
		LV 18.05.2011	MC 31.07.2011	LT 16.03.2011	
		NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	NL 16.03.2011	
		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	PT 18.07.2011	
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011		
(11) 1 929 785	(51) H04N 7/24	(11) 1 930 040	(51) A61M 5/28	(11) 1 930 213	(51) B60R 9/045
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011		
		LV 16.03.2011	NL 16.03.2011		
		PL 16.03.2011	PT 18.07.2011		

GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(11) 1 930 436	(51) C12N 15/09	(11) 1 930 982	(51) H01Q 13/02
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) BE 20.10.2010	(84) BG 20.01.2011
NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	EE 20.10.2010	ES 31.01.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	FI 20.10.2010	GB 02.02.2011
		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 21.01.2011	IE 02.02.2011
(11) 1 930 254	(51) B65D 85/10	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	IS 20.02.2011	LT 20.10.2010
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	LV 20.10.2010	MC 28.02.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	NL 20.10.2010	PL 20.10.2010
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	PT 21.02.2011	RO 20.10.2010
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SK 27.04.2011		SE 20.10.2010	SI 20.10.2010
LV 02.03.2011	PL 02.03.2011			SK 20.10.2010	
PT 04.07.2011	SI 02.03.2011				
SK 02.03.2011					
(11) 1 930 260	(51) B65G 67/04	(11) 1 930 498	(51) D21F 1/00	(11) 1 930 992	(51) H01R 12/73
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011		
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	(11) 1 931 001	(51) H01S 5/34
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
RO 23.03.2011	SI 23.03.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
SK 23.03.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
				LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
				PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
				SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
				SK 30.03.2011	
(11) 1 930 262	(51) B65H 3/60	(11) 1 930 772	(51) G03F 7/20	(11) 1 931 173	(51) H04R 31/00
(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	PL 20.07.2011	BE 20.07.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
		PL 13.04.2011	PT 16.08.2011		
		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011		
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		
(11) 1 930 382	(51) C09D 4/00	(11) 1 930 841	(51) G06K 9/00	(11) 1 931 181	(51) H05B 41/282
(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011
SI 27.07.2011	PL 27.07.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	SI 27.07.2011	PL 27.07.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	CZ 13.04.2011	EE 13.04.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	SE 27.07.2011	
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		
(11) 1 930 396	(51) C09K 19/34	(11) 1 930 863	(51) G08G 1/0967	(11) 1 931 275	(51) A61B 19/00
(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	SI 03.08.2011	PL 03.08.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
		SE 03.08.2011		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
				LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
				NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
				RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
				SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 930 403	(51) C11D 13/22	(11) 1 930 957	(51) H01L 33/00	(11) 1 931 404	(51) A61M 1/34
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	PL 03.08.2011	FI 03.08.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
SI 28.09.2011		ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	LT 03.08.2011	NL 03.08.2011
		GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011		
		PL 13.04.2011	PT 16.08.2011		
		RO 13.04.2011	SI 13.04.2011		
		SK 13.04.2011			
(11) 1 930 410	(51) C12N 1/21	(11) 1 930 976	(51) H01M 8/24	(11) 1 931 452	(51) B01D 71/02
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	EE 11.05.2011	EE 11.05.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
SK 22.06.2011		RO 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
		SK 13.04.2011			
(11) 1 930 428	(51) C12N 15/09	(11) 1 930 976	(51) H01M 8/24	(11) 1 931 524	(51) B42F 13/20
(84) AT 01.12.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
BE 01.12.2010	BG 01.03.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011		
DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	EE 11.05.2011	EE 11.05.2011		
ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	ES 11.05.2011	ES 22.08.2011		
GR 02.03.2011	IS 01.04.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011		
IT 01.12.2010	LT 01.12.2010	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011		
LV 01.12.2010	NL 01.12.2010	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011		
PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011		
RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		
SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	SK 11.05.2011			

CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	SK 23.03.2011	
IS 29.09.2011	LT 27.04.2011	NL 13.04.2011	PL 13.04.2011		
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	(11) 1 931 894	(51) F16H 48/22
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011			EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
SK 27.04.2011				GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
		(11) 1 931 727	(51) C08K 5/42	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
(11) 1 931 565	(51) B64C 7/00	(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	SI 27.07.2011	FI 27.07.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 27.07.2011	PT 28.11.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SE 27.07.2011			
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011			(11) 1 931 908	(51) F16M 13/04
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 931 731	(51) C08L 23/10	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
SK 02.03.2011		EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
		GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
(11) 1 931 580	(51) B65G 13/10	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 25.05.2011	MC 31.07.2011
(84) LV 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011	NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
SI 21.09.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
		SK 02.03.2011			
(11) 1 931 583	(51) B65G 43/02	(11) 1 931 806	(51) A61K 31/715	(11) 1 931 911	(51) F17C 5/06
(84) LV 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) SI 05.10.2011		(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011
PL 06.07.2011	BE 06.07.2011			SI 27.07.2011	MC 31.07.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011			FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 1 931 821	(51) D02G 3/44	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
		DK 18.05.2011	EE 18.05.2011		
(11) 1 931 622	(51) C07C 257/12	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 931 944	(51) G01C 11/00
(84) AT 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011
SI 24.08.2011	FI 24.08.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
		SK 18.05.2011		PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
(11) 1 931 636	(51) C07D 217/20			RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(11) 1 931 840	(51) E04B 2/08	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011		
EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	(11) 1 931 945	(51) G01C 15/00
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	SI 07.09.2011		CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
PL 13.04.2011	PT 16.08.2011			DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
RO 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 931 850	(51) E05F 5/00	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
SK 13.04.2011		(84) LV 24.08.2011	(84) FI 24.08.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
		GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
(11) 1 931 683	(51) C07D 495/14	LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	SE 24.08.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011			SK 06.04.2011	
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(11) 1 931 870	(51) F02K 1/82	(11) 1 931 957	(51) G01L 5/28
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011
SI 13.07.2011		GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	EE 11.05.2011	GR 12.08.2011
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011
(11) 1 931 685	(51) C07F 5/00	SI 07.09.2011		LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011			NL 11.05.2011	RO 11.05.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 1 931 885	(51) F16B 17/00	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) LV 06.07.2011	SK 11.05.2011	
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011		
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	(11) 1 931 970	(51) G01N 21/64
SI 03.08.2011		LT 06.07.2011	NL 06.07.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(11) 1 931 716	(51) C08F 2/38	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) LV 28.09.2011			NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
SI 28.09.2011	FI 28.09.2011	(11) 1 931 887	(51) F16C 1/18	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.03.2011		
SE 28.09.2011		CY 23.03.2011	DK 23.03.2011	(11) 1 931 978	(51) G01N 27/22
		EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) LV 20.07.2011
(11) 1 931 724	(51) C08K 3/22	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SI 20.07.2011	BE 20.07.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	MC 23.03.2011	NL 23.03.2011		

NL 20.07.2011 PT 21.11.2011	PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 931 989 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) G01N 33/50 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 932 169 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 RO 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) H01K 1/32 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 932 221 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) H01R 13/66 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(11) 1 932 306 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) H04L 25/03 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 932 322 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) H04L 29/08 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 932 398 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) H05B 41/295 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 932 465 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) A61B 3/032 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 932 466 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011	(51) A61B 5/022 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011	(11) 1 932 492 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A61F 2/16 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 932 499 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) A61H 3/00 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 932 523 (84) AT 27.07.2011 SI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011	(51) A61K 31/138 (84) LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 932 546 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) A61L 9/12 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 932 558 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SI 29.06.2011	(51) A61M 5/20 (84) EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 932 567 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 MC 31.07.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) A63B 23/04 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 932 733 (84) LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011	(51) B60T 13/04 (84) SI 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011	(11) 1 932 739 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) B60T 17/20 (84) CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 932 745 (84) AT 20.07.2011 SI 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B62D 5/04 (84) LV 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 932 778 (84) CY 01.06.2011 DE 25.08.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) B65G 1/02 (84) CZ 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 1 932 834 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) C07D 233/96 (84) BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011

(11) 1 932 864 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C08G 18/63 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 933 292 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G08G 1/0967 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 933 750 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) A61F 9/007 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 933 051 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) F16D 13/58 (84) GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 933 586 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) H04Q 11/04 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 933 772 (84) AT 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 RO 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) A61F 2/42 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 PT 03.10.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 933 053 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) F16D 13/64 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 933 641 (84) AT 10.08.2011 PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A23L 1/226 (84) LV 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 933 791 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(51) A61F 11/08 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 933 062 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 17.01.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 31.12.2010 LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SI 17.11.2010	(51) F16H 61/26 (84) BE 17.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 17.02.2011 IE 15.12.2010 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 MC 31.12.2010 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SK 17.11.2010	(11) 1 933 646 (84) AT 23.12.2009 BG 23.03.2010 CY 23.12.2009 DK 23.12.2009 ES 24.08.2010 FR 31.08.2010 GR 24.03.2010 IS 23.04.2010 LI 31.08.2010 LV 23.12.2009 PL 23.08.2010 SE 23.12.2009 SK 23.12.2009	(51) A23L 3/34 (84) BE 23.12.2009 CH 31.08.2010 CZ 23.12.2009 EE 23.12.2009 FI 23.12.2009 GB 23.08.2010 IE 23.08.2010 IT 23.08.2010 LT 23.12.2009 MC 31.08.2010 RO 23.12.2009 SI 23.12.2009	(11) 1 933 833 (84) CY 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) A61K 31/4178 (84) EE 20.04.2011 LT 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 933 122 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) G01L 5/10 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 933 709 (84) AT 21.09.2011 SI 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) A61B 6/12 (84) LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(11) 1 933 895 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) A61L 31/16 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 933 172 (84) SI 05.10.2011	(51) G01V 8/14	(11) 1 933 725 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) A61B 17/16 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 934 001 (84) SI 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) B22C 1/02 (84) PL 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011
(11) 1 933 249 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) G06F 21/00 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 933 743 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) A61B 17/88 (84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 934 033 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B29C 45/04 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 1 933 288 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) G08C 17/02 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 933 747 (84) AT 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) A61B 18/14 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 934 054 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 IS 26.05.2011 LV 26.01.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(51) B41J 2/165 (84) BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 LT 26.01.2011 MC 31.07.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011
				(11) 1 934 072 (84) AT 29.12.2010 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) B60R 16/04 (84) BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 LT 29.12.2010 MC 31.07.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010

(11) 1 934 088 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B63G 8/41 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 934 245 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C07K 14/435 (84) PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 934 422 (84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) E05D 5/06 (84) BE 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 934 099 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B65D 1/02 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 934 246 (84) AT 24.08.2011 SI 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) C07K 14/435 (84) LV 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 934 436 (84) AT 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) F01L 1/18 (84) DE 03.11.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 934 100 (84) CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) B65D 1/32 (84) CZ 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 934 258 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C07K 16/24 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 934 466 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) F02M 51/00 (84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 934 106 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B65D 41/28 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 934 291 (84) AT 14.09.2011 SI 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) C09B 11/24 (84) LV 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011	(11) 1 934 485 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) F04D 29/58 (84) CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 934 112 (84) LV 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B65D 71/50 (84) PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 934 323 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C11D 3/00 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 934 486 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) F04D 29/58 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 934 124 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B65H 45/18 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 934 351 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) C07K 14/415 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 934 487 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F15B 11/16 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 934 172 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) C07C 275/42 (84) GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 934 353 (84) SI 05.10.2011	(51) C12N 15/62	(11) 1 934 511 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) F16L 37/22 (84) PL 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 934 198 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C07D 401/04 (84) LV 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 934 374 (84) LV 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 934 644 (84) LV 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G02B 13/00 (84) PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 934 243 (84) CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) C07K 5/12 (84) CZ 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 934 390 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) D01F 9/00 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 934 645 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011	(51) G02B 21/32 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011

LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(11) 1 935 196	(51) H04W 8/20	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
SI 17.08.2011		GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	SI 24.08.2011	
		LT 03.08.2011	LV 03.08.2011		
		NL 03.08.2011	PT 05.12.2011		
		SI 03.08.2011			
(11) 1 934 676	(51) G06F 13/16	(11) 1 935 246	(51) A21C 3/08	(11) 1 935 513	(51) B08B 3/00
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	SI 31.08.2011	
SI 13.07.2011		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011		
		LV 23.03.2011	PT 25.07.2011		
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
(11) 1 934 733	(51) G06F 9/46	(11) 1 935 310	(51) A47L 9/24	(11) 1 935 544	(51) B23D 47/00
(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
SI 27.07.2011	PL 27.07.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
		LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	SK 29.06.2011	
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011		
(11) 1 934 746	(51) G06F 11/14	(11) 1 935 365	(51) A61B 19/00	(11) 1 935 551	(51) B23K 20/06
(84) AT 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
SI 21.09.2011		CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
		GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
		NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011		
(11) 1 934 920	(51) G07F 7/02	(11) 1 935 369	(51) A61C 13/00	(11) 1 935 553	(51) B23K 26/38
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
SI 21.09.2011		GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	EE 13.04.2011	FI 13.04.2011
		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
		NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
		RO 18.05.2011	RO 18.05.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
				SK 13.04.2011	
(11) 1 934 984	(51) G11C 11/16	(11) 1 935 374	(51) A61F 2/06	(11) 1 935 567	(51) B24D 13/14
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	SI 27.07.2011	PL 27.07.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011		
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				
SK 18.05.2011					
(11) 1 935 011	(51) H01L 21/316	(11) 1 935 385	(51) A61F 9/01	(11) 1 935 568	(51) B25B 13/06
(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011
AT 14.09.2011	FI 14.09.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	LT 14.09.2011	
SE 14.09.2011		EE 04.05.2011	FI 04.05.2011		
		GR 05.08.2011	IS 04.09.2011		
		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011		
		NL 04.05.2011	PT 05.09.2011		
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011		
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011		
(11) 1 935 041	(51) G01R 33/02	(11) 1 935 460	(51) A63C 9/00	(11) 1 935 585	(51) B26B 19/04
(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 07.09.2011		(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011			BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011			CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011			DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
IE 25.05.2011	IS 25.09.2011			ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011			GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011			LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011			NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011			RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 935 113	(51) H04W 52/50	(11) 1 935 466	(51) A63J 5/02	(11) 1 935 675	(51) B60D 1/52
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011			ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011			GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011			LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011			PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011			SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011				
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				
(11) 1 935 149	(51) H04L 12/56				
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011				
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011				
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011				
SI 28.09.2011					

(11) 1 935 744	(51) B61F 5/00	(11) 1 936 026	(51) D21F 2/00	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	SK 08.06.2011	
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011		
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	(11) 1 936 236	(51) F16H 19/00
GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 31.12.2010
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	BG 24.02.2011	CY 24.11.2010
LV 08.06.2011	MC 31.07.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
MT 08.06.2011	PT 10.10.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	FI 24.11.2010	FR 24.01.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011			GB 24.02.2011	GR 25.02.2011
		(11) 1 936 040	(51) E02D 29/14	IE 24.11.2010	IS 24.03.2011
(11) 1 935 751	(51) B62B 7/08	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	IT 24.11.2010	LT 24.11.2010
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	LV 24.11.2010	MC 31.12.2010
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	EE 01.06.2011	FI 01.06.2011	NL 24.11.2010	PL 24.11.2010
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	GR 02.09.2011	IE 01.06.2011	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010
SI 07.09.2011		IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010
		LV 01.06.2011	NL 01.06.2011	SK 24.11.2010	
		PT 03.10.2011	RO 01.06.2011		
(11) 1 935 787	(51) B65B 25/04	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	(11) 1 936 239	(51) F16H 57/02
(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	SK 01.06.2011		(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011			CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	(11) 1 936 071	(51) E04H 12/22	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	RO 06.04.2011	SI 06.04.2011
SK 29.06.2011		LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	SK 06.04.2011	
		PT 17.10.2011	RO 15.06.2011		
(11) 1 935 839	(51) B67C 3/00	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 936 242	(51) F16H 61/42
(84) CY 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	SK 15.06.2011		(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011			GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(11) 1 936 108	(51) E06C 7/42	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	SI 07.09.2011	
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011		
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(11) 1 936 251	(51) F16L 37/091
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
SE 02.03.2011	SK 02.03.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
				CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
(11) 1 935 873	(51) C07C 255/41	(11) 1 936 130	(51) F01L 1/02	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011
EE 09.03.2011	GR 10.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011		
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 936 257	(51) F21S 8/00
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
				FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 1 935 875	(51) C07C 263/10	(11) 1 936 187	(51) F04B 11/00	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
LV 20.07.2011	PT 21.11.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 28.09.2011		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
(11) 1 935 897	(51) C07F 15/00	(11) 1 936 189	(51) F04B 35/04	(11) 1 936 268	(51) F22G 7/14
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) DK 13.04.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	EE 13.04.2011	FI 13.04.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CY 23.02.2011	DK 23.02.2011	IE 13.04.2011	IS 13.08.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	EE 23.02.2011	FI 23.02.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	LV 23.02.2011	MC 31.03.2011		
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	MT 23.02.2011	NL 23.02.2011	(11) 1 936 297	(51) F24H 9/12
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) EE 11.05.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SK 23.02.2011		GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
				IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
(11) 1 936 025	(51) D21F 1/00	(11) 1 936 199	(51) F04C 18/344	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
(84) PL 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011		
GR 02.09.2011	IE 01.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 1 936 346	(51) G01L 5/00
IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011
LV 01.06.2011	NL 01.06.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	LV 20.07.2011	PL 20.07.2011
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011

(11) 1 936 402 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) G01S 13/90 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 936 758 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H01R 13/658 (84) GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(11) 1 937 131 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) A47L 15/42 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 936 450 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) G04G 21/02 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 936 764 (84) LV 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H02G 3/06 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 937 136 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) A61B 5/00 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 936 494 (84) AT 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) G06F 9/44 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 936 778 (84) LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) H02K 1/14 (84) SI 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 937 140 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61B 5/00 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 936 518 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) G06F 17/30 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 936 882 (84) LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H04L 12/56 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 937 191 (84) AT 03.08.2011 SI 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A61F 2/84 (84) LV 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011
(11) 1 936 535 (84) AT 31.08.2011 SI 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011	(51) G06K 7/14 (84) LV 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 936 925 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H04M 1/02 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 937 264 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) A61K 31/4439 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 936 576 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) G08B 13/194 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 936 939 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H04M 9/08 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 937 285 (84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) A61K 33/06 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 936 606 (84) SI 05.10.2011	(51) G10L 15/18	(11) 1 936 983 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H04N 7/173 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 937 402 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B01J 20/02 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 936 610 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G11B 5/73 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 937 040 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) H05K 1/02 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 937 480 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 31.07.2011 RO 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B41J 2/165 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 936 684 (84) AT 20.07.2011 PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) H01L 23/367 (84) SI 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 937 047 (84) AT 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H05K 7/20 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011		
(11) 1 936 747 (84) SI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01R 12/67 (84) PL 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 937 127 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) A47L 5/00 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011		

(11) 1 937 535 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) B62D 6/00 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 937 759 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C08J 7/12 (84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 938 061 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) G01J 3/00 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 937 552 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B64C 23/00 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 937 795 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) C11D 17/00 (84) CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 1 938 073 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) G01M 3/32 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 937 571 (84) AT 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B65D 71/36 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 937 827 (84) LV 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011	(51) C07K 16/40 (84) SI 28.09.2011 GR 29.12.2011	(11) 1 938 082 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) G01N 15/06 (84) CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 937 630 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) C07C 309/24 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 937 838 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 938 092 (84) LV 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G01N 25/68 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 937 664 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) C07D 401/04 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 937 839 (84) LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) SI 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 938 121 (84) PL 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) G01S 1/00 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011
(11) 1 937 675 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) C07D 417/12 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 937 931 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) E21B 19/16 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 938 129 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) G02B 6/293 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 937 678 (84) AT 27.07.2011 SI 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07D 471/04 (84) LV 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 937 938 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) F01B 3/04 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 938 276 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) G06T 11/00 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 937 737 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) C08G 18/08 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 938 001 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) F16H 61/02 (84) CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 938 308 (84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011	(51) G10H 1/00 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011

FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(11) 1 938 866	(51) A61Q 19/00
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	SI 17.08.2011		GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011			LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(11) 1 938 573	(51) H04N 1/00	SI 21.09.2011	
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011		
(11) 1 938 348	(51) H01H 27/06	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 938 968	(51) B32B 27/16
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LV 28.09.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	SI 28.09.2011	FI 28.09.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	SI 24.08.2011		SE 28.09.2011	
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(11) 1 938 615	(51) H04N 7/26	(11) 1 939 008	(51) B42B 4/00
SI 06.07.2011		(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) SI 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
(11) 1 938 371	(51) H01L 21/8247	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
SI 28.09.2011		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 1 938 408	(51) H01M 8/02	(11) 1 938 616	(51) H04N 7/26	(11) 1 939 033	(51) B60N 2/48
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
EE 23.02.2011	GR 24.05.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
IE 23.02.2011	LT 23.02.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
LV 23.02.2011	PT 23.06.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
RO 23.02.2011	SI 23.02.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
SK 23.02.2011		SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
(11) 1 938 427	(51) H01R 13/533	(11) 1 938 632	(51) H04W 88/08	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(11) 1 939 053	(51) B60R 22/24
(11) 1 938 447	(51) H02P 9/04	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	SI 14.09.2011	
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(11) 1 939 061	(51) B60W 50/08
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	BG 03.02.2011	CH 31.12.2010
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010
RO 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011
SK 22.06.2011				FI 03.11.2010	GB 03.02.2011
(11) 1 938 467	(51) H04B 3/54	(11) 1 938 665	(51) H05B 7/14	GR 04.02.2011	IE 28.12.2010
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	IS 03.03.2011	LI 31.12.2010
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	LT 03.11.2010	LV 03.11.2010
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	MC 31.12.2010	NL 03.11.2010
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	PL 03.11.2010	PT 03.03.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	RO 03.11.2010	SE 03.11.2010
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011			SI 03.11.2010	SK 03.11.2010
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(11) 1 938 669	(51) H05B 41/292	(11) 1 939 062	(51) B60W 50/08
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
SK 20.04.2011		CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
(11) 1 938 468	(51) H04B 3/54	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	RO 09.03.2011	SE 03.11.2010
LV 11.05.2011	PT 12.09.2011			SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	(11) 1 938 670	(51) H05B 41/295	(11) 1 939 076	(51) B62D 65/16
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010
(11) 1 938 477	(51) H04B 7/26	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	BG 15.03.2011	CH 31.12.2010
(84) AT 20.07.2011	(84) LV 20.07.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
BE 20.07.2011	GR 21.10.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011			ES 26.03.2011	FI 15.12.2010
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 1 938 790	(51) A61K 8/35	GB 15.03.2011	GR 16.03.2011
SI 20.07.2011		(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	IE 29.12.2010	IS 15.04.2011
(11) 1 938 559	(51) H04L 29/08	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	LI 31.12.2010	LT 15.12.2010
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	LV 15.12.2010	MC 31.12.2010
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	NL 15.12.2010	PL 15.12.2010
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010
		SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010
		SK 29.06.2011		SK 15.12.2010	

1121

(11) 1 940 230	(51) A01N 47/38	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 940 645	(51) B60L 11/18
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
LV 28.09.2011	SI 28.09.2011	LV 09.03.2011	MC 31.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(11) 1 940 231	(51) A01N 57/00	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011			(11) 1 940 660	(51) B60S 1/34
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	(11) 1 940 479	(51) A61L 15/56	(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011
EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
SK 04.05.2011		LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
		PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
(11) 1 940 243	(51) A23L 1/052	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011		
(84) PL 03.08.2011	(84) IS 03.12.2011	SK 23.02.2011		(11) 1 940 661	(51) B60S 1/40
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011			(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011
SI 03.08.2011		(11) 1 940 498	(51) A61M 25/00	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
		(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
(11) 1 940 262	(51) A47C 23/00	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011			(11) 1 940 699	(51) B65D 75/58
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	(11) 1 940 523	(51) A63F 1/14	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
(11) 1 940 306	(51) A61B 17/86	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
(84) LV 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
(11) 1 940 315	(51) A61F 2/90	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	SK 04.05.2011			
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011			(11) 1 940 700	(51) B65D 75/58
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 940 527	(51) B01D 3/00	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	(84) CZ 06.04.2011	(84) EE 06.04.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
SK 11.05.2011		LV 06.04.2011	RO 06.04.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SI 13.07.2011	
(11) 1 940 319	(51) A61F 2/16	(11) 1 940 532	(51) B01D 39/20		
(84) SI 13.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(11) 1 940 710	(51) B65G 53/52
PL 13.07.2011	BE 13.07.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
LV 13.07.2011	PT 14.11.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
SE 13.07.2011		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011
		NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
(11) 1 940 348	(51) A61K 8/66	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
SI 14.09.2011	SE 14.09.2011			SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
LT 14.09.2011					
(11) 1 940 383	(51) A61K 31/335	(11) 1 940 592	(51) B25D 16/00	(11) 1 940 711	(51) B65G 57/06
(84) CY 08.06.2011	(84) EE 08.06.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	CY 02.03.2011	DK 02.03.2011
LV 08.06.2011	RO 08.06.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
SI 08.06.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
		IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
(11) 1 940 396	(51) A61K 31/4184	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 02.03.2011	
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	SK 23.03.2011			
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011			(11) 1 940 712	(51) B65H 39/14
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011			(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
		(11) 1 940 637	(51) B60J 5/14	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
(11) 1 940 432	(51) A61K 36/00	(84) LV 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 23.03.2011	IE 23.03.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		

RO 23.03.2011 SK 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 1 940 907 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) C08G 63/02 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 941 043 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 RO 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) C12N 15/62 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 940 751 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C04B 24/08 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 940 913 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) C08G 64/04 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 941 067 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C22B 34/12 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 940 818 (84) AT 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) C07D 333/24 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 940 927 (84) AT 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011	(51) C08J 9/00 (84) LV 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 941 094 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) D06N 3/00 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 940 827 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 29.09.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C07D 405/12 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 940 935 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) C08K 3/34 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 941 113 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) E04F 19/06 (84) CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 1 940 835 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C07D 471/04 (84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 940 969 (84) AT 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C09B 67/20 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 941 167 (84) AT 27.07.2011 SI 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) F16B 19/10 (84) LV 27.07.2011 MC 31.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 940 846 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) C07D 487/04 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 941 003 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) C10G 1/00 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 941 190 (84) AT 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) F16K 1/36 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 940 866 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C07K 7/06 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 941 004 (84) AT 24.08.2011 SI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PL 24.08.2011	(51) C10G 2/00 (84) LV 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 941 207 (84) AT 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) F23D 14/64 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 940 894 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C08F 220/30 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 941 041 (84) SI 10.08.2011 PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C12N 15/29 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 941 228 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011	(51) F41F 3/10 (84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011

PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
(11) 1 941 251	(51) G01J 3/44	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	(11) 1 941 684	(51) H04W 4/06	SK 09.03.2011	
LV 15.06.2011	PT 17.10.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(11) 1 942 036	(51) B60R 22/02
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
(11) 1 941 327	(51) G04C 17/00	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
LV 29.06.2011	PL 29.06.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	SK 11.05.2011		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 1 941 693	(51) H04L 27/26	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SK 29.06.2011		(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	(11) 1 942 071	(51) B66B 5/22
(11) 1 941 411	(51) G06F 19/00	AT 13.07.2011	PL 13.07.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	BG 10.02.2011	CH 31.01.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	DK 10.11.2010	EE 10.11.2010
SI 14.09.2011		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	FI 10.11.2010	GB 10.02.2011
(11) 1 941 424	(51) G06K 9/00	(11) 1 941 698	(51) H04L 29/06	GR 11.02.2011	IE 08.01.2011
(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) SI 05.10.2011		IS 10.03.2011	LI 31.01.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	(11) 1 941 744	(51) H04N 7/34	LT 10.11.2010	LV 10.11.2010
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	MC 31.01.2011	NL 10.11.2010
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	PL 10.11.2010	RO 10.11.2010
IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 10.11.2010	SI 10.11.2010
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	SK 10.11.2010	
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(11) 1 942 085	(51) C04B 41/60
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
(11) 1 941 500	(51) G10L 19/00	(11) 1 941 792	(51) A01C 3/00	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LV 08.06.2011	RO 08.06.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	LV 03.08.2011	PL 03.08.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SK 08.06.2011	
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	SI 03.08.2011		(11) 1 942 132	(51) C08J 7/04
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	(11) 1 941 856	(51) A61G 5/12	(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011
LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	LV 28.09.2011	SI 28.09.2011		
SK 23.02.2011		(11) 1 941 953	(51) B21C 23/00	(11) 1 942 265	(51) F02G 1/043
(11) 1 941 528	(51) H01J 37/09	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	PL 24.08.2011	LT 24.08.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PT 26.12.2011	
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011		
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 942 285	(51) F16D 3/84
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SK 16.03.2011		EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011			FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
SK 23.03.2011				IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
(11) 1 941 590	(51) H01S 3/067	(11) 1 941 975	(51) B25B 27/10	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011		
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	(11) 1 942 327	(51) G01M 3/20
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
				GR 01.07.2011	IE 30.03.2011
(11) 1 941 677	(51) H04W 56/00	(11) 1 942 014	(51) B60B 27/00	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011

SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	SI 27.04.2011	PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	SE 24.08.2011
(11) 1 942 492	(51) G11B 7/0037	(11) 1 942 986	(51) A61Q 5/06	(11) 1 943 120	(51) B60J 10/02
(84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(84) AT 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 942 710	(51) H05K 3/12	(11) 1 942 987	(51) A61Q 5/06	(11) 1 943 125	(51) B60N 2/28
(84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 942 759	(51) A42B 3/06	(11) 1 943 026	(51) B05C 17/00	(11) 1 943 138	(51) B62D 53/08
(84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) AT 07.09.2011 SI 07.09.2011 GR 08.12.2011	(84) LV 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011
(11) 1 942 800	(51) G06T 7/00	(11) 1 943 030	(51) B21B 27/02	(11) 1 943 165	(51) B65D 83/38
(84) AT 07.09.2011 SI 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 942 832	(51) A61F 2/06	(11) 1 943 039	(51) B22D 21/00	(11) 1 943 168	(51) B65G 21/06
(84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 RO 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SI 29.06.2011	(84) LV 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011	(84) SI 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 942 971	(51) A61M 25/00	(11) 1 943 042	(51) B23B 29/034	(11) 1 943 173	(51) B65H 3/08
(84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(84) LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011 GR 22.12.2011
(11) 1 942 976	(51) A61M 29/00	(11) 1 943 090	(51) B29D 30/16	(11) 1 943 176	(51) B66B 9/00
(84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) LV 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011	(84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 942 985	(51) C07K 16/22	(11) 1 943 109	(51) B60B 27/00	(11) 1 943 177	(51) B66C 23/64
(84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LI 31.05.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011	(84) PL 27.04.2011 CH 31.05.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 MC 31.05.2011 RO 27.04.2011	(84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) BG 13.04.2010 CZ 13.01.2010 GB 12.10.2010 IE 13.01.2010 LT 13.01.2010 NL 13.01.2010 PT 13.05.2010 SI 13.01.2010	(84) CY 13.01.2010 EE 13.01.2010 GR 14.04.2010 IS 13.05.2010 LV 13.01.2010 PL 12.10.2010 RO 13.01.2010 SK 13.01.2010
		(11) 1 943 117	(51) B60G 17/018	(11) 1 943 198	(51) C04B 28/24
		(84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011

(11) 1 943 211 (84) LV 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011	(51) C07C 213/08 (84) FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 SE 17.08.2011	RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 943 611 (84) SI 03.08.2011 PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) G06K 7/08 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011
(11) 1 943 224 (84) LV 27.07.2011 AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07D 231/00 (84) SI 27.07.2011 PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 943 454 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) F17C 13/04 (84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 943 628 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 MC 31.05.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) G08B 13/196 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LI 31.05.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 943 232 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) C07D 239/42 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 943 455 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) F17C 13/04 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 943 785 (84) AT 24.08.2011 SI 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011
(11) 1 943 267 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C07K 5/06 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 943 458 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) F17C 13/12 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 943 800 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IS 05.05.2011 LT 05.01.2011 MC 31.07.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) H04L 1/00 (84) BE 05.01.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IT 05.01.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011
(11) 1 943 345 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C12N 15/87 (84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 943 519 (84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) G01N 33/569 (84) PL 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 943 816 (84) SI 05.10.2011	(51) H04M 1/06
(11) 1 943 359 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) C12Q 1/68 (84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 943 520 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(51) G01N 33/574 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 943 827 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 RO 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) H04M 1/00 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 943 420 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) F02D 19/02 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 943 535 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) G01R 33/28 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 943 876 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) H04R 9/06 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 943 429 (84) LV 03.08.2011	(51) F16B 47/00 (84) IS 03.12.2011	(11) 1 943 569 (84) LV 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) G05B 19/042 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 943 900 (84) AT 17.08.2011 SI 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) A01N 25/00 (84) LV 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 943 436 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011	(51) F16F 9/02 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011	(11) 1 943 595 (84) AT 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G06F 13/28 (84) PL 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 943 934 (84) PL 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011	(51) A47K 10/42 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011

(11)	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11)	1 944 450	(51)	E06B 1/02	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011		
	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84)	AT 24.11.2010	(84)	BE 24.11.2010	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011		
	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011		BG 24.02.2011		CH 31.01.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
	NL 25.05.2011	PT 26.09.2011		CY 24.11.2010		CZ 24.11.2010	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011		DK 24.11.2010		EE 24.11.2010	SK 06.04.2011			
	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011		ES 07.03.2011		FI 24.11.2010				
(11)	1 943 968	(51)	A61B 17/28			GB 24.02.2011	(11)	1 945 101	(51)	A61B 5/15
(84)	SI 05.10.2011					IE 15.01.2011	(84)	PL 17.08.2011	(84)	FI 17.08.2011
						LI 31.01.2011		GR 18.11.2011		IS 17.12.2011
(11)	1 943 977	(51)	A61C 8/00			LV 24.11.2010		LT 17.08.2011		LV 17.08.2011
(84)	CZ 29.06.2011	(84)	EE 29.06.2011			NL 24.11.2010		NL 17.08.2011		PT 19.12.2011
	FI 29.06.2011		GR 30.09.2011			PT 24.03.2011		SE 17.08.2011		SI 17.08.2011
	IE 29.06.2011		IS 29.10.2011			SE 24.11.2010	(11)	1 945 201	(51)	A61K 31/198
	LT 29.06.2011		LV 29.06.2011			SK 24.11.2010	(84)	AT 28.09.2011	(84)	FI 28.09.2011
	PT 31.10.2011		RO 29.06.2011					GR 29.12.2011		LT 28.09.2011
	SI 29.06.2011		SK 29.06.2011					LV 28.09.2011		SE 28.09.2011
								SI 28.09.2011		
(11)	1 944 037	(51)	A61K 38/21							
(84)	AT 29.06.2011	(84)	BE 29.06.2011			(11)	1 945 270	(51)	A61K 31/713	
	CZ 29.06.2011		EE 29.06.2011			(84)	AT 25.05.2011	(84)	PL 25.05.2011	
	FI 29.06.2011		GR 30.09.2011				BE 25.05.2011		CY 25.05.2011	
	IS 29.10.2011		LT 29.06.2011				CZ 25.05.2011		DK 25.05.2011	
	LV 29.06.2011		NL 29.06.2011				EE 25.05.2011		ES 05.09.2011	
	PL 29.06.2011		PT 31.10.2011				FI 25.05.2011		GR 26.08.2011	
	RO 29.06.2011		SE 29.06.2011				IS 25.09.2011		LT 25.05.2011	
	SI 29.06.2011		SK 29.06.2011				LV 25.05.2011		NL 25.05.2011	
							PT 26.09.2011		RO 25.05.2011	
(11)	1 944 078	(51)	B01F 13/00				SE 25.05.2011		SI 25.05.2011	
(84)	PL 02.03.2011	(84)	BG 02.06.2011				SK 25.05.2011			
	CY 02.03.2011		CZ 02.03.2011							
	DK 02.03.2011		EE 02.03.2011							
	ES 13.06.2011		FI 02.03.2011							
	GR 03.06.2011		IE 02.03.2011							
	IS 02.07.2011		LT 02.03.2011							
	LV 02.03.2011		NL 02.03.2011							
	PT 04.07.2011		RO 02.03.2011							
	SE 02.03.2011		SI 02.03.2011							
	SK 02.03.2011									
(11)	1 944 213	(51)	B61D 17/10							
(84)	AT 06.04.2011	(84)	PL 06.04.2011							
	BE 06.04.2011		CY 06.04.2011							
	CZ 06.04.2011		DK 06.04.2011							
	EE 06.04.2011		ES 17.07.2011							
	FI 06.04.2011		GR 07.07.2011							
	IS 06.08.2011		LT 06.04.2011							
	LV 06.04.2011		NL 06.04.2011							
	PT 08.08.2011		RO 06.04.2011							
	SE 06.04.2011		SI 06.04.2011							
	SK 06.04.2011									
(11)	1 944 237	(51)	B64G 1/64							
(84)	AT 17.08.2011	(84)	PL 17.08.2011							
	FI 17.08.2011		GR 18.11.2011							
	IS 17.12.2011		LT 17.08.2011							
	LV 17.08.2011		NL 17.08.2011							
	PT 19.12.2011		SI 17.08.2011							
(11)	1 944 402	(51)	D06F 37/20							
(84)	AT 09.03.2011	(84)	BE 09.03.2011							
	BG 09.06.2011		CY 09.03.2011							
	CZ 09.03.2011		DK 09.03.2011							
	EE 09.03.2011		FI 09.03.2011							
	GR 10.06.2011		IS 09.07.2011							
	LT 09.03.2011		LV 09.03.2011							
	NL 09.03.2011		PT 11.07.2011							
	RO 09.03.2011		SE 09.03.2011							
	SI 09.03.2011		SK 09.03.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011		EE 27.04.2011							
	GR 28.07.2011		IS 27.08.2011							
	LT 27.04.2011		LV 27.04.2011							
	PT 29.08.2011		RO 27.04.2011							
	SI 27.04.2011		SK 27.04.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011		EE 27.04.2011							
	GR 28.07.2011		IS 27.08.2011							
	LT 27.04.2011		LV 27.04.2011							
	PT 29.08.2011		RO 27.04.2011							
	SI 27.04.2011		SK 27.04.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011		EE 27.04.2011							
	GR 28.07.2011		IS 27.08.2011							
	LT 27.04.2011		LV 27.04.2011							
	PT 29.08.2011		RO 27.04.2011							
	SI 27.04.2011		SK 27.04.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011		EE 27.04.2011							
	GR 28.07.2011		IS 27.08.2011							
	LT 27.04.2011		LV 27.04.2011							
	PT 29.08.2011		RO 27.04.2011							
	SI 27.04.2011		SK 27.04.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011		EE 27.04.2011							
	GR 28.07.2011		IS 27.08.2011							
	LT 27.04.2011		LV 27.04.2011							
	PT 29.08.2011		RO 27.04.2011							
	SI 27.04.2011		SK 27.04.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011		EE 27.04.2011							
	GR 28.07.2011		IS 27.08.2011							
	LT 27.04.2011		LV 27.04.2011							
	PT 29.08.2011		RO 27.04.2011							
	SI 27.04.2011		SK 27.04.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011		EE 27.04.2011							
	GR 28.07.2011		IS 27.08.2011							
	LT 27.04.2011		LV 27.04.2011							
	PT 29.08.2011		RO 27.04.2011							
	SI 27.04.2011		SK 27.04.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011		EE 27.04.2011							
	GR 28.07.2011		IS 27.08.2011							
	LT 27.04.2011		LV 27.04.2011							
	PT 29.08.2011		RO 27.04.2011							
	SI 27.04.2011		SK 27.04.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011		EE 27.04.2011							
	GR 28.07.2011		IS 27.08.2011							
	LT 27.04.2011		LV 27.04.2011							
	PT 29.08.2011		RO 27.04.2011							
	SI 27.04.2011		SK 27.04.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011		EE 27.04.2011							
	GR 28.07.2011		IS 27.08.2011							
	LT 27.04.2011		LV 27.04.2011							
	PT 29.08.2011		RO 27.04.2011							
	SI 27.04.2011		SK 27.04.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011		EE 27.04.2011							
	GR 28.07.2011		IS 27.08.2011							
	LT 27.04.2011		LV 27.04.2011							
	PT 29.08.2011		RO 27.04.2011							
	SI 27.04.2011		SK 27.04.2011							
(11)	1 944 408	(51)	D06M 16/00							
(84)	PL 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011							
	CZ 27.04.2011									

(11) 1 945 463	(51) B41M 5/50	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 945 767	(51) C07K 16/18
(84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 945 626	(51) C07D 401/06	(84) AT 09.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 07.04.2010 EE 07.04.2010 FI 07.04.2010 GB 09.11.2010 IE 07.04.2010 IT 07.04.2010 LT 07.04.2010 MC 30.11.2010 PL 07.04.2010 RO 07.04.2010 SI 07.04.2010	(84) BE 30.11.2010 CY 26.05.2010 DK 07.04.2010 ES 18.07.2010 FR 30.11.2010 GR 08.07.2010 IS 07.08.2010 LI 30.11.2010 LV 07.04.2010 NL 07.04.2010 PT 09.08.2010 SE 07.04.2010 SK 07.04.2010
(11) 1 945 470	(51) B60C 23/04	(11) 1 945 630	(51) C07D 403/12		
(84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011		
(11) 1 945 471	(51) B60G 21/055	(11) 1 945 648	(51) C07D 513/04	(11) 1 945 775	(51) C12N 15/82
(84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 945 493	(51) B62D 5/16	(11) 1 945 661	(51) C07K 14/705	(11) 1 945 816	(51) C12Q 1/68
(84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(84) SI 27.07.2011 PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011	(84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 945 506	(51) B64D 13/02			(11) 1 945 843	(51) D03D 3/08
(84) SE 20.07.2011				(84) CY 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011	(84) CZ 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 945 518	(51) B65D 1/02	(11) 1 945 731	(51) C09J 183/04		
(84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011		
(11) 1 945 532	(51) B65D 83/04	(11) 1 945 734	(51) C09K 8/62	(11) 1 945 847	(51) D06B 15/02
(84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) LV 17.08.2011 AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 PT 19.12.2011	(84) SI 17.08.2011 PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 945 533	(51) B65D 83/14	(11) 1 945 745	(51) C11D 3/02	(11) 1 945 876	(51) E04C 3/04
(84) EE 18.05.2011 LT 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(84) IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 SI 18.05.2011	(84) LV 20.07.2011 FI 20.07.2011 LT 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011 IS 20.11.2011	(84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SI 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 945 534	(51) B65D 83/20	(11) 1 945 751	(51) C12M 1/107	(11) 1 945 922	(51) F01M 13/04
(84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011	(84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011	(84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) SI 05.10.2011	
		(11) 1 945 761	(51) C12N 9/02	(11) 1 945 973	(51) F16H 59/70
		(84) SI 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SI 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SK 23.02.2011

(11) 1 945 985	(51) F16L 21/03	(11) 1 946 271	(51) G06T 11/00	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	SK 27.04.2011	
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011		
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	(11) 1 946 497	(51) H04L 12/56
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
		SK 04.05.2011		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
(11) 1 945 990	(51) F16L 47/30	(11) 1 946 290	(51) G09G 3/36	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	SK 30.03.2011	
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011		
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(11) 1 946 594	(51) H04W 68/02
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
RO 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
SK 11.05.2011				LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
				PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	
(11) 1 946 011	(51) F24F 3/16	(11) 1 946 323	(51) G11C 11/56	(11) 1 946 598	(51) H04W 68/02
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011			IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
NL 08.06.2011	PT 10.10.2011			LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011			PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
				SK 04.05.2011	
(11) 1 946 064	(51) G01L 19/12	(11) 1 946 355	(51) H01L 21/02	(11) 1 946 676	(51) A47C 7/14
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	GR 04.02.2011	IS 03.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	IT 03.11.2010	LT 03.11.2010	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	LV 03.11.2010	MC 31.07.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	NL 03.11.2010	PL 03.11.2010	SK 09.03.2011	
SK 18.05.2011		PT 03.03.2011	RO 03.11.2010		
		SE 03.11.2010	SI 03.11.2010		
		SK 03.11.2010			
(11) 1 946 117	(51) G01N 33/574	(11) 1 946 369	(51) H01L 23/055	(11) 1 946 678	(51) A47C 17/13
(84) SI 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
PL 24.08.2011	FI 24.08.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
SE 24.08.2011		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
				LV 02.03.2011	MC 31.07.2011
				MT 02.03.2011	NL 02.03.2011
				PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 1 946 176	(51) G02B 26/00	(11) 1 946 408	(51) H01Q 21/06	(11) 1 946 720	(51) A61C 8/00
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	SI 07.09.2011		GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011			IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
SI 17.08.2011				LV 09.03.2011	PL 09.03.2011
				PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
				SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 946 187	(51) G03G 9/08	(11) 1 946 440	(51) H03F 1/32	(11) 1 946 740	(51) A61K 6/10
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
SI 21.09.2011		EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
		LV 20.04.2011	PT 22.08.2011		
		RO 20.04.2011	SE 20.04.2011		
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011		
(11) 1 946 190	(51) G04F 1/00	(11) 1 946 480	(51) H04L 9/28		
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011		
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011		
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011		
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011		
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011		
PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011		
RO 04.05.2011	SI 04.05.2011				
SK 04.05.2011					

SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 1 947 179 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011	(51) C12N 15/09 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 947 873 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) H04W 24/02 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 946 752 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) A61K 31/196 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 947 185 (84) AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C12N 15/40 (84) BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 947 956 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(51) A23C 9/137 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 1 946 913 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B29C 70/34 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 947 192 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GB 03.02.2011 IE 10.11.2010 IT 03.11.2010 LT 03.11.2010 MC 30.11.2010 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(51) C12Q 1/48 (84) BE 03.11.2010 CH 30.11.2010 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 FR 03.01.2011 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LI 30.11.2010 LV 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(11) 1 947 969 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) A43B 13/14 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 947 002 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B62K 19/02 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 947 322 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) F02M 47/02 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 947 978 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) A45F 3/00 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 947 012 (84) LV 10.08.2011 AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011	(51) B65B 5/10 (84) SI 10.08.2011 PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011	(11) 1 947 379 (84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) F21S 8/08 (84) EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 947 984 (84) CY 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) A47C 1/024 (84) CZ 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 MC 31.07.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 947 043 (84) BE 28.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GB 03.02.2011 IE 03.11.2010 IT 02.02.2011 LV 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) B65H 19/22 (84) BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 FR 28.02.2011 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LT 03.11.2010 MC 28.02.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(11) 1 947 538 (84) BG 09.06.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) G05B 19/409 (84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 948 102 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) A61F 5/00 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 947 050 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 LT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B66B 29/04 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 947 591 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) G06K 17/00 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 948 119 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61K 6/10 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 947 127 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C08G 18/42 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 947 695 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01L 29/786 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 948 242 (84) LV 14.09.2011 AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) C07D 487/00 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011

(11) 1 948 245 (84) SI 05.10.2011	(51) A61K 48/00	RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 948 617 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07D 237/36 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 948 323 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) A62B 33/00 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 948 491 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011	(51) B60S 3/06 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 948 633 (84) LV 10.08.2011 AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C07D 311/30 (84) SI 10.08.2011 PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 948 339 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	(51) B01D 15/10 (84) CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 948 500 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B62M 3/08 (84) FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 948 638 (84) AT 03.08.2011 SI 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011	(51) C07D 401/12 (84) LV 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 948 361 (84) MC 31.07.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B03B 9/04 (84) PL 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 948 503 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B64C 1/40 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 948 652 (84) AT 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C07D 417/12 (84) PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 948 376 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B22F 3/15 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 948 507 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B64D 11/00 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 948 663 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) C07D 487/04 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 948 387 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) B23K 9/16 (84) BE 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 948 526 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B65D 19/38 (84) PL 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 948 664 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C07D 487/04 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 948 389 (84) AT 20.10.2010 BG 20.01.2011 DK 20.10.2010 ES 31.01.2011 FR 28.02.2011 GR 21.01.2011 IS 20.02.2011 LT 20.10.2010 MC 28.02.2011 PL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	(51) B23Q 5/04 (84) BE 20.10.2010 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 FI 20.10.2010 GB 16.02.2011 IE 16.02.2011 IT 20.10.2010 LV 20.10.2010 NL 20.10.2010 PT 21.02.2011 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010	(11) 1 948 531 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B65D 81/32 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 948 720 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C08J 7/12 (84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 948 393 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011	(51) B23Q 15/013 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011	(11) 1 948 578 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) C07C 2/12 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 948 727 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C08K 5/00 (84) BG 02.03.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 948 393 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011	(51) B23Q 15/013 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011	(11) 1 948 603 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C07D 209/30 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 948 736 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011	(51) C09C 1/00 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011

LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(11) 1 949 375	(51) G11B 27/00
NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011			CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
		(11) 1 948 941	(51) F04F 1/02	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
(11) 1 948 745	(51) C09D 11/00	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
SI 24.08.2011	FI 24.08.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SK 25.05.2011	
SE 24.08.2011		NL 30.03.2011	PT 01.08.2011		
		RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 949 385	(51) G21C 15/22
(11) 1 948 777	(51) C11D 17/04	SK 30.03.2011		(84) AT 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011			IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	(11) 1 948 945	(51) F16B 33/00	LV 10.08.2011	PT 12.12.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	SI 10.08.2011	
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011		
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	(11) 1 949 400	(51) H01H 71/50
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	RO 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 14.09.2011	
SK 30.03.2011		SK 06.04.2011			
		(11) 1 949 006	(51) F24J 2/04	(11) 1 949 402	(51) H01J 5/50
(11) 1 948 786	(51) C12N 5/074	(84) GR 07.10.2011	(84) IS 06.11.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	SI 06.07.2011		EE 13.04.2011	FI 13.04.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(11) 1 949 081	(51) G01N 21/53	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) LV 06.07.2011	NL 13.04.2011	RO 13.04.2011
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	SK 13.04.2011	
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011		
SK 18.05.2011		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(11) 1 949 433	(51) H01L 21/77
		SI 06.07.2011		(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
(11) 1 948 794	(51) C12N 15/10			FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(84) PL 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	(11) 1 949 100	(51) G01N 33/50	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
IS 13.11.2011	SI 13.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
(11) 1 948 822	(51) C12Q 1/68	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SI 03.08.2011	
(84) AT 13.07.2011	(84) LV 13.07.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011		
SI 13.07.2011	BE 13.07.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(11) 1 949 524	(51) H02K 5/22
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SI 03.08.2011		(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011			FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011			IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
		(11) 1 949 125	(51) G01S 19/09	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 948 830	(51) C12Q 1/68	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011		
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	(11) 1 949 537	(51) H03L 7/23
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	SI 14.09.2011		(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011			BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 1 949 270	(51) G06F 11/14	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	GR 04.02.2011	IS 03.03.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	IT 03.11.2010	LT 03.11.2010
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	LV 03.11.2010	MC 31.07.2011
SK 27.04.2011		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	NL 03.11.2010	PL 03.11.2010
		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010
(11) 1 948 833	(51) C21B 5/00	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	SE 03.11.2010	SI 03.11.2010
(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 1 949 551	(51) H04B 1/713
		SK 06.04.2011		(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
(11) 1 948 842	(51) C23C 16/36			BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
(84) LV 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(11) 1 949 349	(51) G08G 1/0967	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
LT 03.08.2011	NL 03.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
SI 03.08.2011		CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
(11) 1 948 928	(51) F04B 39/00	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	SK 08.06.2011	
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 1 949 559	(51) H04B 7/06
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011				

IS 24.12.2011

LV 24.08.2011

PT 26.12.2011

SI 24.08.2011

(11) 1 949 568

(84) AT 27.04.2011

CY 27.04.2011

DK 27.04.2011

ES 07.08.2011

GR 28.07.2011

LT 27.04.2011

NL 27.04.2011

PT 29.08.2011

SE 27.04.2011

SK 27.04.2011

(11) 1 949 625

(84) AT 29.06.2011

BE 29.06.2011

EE 29.06.2011

GR 30.09.2011

LT 29.06.2011

NL 29.06.2011

RO 29.06.2011

SI 29.06.2011

(11) 1 949 649

(84) LV 24.08.2011

AT 24.08.2011

FI 24.08.2011

IS 24.12.2011

NL 24.08.2011

SE 24.08.2011

(11) 1 949 677

(84) AT 16.03.2011

BE 16.03.2011

CY 16.03.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

LT 16.03.2011

RO 16.03.2011

(11) 1 949 699

(84) AT 21.09.2011

FI 21.09.2011

LT 21.09.2011

SI 21.09.2011

(11) 1 949 764

(84) AT 06.04.2011

BE 06.04.2011

CZ 06.04.2011

EE 06.04.2011

GR 07.07.2011

LT 06.04.2011

NL 06.04.2011

RO 06.04.2011

SI 06.04.2011

(11) 1 949 769

(84) AT 11.05.2011

BE 11.05.2011

CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

FI 11.05.2011

IS 11.09.2011

LV 11.05.2011

PT 12.09.2011

SI 11.05.2011

(11) 1 949 800

(84) AT 27.04.2011

BE 27.04.2011

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

LT 24.08.2011

NL 24.08.2011

SE 24.08.2011

(51) H04B 10/00

(84) BE 27.04.2011

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

FI 27.04.2011

IS 27.08.2011

LV 27.04.2011

PL 27.04.2011

RO 27.04.2011

SI 27.04.2011

(51) H04L 25/02

(84) PL 29.06.2011

CZ 29.06.2011

FI 29.06.2011

IS 29.10.2011

LV 29.06.2011

PT 31.10.2011

SE 29.06.2011

SK 29.06.2011

(51) H04L 29/06

(84) SI 24.08.2011

PL 24.08.2011

GR 25.11.2011

LT 24.08.2011

PT 26.12.2011

(51) B60R 11/02

(84) PL 16.03.2011

BG 16.06.2011

CZ 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

PT 18.07.2011

SK 16.03.2011

(51) H04N 7/26

(84) LV 21.09.2011

GR 22.12.2011

SE 21.09.2011

(51) H05B 33/08

(84) PL 06.04.2011

CY 06.04.2011

DK 06.04.2011

FI 06.04.2011

IS 06.08.2011

LV 06.04.2011

PT 08.08.2011

SE 06.04.2011

SK 06.04.2011

(51) H05H 7/22

(84) PL 11.05.2011

CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

ES 22.08.2011

GR 12.08.2011

LT 11.05.2011

NL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SK 11.05.2011

(51) A23L 1/305

(84) PL 27.04.2011

CY 27.04.2011

DK 27.04.2011

EE 27.04.2011

FI 27.04.2011

IS 27.08.2011

LV 27.04.2011

RO 27.04.2011

SI 27.04.2011

(11) 1 949 812

(84) AT 06.07.2011

PL 06.07.2011

FI 06.07.2011

IS 06.11.2011

NL 06.07.2011

SE 06.07.2011

(11) 1 949 916

(84) PL 10.08.2011

GR 11.11.2011

LT 10.08.2011

PT 12.12.2011

SI 10.08.2011

(11) 1 949 979

(84) FI 13.07.2011

IS 13.11.2011

LV 13.07.2011

PL 13.07.2011

SE 13.07.2011

(11) 1 950 030

(84) LV 17.08.2011

FI 17.08.2011

IS 17.12.2011

SE 17.08.2011

(11) 1 950 093

(84) AT 15.06.2011

BE 15.06.2011

CZ 15.06.2011

FI 15.06.2011

IS 15.10.2011

LV 15.06.2011

PT 17.10.2011

SE 15.06.2011

SK 15.06.2011

(11) 1 950 159

(84) PL 03.08.2011

GR 04.11.2011

LT 03.08.2011

NL 03.08.2011

SI 03.08.2011

(11) 1 950 219

(84) CY 22.06.2011

EE 22.06.2011

GR 23.09.2011

LT 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(11) 1 950 309

(84) AT 17.08.2011

FI 17.08.2011

IS 17.12.2011

LV 17.08.2011

PT 19.12.2011

SI 17.08.2011

(11) 1 950 334

(84) AT 27.04.2011

BE 27.04.2011

CZ 27.04.2011

EE 27.04.2011

FI 27.04.2011

IS 27.08.2011

LV 27.04.2011

GR 28.07.2011

LT 27.04.2011

PT 29.08.2011

SE 27.04.2011

SK 27.04.2011

(51) A45B 9/00

(84) LV 06.07.2011

BE 06.07.2011

GR 07.10.2011

LT 06.07.2011

PT 07.11.2011

SI 06.07.2011

(51) A61K 48/00

(84) FI 10.08.2011

IS 10.12.2011

LV 10.08.2011

SE 10.08.2011

(51) B21B 17/02

(84) GR 14.10.2011

LT 13.07.2011

NL 13.07.2011

PT 14.11.2011

SI 13.07.2011

(51) B29C 55/20

(84) SI 17.08.2011

GR 18.11.2011

LT 17.08.2011

(51) B60R 11/02

(84) PL 15.06.2011

CY 15.06.2011

EE 15.06.2011

GR 16.09.2011

LT 15.06.2011

NL 15.06.2011

RO 15.06.2011

SI 15.06.2011

(51) B65H 33/08

(84) FI 03.08.2011

IS 03.12.2011

LV 03.08.2011

PT 05.12.2011

(51) C07H 17/08

(84) CZ 22.06.2011

FI 22.06.2011

IS 22.10.2011

LV 22.06.2011

RO 22.06.2011

SI 22.06.2011

(51) C12Q 1/00

(84) PL 17.08.2011

GR 18.11.2011

LT 17.08.2011

NL 17.08.2011

SE 17.08.2011

(51) D06F 37/00

(84) PL 27.04.2011

CY 27.04.2011

DK 27.04.2011

ES 07.08.2011

GR 28.07.2011

LT 27.04.2011

NL 27.04.2011

PT 29.08.2011

SI 27.04.2011

(11) 1 950 376

(84) FI 27.07.2011

IS 27.11.2011

LV 27.07.2011

PT 28.11.2011

SI 27.07.2011

(11) 1 950 408

(84) LV 10.08.2011

AT 10.08.2011

FI 10.08.2011

IS 10.12.2011

NL 10.08.2011

SE 10.08.2011

(11) 1 950 565

(84) AT 23.03.2011

BE 23.03.2011

CY 23.03.2011

DK 23.03.2011

ES 04.07.2011

GR 24.06.2011

LT 23.03.2011

NL 23.03.2011

RO 23.03.2011

SI 23.03.2011

(11) 1 950 578

(84) AT 08.06.2011

BE 08.06.2011

CZ 08.06.2011

ES 19.09.2011

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

NL 08.06.2011

RO 08.06.2011

SI 08.06.2011

(11) 1 950 585

(84) PL 30.03.2011

CZ 30.03.2011

EE 30.03.2011

FI 30.03.2011

IE 30.03.2011

LT 30.03.2011

NL 30.03.2011

RO 30.03.2011

SI 30.03.2011

(11) 1 950 715

(84) AT 22.06.2011

CZ 22.06.2011

FI 22.06.2011

IS 22.10.2011

LV 22.06.2011

PT 24.10.2011

SE 22.06.2011

SK 22.06.2011

(11) 1 950 739

(84) FI 14.09.2011

LT 14.09.2011

SE 14.09.2011

(11) 1 950 803

(84) AT 27.07.2011

PL 27.07.2011

FI 27.07.2011

IS 27.11.2011

PT 28.11.2011

SI 27.07.2011

RO 27.04.2011

SK 27.04.2011

(51) E21F 3/00

(84) GR 28.10.2011

LT 27.07.2011

NL 27.07.2011

SE 27.07.2011

(51) F02M 35/16

(84) SI 10.08.2011

PL 10.08.2011

GR 11.11.2011

LT 10.08.2011

PT 12.12.2011

(51) G01N 33/543

(84) PL 23.03.2011

BG 23.06.2011

CZ 23.03.2011

EE 23.03.2011

FI 23.03.2011

IS 23.07.2011

LV 23.03.2011

PT 25.07.2011

SE 23.03.2011

SK 23.03.2011

(51) G01R 33/035

(84) PL 08.06.2011

CY 08.06.2011

EE 08.06.2011

FI 08.06.2011

IS 08.10.2011

LV 08.06.2011

PT 10.10.2011

SE 08.06.2011

SK 08.06.2011

(51) G01V 8/20

(84) CY 30.03.2011

DK 30.03.2011

ES 11.07.2011

GR 01.07.2011

IS 30.07.2011

LV 30.03.2011

PT 01.08.2011

SE 30.03.2011

SK 30.03.2011

(51) G07F 19/00

(84) CY 22.06.2011

EE 22.06.2011

GR 23.09.2011

LT 22.06.2011

PL 22.06.2011

RO 22.06.2011

SI 22.06.2011

(51) G10L 19/00

(84) GR 15.12.2011

LV 14.09.2011

SI 14.09.2011

(51) H01L 21/762

(84) LV 27.07.2011

BE 27.07.2011

GR 28.10.2011

LT 27.07.2011

SE 27.07.2011

(11) 1 950 824	(51) H01M 8/02	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
EE 16.03.2011	GR 17.06.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
LV 16.03.2011	PL 16.03.2011			(11) 1 951 582	(51) B65D 6/18
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 951 314	(51) A61K 47/48	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) LT 28.09.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
		LV 28.09.2011		CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
(11) 1 950 825	(51) H01M 8/02			EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(11) 1 951 341	(51) A61M 5/168	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
IE 27.04.2011	IS 27.08.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SK 20.04.2011	
NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011		
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 951 583	(51) B65D 17/28
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
SK 27.04.2011		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
(11) 1 950 907	(51) H04L 12/18			FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(11) 1 951 359	(51) A61M 39/06	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	SK 15.06.2011	
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011		
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	(11) 1 951 584	(51) B62B 1/00
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	PT 23.02.2011	RO 23.02.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
SK 27.04.2011				CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
				FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 1 950 914	(51) H04L 12/56	(11) 1 951 422	(51) B01J 19/12	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
AT 13.07.2011	PL 13.07.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	SK 22.06.2011	
LT 13.07.2011	PT 14.11.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011		
		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
(11) 1 951 025	(51) A01D 23/04	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	(11) 1 951 625	(51) C02F 1/46
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	SK 18.05.2011		CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
LV 20.07.2011	PT 21.11.2011			EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
				LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
(11) 1 951 056	(51) A21D 13/00	(11) 1 951 490	(51) B28D 5/00	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	SK 06.04.2011	
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011		
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011		
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(11) 1 951 672	(51) C07D 213/30
SI 13.07.2011		NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
		RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
		SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
				EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
(11) 1 951 078	(51) A43B 3/10	(11) 1 951 552	(51) B60R 16/02	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
SI 14.09.2011	FI 14.09.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
SE 14.09.2011		EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011		
(11) 1 951 082	(51) A45D 1/28	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(11) 1 951 716	(51) C07D 403/14
(84) SI 05.10.2011		LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
		SK 20.04.2011		EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
(11) 1 951 094	(51) A47J 41/00			FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(11) 1 951 559	(51) B60R 21/231	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	(84) SI 05.10.2011		LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
FI 06.04.2011	IS 06.08.2011			PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011			SK 04.05.2011	
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011				
(11) 1 951 139	(51) A61B 19/00	(11) 1 951 566	(51) B62D 55/26	(11) 1 951 732	(51) C07F 7/08
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011		
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011		

LV 24.08.2011 SE 24.08.2011	PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 951 843	(51) C09K 11/77	(11) 1 952 009	(51) F02M 35/10
(11) 1 951 733	(51) C07F 7/08	(84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 951 739	(51) C07J 63/00	(11) 1 951 857	(51) C11D 3/39	(11) 1 952 032	(51) F15B 13/04
(84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 1 951 786	(51) C08G 61/12	(11) 1 951 861	(51) C12N 1/20	(11) 1 952 054	(51) F17C 13/02
(84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 951 787	(51) C08G 61/12	(11) 1 951 920	(51) C22B 23/00	(11) 1 952 093	(51) G01C 19/06
(84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 951 799	(51) C08K 5/05	(11) 1 951 945	(51) D04H 3/02	(11) 1 952 104	(51) G01G 21/22
(84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 951 806	(51) C08L 23/10	(11) 1 951 964	(51) E03F 5/10	(11) 1 952 156	(51) G01N 33/566
(84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 951 836	(51) C09J 163/00	(11) 1 951 980	(51) E05F 15/20	(11) 1 952 160	(51) G01N 33/68
(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011	(84) EE 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 RO 01.06.2011	(84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 951 836	(51) C09J 163/00	(11) 1 952 007	(51) F02M 25/028	(11) 1 952 213	(51) G05F 1/00
(84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(84) AT 27.07.2011 SI 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011	(84) LV 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 SE 27.07.2011	(84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011

FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 952 582	(51) H04L 12/28	(11) 1 953 613	(51) G04G 21/00
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
SK 22.06.2011		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	SI 17.08.2011	
		LV 25.05.2011	PT 26.09.2011		
		RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(11) 1 953 755	(51) G11B 23/107
		SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
(11) 1 952 300	(51) G06F 21/20			CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(11) 1 952 587	(51) H04W 28/06	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	(84) SI 05.10.2011		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011			GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011			LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
PT 07.11.2011	SI 06.07.2011			NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
				PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
				SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 1 952 344	(51) G06T 5/00	(11) 1 952 657	(51) H04W 24/02		
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011		
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	AT 24.08.2011	PL 24.08.2011		
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011		
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011		
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011		
LV 08.06.2011	PL 08.06.2011	SE 24.08.2011			
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011				
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011				
SK 08.06.2011					
(11) 1 952 444	(51) H01L 29/76	(11) 1 952 727	(51) A47C 27/14	(11) 1 953 850	(51) H01M 4/02
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011			GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
				LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
				NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
				RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 952 475	(51) H01M 10/38	(11) 1 952 747	(51) A47L 15/22		
(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011	(11) 1 953 885	(51) H02G 3/06
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	PL 20.07.2011	FI 20.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
NL 15.06.2011	PL 15.06.2011			FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011			IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011			LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
SK 15.06.2011				PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
				SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
				SK 04.05.2011	
(11) 1 952 505	(51) H02J 13/00	(11) 1 953 123	(51) C04B 35/40	(11) 1 953 950	(51) H04L 29/06
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
SK 09.03.2011		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
(11) 1 952 548	(51) H04B 3/23	(11) 1 953 257	(51) C23C 14/35		
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011		
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011		
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011		
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	SI 17.08.2011			
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011				
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011				
SK 22.06.2011					
(11) 1 952 580	(51) H04L 12/26	(11) 1 953 402	(51) F16D 1/108	(11) 1 953 982	(51) H04L 27/26
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
ES 15.08.2011	GR 05.08.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
RO 04.05.2011	SI 04.05.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
SK 04.05.2011		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
				SK 27.04.2011	
(11) 1 952 580	(51) H04L 12/26	(11) 1 953 570	(51) G01V 3/30	(11) 1 954 074	(51) H04W 4/06
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
ES 15.08.2011	GR 05.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LV 15.06.2011	PT 17.10.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
RO 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
SK 04.05.2011					

SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	SI 11.05.2011	LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 954 134 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A01N 43/42 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 954 428 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B23B 5/04 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 954 578 (84) BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LI 31.05.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B65D 25/00 (84) CH 31.05.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 31.05.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 954 160 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A45D 19/00 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 954 438 (84) FR 30.11.2010 IT 30.11.2010	(51) B23P 15/00 (84) GB 30.11.2010 PL 30.11.2010		
(11) 1 954 221 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) A61F 2/84 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 954 455 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B26B 5/00 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 954 591 (84) PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B65D 75/34 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 954 223 (84) SI 05.10.2011	(51) A61F 2/90	(11) 1 954 485 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F01N 13/16 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 954 608 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B65G 51/01 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 954 225 (84) PL 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) A61F 7/00 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 954 498 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) B41F 33/00 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SI 27.07.2011		
(11) 1 954 234 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) A61G 7/10 (84) BE 29.12.2010 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 LT 29.12.2010 MC 31.07.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(11) 1 954 512 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B60H 1/26 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 954 614 (84) SI 05.10.2011	(51) B65H 19/29
(11) 1 954 351 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) A61N 5/10 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 954 531 (84) BE 30.11.2010 CH 30.11.2010 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LI 30.11.2010 LV 24.11.2010 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) B60R 13/02 (84) BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GB 24.02.2011 IE 24.11.2010 IT 24.11.2010 LT 24.11.2010 MC 30.11.2010 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(11) 1 954 639 (84) PL 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) C03B 29/00 (84) EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 954 365 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A63H 23/04 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 954 555 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) B62M 1/04 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 954 759 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) C07D 417/12 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
(11) 1 954 424 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011	(51) B22C 9/04 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011	(11) 1 954 560 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011	(51) B63J 3/04 (84) PL 10.08.2011 IS 10.12.2011	(11) 1 954 811 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011	(51) C12N 15/63 (84) PL 08.06.2011 CZ 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011

PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(11) 1 955 208	(51) G06F 11/14	(11) 1 955 366	(51) H01L 21/314
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) SI 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
SK 08.06.2011		GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	PL 24.08.2011	FI 24.08.2011
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
		SI 07.09.2011		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(11) 1 954 871	(51) D21B 1/02	(11) 1 955 241	(51) G06F 19/00	(11) 1 955 383	(51) H01L 33/10
(84) PL 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	PL 27.07.2011	BE 27.07.2011
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
RO 29.06.2011	SI 29.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
SK 29.06.2011		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011		
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
		SK 30.03.2011			
(11) 1 954 890	(51) E02F 9/28	(11) 1 955 254	(51) G06K 7/00	(11) 1 955 419	(51) H01R 31/06
(84) FI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
				PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
				SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
				SK 18.05.2011	
(11) 1 954 897	(51) E04B 1/19	(11) 1 955 303	(51) G08G 5/00	(11) 1 955 424	(51) H02H 7/085
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011
		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
		IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011
		LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	LV 01.06.2011	NL 01.06.2011
		PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
		SK 22.06.2011		SK 01.06.2011	
(11) 1 954 924	(51) F01L 1/352	(11) 1 955 331	(51) G11B 33/04	(11) 1 955 515	(51) H04W 8/26
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
LV 28.09.2011	SI 28.09.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011
		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
		SK 27.04.2011		SK 11.05.2011	
(11) 1 954 953	(51) F16B 33/06	(11) 1 955 335	(51) G21F 9/00	(11) 1 955 552	(51) H04N 7/24
(84) BE 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011
CZ 25.05.2011	EE 25.05.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	PL 06.07.2011	BE 06.07.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	IS 27.08.2011	LV 27.04.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	PT 29.08.2011		NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011			SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
SK 25.05.2011					
(11) 1 954 970	(51) F16L 33/04	(11) 1 955 342	(51) H01H 1/00	(11) 1 955 565	(51) H04B 17/00
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
		BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
		CZ 22.06.2011	CZ 23.03.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
		DK 13.04.2011	EE 23.03.2011	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011
		ES 24.07.2011	FI 23.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
		GR 14.07.2011	IS 23.07.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
		LT 13.04.2011	LV 23.03.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011
		NL 13.04.2011	PT 25.07.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
		RO 13.04.2011	SE 23.03.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
		SI 13.04.2011	SK 23.03.2011		
(11) 1 955 058	(51) G01N 27/447	(11) 1 955 346	(51) H01H 59/00	(11) 1 955 789	(51) B21D 7/12
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	CY 15.09.2010	CZ 15.09.2010
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	DK 15.09.2010	EE 15.09.2010
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	GR 09.09.2011	FI 08.06.2011	FI 15.09.2010	GB 07.02.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	LT 08.06.2011	IS 08.10.2011	GR 16.12.2010	IE 15.09.2010
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	NL 08.06.2011	LV 08.06.2011	IS 15.01.2011	LI 28.02.2011
LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	RO 08.06.2011	PT 10.10.2011	LT 15.09.2010	LV 15.09.2010
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	SI 08.06.2011	SE 08.06.2011	MC 28.02.2011	NL 15.09.2010
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011				
SK 13.04.2011					
(11) 1 955 072	(51) G01N 33/543				
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011				
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011				
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011				
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011				
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011				
LV 22.06.2011	PT 24.10.2011				
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011				
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011				
(11) 1 955 106	(51) G03B 17/56				
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011				
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011				
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011				
SI 28.09.2011					
(11) 1 955 113	(51) G03F 7/00				
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011				
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011				
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011				
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011				
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011				
SI 24.08.2011					

PL 15.09.2010	PT 17.01.2011	(11) 1 956 732	(51) H04B 7/06	(11) 1 956 987	(51) A61B 17/064
RO 15.09.2010	SI 15.09.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011
SK 15.09.2010		CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	BG 12.04.2011	CY 12.01.2011
(11) 1 955 869	(51) B43K 8/02	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	EE 12.01.2011	ES 23.04.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	FI 12.01.2011	GR 13.04.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	IS 12.05.2011	LT 12.01.2011
SI 07.09.2011		NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	LV 12.01.2011	MC 31.07.2011
(11) 1 955 870	(51) B43K 25/02	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	NL 12.01.2011	PL 12.01.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	PT 12.05.2011	RO 12.01.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011			SE 12.01.2011	SI 12.01.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 1 956 850	(51) H04Q 3/00	(11) 1 957 009	(51) A61B 17/70
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SI 27.07.2011	PL 27.07.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
SI 17.08.2011		BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
(11) 1 956 069	(51) C09K 19/12	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	SE 14.09.2011	
(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	(11) 1 957 038	(51) A61K 9/00
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	PT 28.11.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 956 895	(51) A01N 1/02	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
(11) 1 956 084	(51) C12N 9/92	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011	(11) 1 956 896	(51) A01N 1/02	(11) 1 957 061	(51) A61K 31/429
PL 27.07.2011	BE 27.07.2011	(84) IS 10.12.2011	(84) LT 10.08.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	LV 10.08.2011		CZ 11.05.2011	EE 11.05.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 1 956 932	(51) A43B 13/18	FI 11.05.2011	IS 11.09.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	CY 04.05.2011	EE 04.05.2011	RO 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 956 111	(51) C23C 14/56	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SK 11.05.2011	
(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	IS 04.05.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 957 125	(51) A61L 27/22
CY 08.09.2010	CZ 08.09.2010	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
DK 08.09.2010	EE 08.09.2010	RO 04.05.2011	SI 04.05.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
ES 19.12.2010	FI 08.09.2010	(11) 1 956 951	(51) A47J 37/00	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
FR 28.02.2011	GB 09.02.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011
GR 09.12.2010	IE 08.09.2010	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
IS 08.01.2011	IT 08.09.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
LI 28.02.2011	LT 08.09.2010	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
LV 08.09.2010	MC 28.02.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 1 957 134	(51) A61M 5/00
PT 10.01.2011	RO 08.09.2010	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011
SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	AT 24.08.2011	PL 24.08.2011
SK 08.09.2010		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(11) 1 956 448	(51) G05B 13/04	SK 18.05.2011		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(11) 1 956 958	(51) A47L 9/16	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(11) 1 957 143	(51) A61M 25/10
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) MC 31.07.2011
SI 14.09.2011		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
(11) 1 956 455	(51) G05B 19/418	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 956 984	(51) A61B 8/12	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	PT 02.07.2011	RO 02.03.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	SK 02.03.2011	
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	(11) 1 957 148	(51) A61N 1/05
(11) 1 956 482	(51) G06F 9/445	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011			GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
SI 17.08.2011				LV 23.02.2011	NL 23.02.2011

PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SK 02.03.2011	
SK 23.02.2011		NL 22.06.2011	PL 22.06.2011		
(11) 1 957 152	(51) A61N 1/05	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(11) 1 957 658	(51) C12P 19/14
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011			IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	(11) 1 957 410	(51) C02F 1/28	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(84) LV 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	PL 06.07.2011	FI 06.07.2011	SI 20.07.2011	
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011		
NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011	(11) 1 957 689	(51) C23C 16/27
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SI 06.07.2011		CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
				DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
(11) 1 957 206	(51) B05C 17/005	(11) 1 957 454	(51) C07D 209/14	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	SK 20.04.2011	
LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	SI 20.07.2011			
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011			(11) 1 957 717	(51) E02B 3/06
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 957 479	(51) C07D 401/12	(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011
SK 08.06.2011		(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	AT 13.07.2011	PL 13.07.2011
		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(11) 1 957 218	(51) B22C 15/24	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) DK 11.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(11) 1 957 733	(51) E05B 17/00
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011			FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	(11) 1 957 481	(51) C07D 403/04	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
		(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
(11) 1 957 246	(51) B28B 21/52	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	SI 10.08.2011	
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011		
EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 957 735	(51) E05B 47/00
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011			DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
SK 20.04.2011		(11) 1 957 561	(51) C08G 64/06	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
(11) 1 957 287	(51) B42B 4/02	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
(84) SI 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011		
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(11) 1 957 756	(51) F01D 11/12
PT 28.11.2011		LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
(11) 1 957 293	(51) B60B 33/00	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
(84) FI 28.09.2011	(84) GR 29.12.2011	SK 20.04.2011		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011			IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
SI 28.09.2011		(11) 1 957 564	(51) C08G 77/26	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
		(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
(11) 1 957 301	(51) B60J 1/20	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011		
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	IE 23.02.2011	LT 23.02.2011	(11) 1 957 761	(51) F01L 9/02
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
IE 27.04.2011	IS 27.08.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011			PT 19.12.2011	SI 17.08.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	(11) 1 957 599	(51) C09K 3/14		
		(84) SI 05.10.2011		(11) 1 957 812	(51) F16C 33/36
(11) 1 957 330	(51) B60R 25/02	(11) 1 957 610	(51) C09K 19/30	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
SI 21.09.2011	FI 21.09.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SE 21.09.2011		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
		GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
(11) 1 957 375	(51) B65D 47/28	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011				

IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SK 27.04.2011	
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	SK 02.03.2011			
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011				
SK 04.05.2011					
(11) 1 958 896	(51) B65G 21/04	(11) 1 959 795	(51) A47C 7/46	(11) 1 960 056	(51) A61Q 5/04
(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
NL 03.08.2011	SE 03.08.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
		PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
		SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
		SK 29.06.2011		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
				SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
				SK 27.04.2011	
(11) 1 958 946	(51) C07D 401/04	(11) 1 959 816	(51) A61B 3/10	(11) 1 960 060	(51) A62C 2/12
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011
LT 23.02.2011	LV 23.02.2011				
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011				
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011				
SK 23.02.2011					
(11) 1 958 948	(51) C07D 403/04	(11) 1 959 834	(51) A61B 5/151	(11) 1 960 077	(51) B01D 15/42
(84) SI 05.10.2011		(84) BE 30.11.2010	(84) BG 10.02.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
		CH 30.11.2010	CY 10.11.2010	CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011
		CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
		EE 10.11.2010	ES 21.02.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
		FI 10.11.2010	FR 10.01.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
		GB 10.02.2011	GR 11.02.2011	RO 18.05.2011	SI 18.05.2011
		IE 10.11.2010	IS 10.03.2011	SK 18.05.2011	
		IT 10.11.2010	LI 30.11.2010		
		LT 10.11.2010	LV 10.11.2010		
		MC 30.11.2010	NL 10.11.2010		
		PL 10.11.2010	PT 10.03.2011		
		RO 10.11.2010	SE 10.11.2010		
		SI 10.11.2010	SK 10.11.2010		
(11) 1 958 975	(51) C08G 18/10	(11) 1 959 844	(51) A61B 1/32	(11) 1 960 085	(51) B01D 45/08
(84) GR 21.10.2011	(84) IS 20.11.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
		NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LV 01.06.2011	NL 01.06.2011
				RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
				SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
(11) 1 959 221	(51) F41G 1/00	(11) 1 959 876	(51) A61F 2/88	(11) 1 960 128	(51) B08B 9/027
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
SI 21.09.2011		LV 28.09.2011	SI 28.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 1 959 244	(51) G01F 11/00	(11) 1 959 938	(51) A61K 9/70	(11) 1 960 147	(51) B23K 9/00
(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011	IE 23.02.2011	LT 23.02.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	SK 23.02.2011	
(11) 1 959 497	(51) H01L 29/78	(11) 1 960 005	(51) A61L 15/46	(11) 1 960 154	(51) B23K 26/00
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	AT 07.09.2011	FI 07.09.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	SE 07.09.2011	
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011				
RO 04.05.2011	SI 04.05.2011				
SK 04.05.2011					
(11) 1 959 500	(51) H01L 29/78	(11) 1 960 055	(51) A61Q 5/04	(11) 1 960 206	(51) B41J 2/165
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	BE 27.07.2011	CZ 27.04.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	GR 28.10.2011	EE 27.04.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 27.07.2011	FI 27.04.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	NL 27.07.2011	IS 27.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
LV 15.06.2011	PT 17.10.2011	SE 27.07.2011	LV 27.04.2011	SI 17.08.2011	
RO 15.06.2011	SI 15.06.2011		PT 29.08.2011		
SK 15.06.2011			SE 27.04.2011		
			SK 27.04.2011		
(11) 1 959 721	(51) H05K 13/02	(11) 1 960 217	(51) B60B 33/00	(11) 1 960 217	(51) B60B 33/00
(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	AT 10.08.2011	PL 10.08.2011	AT 10.08.2011	PL 10.08.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SE 10.08.2011		SE 10.08.2011	

(11) 1 960 223	(51) B60K 6/442	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 1 960 346	(51) C07C 209/78	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011		
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 960 521	(51) C12N 15/10
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	LV 11.05.2011	RO 11.05.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
SK 30.03.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 21.09.2011	
		SK 11.05.2011			
(11) 1 960 224	(51) B60W 20/00	(11) 1 960 408	(51) C07F 7/18	(11) 1 960 532	(51) C12Q 1/68
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) SI 20.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	LV 20.07.2011	PT 21.11.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SE 20.07.2011		NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011			SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011				
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011				
(11) 1 960 225	(51) B60K 35/00	(11) 1 960 455	(51) C08G 77/392	(11) 1 960 543	(51) C12Q 1/68
(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011		
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011		
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011		
SK 02.03.2011					
(11) 1 960 240	(51) B60R 21/30	(11) 1 960 466	(51) C08L 23/14	(11) 1 960 554	(51) C12Q 1/70
(84) SI 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
PL 10.08.2011	FI 10.08.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
SE 10.08.2011		GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	LV 08.06.2011	PT 10.10.2011
		LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
		PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
		SE 23.02.2011	SI 23.02.2011		
		SK 23.02.2011			
(11) 1 960 248	(51) B62B 9/20	(11) 1 960 476	(51) C09B 57/00	(11) 1 960 654	(51) F02K 9/72
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	SI 14.09.2011	
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
		SK 16.03.2011			
(11) 1 960 286	(51) B65D 77/06	(11) 1 960 477	(51) C09B 67/00	(11) 1 960 659	(51) F03B 9/00
(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011		
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
		SK 16.03.2011			
(11) 1 960 295	(51) B65G 17/06	(11) 1 960 479	(51) C09B 67/22	(11) 1 960 665	(51) F04B 1/20
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
CZ 20.04.2011	EE 20.04.2011	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011		
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	SK 04.05.2011			
(11) 1 960 328	(51) C07C 2/86	(11) 1 960 515	(51) C12N 9/02	(11) 1 960 681	(51) F16D 48/04
(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011			DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011			ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011			GR 24.05.2011	IE 23.02.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011			LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
				NL 23.02.2011	PT 23.06.2011

1144

(11) 1 962 080	(51) G01N 21/47	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 1 962 735	(51) A61F 2/66
(84) PL 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	SK 06.04.2011		SI 14.09.2011	
GR 02.09.2011	IE 01.06.2011				
IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	(11) 1 962 552	(51) H04R 17/00	(11) 1 962 736	(51) A61F 2/66
LV 01.06.2011	NL 01.06.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011
PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	PL 27.07.2011	BE 27.07.2011	AT 14.09.2011	FI 14.09.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
SK 01.06.2011		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	SE 14.09.2011	
		LV 27.07.2011	NL 27.07.2011		
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011		
(11) 1 962 155	(51) G04F 7/08	(11) 1 962 565	(51) H05B 41/42	(11) 1 962 746	(51) A61F 5/01
(84) AT 10.11.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
BG 10.02.2011	CY 10.11.2010	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
EE 10.11.2010	ES 21.02.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
FI 10.11.2010	GB 22.02.2011	LV 08.06.2011	PL 08.06.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
GR 11.02.2011	IE 10.11.2010	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
IS 10.03.2011	IT 10.11.2010	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
LT 10.11.2010	LV 10.11.2010	SK 08.06.2011		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
MC 28.02.2011	NL 10.11.2010			SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
PL 10.11.2010	PT 10.03.2011			SK 27.04.2011	
RO 10.11.2010	SE 10.11.2010				
SI 10.11.2010	SK 10.11.2010				
(11) 1 962 372	(51) H01Q 1/24	(11) 1 962 578	(51) A01H 5/08	(11) 1 962 747	(51) A61F 5/02
(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
BG 13.01.2011	CH 28.02.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
EE 13.10.2010	ES 24.01.2011	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
FI 13.10.2010	GB 17.02.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
GR 14.01.2011	IE 17.02.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
IS 13.02.2011	IT 13.10.2010	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011
LI 28.02.2011	LT 13.10.2010	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
LV 13.10.2010	MC 28.02.2011			SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
NL 13.10.2010	PL 13.10.2010			SK 16.03.2011	
PT 14.02.2011	RO 13.10.2010				
SE 13.10.2010	SI 13.10.2010				
SK 13.10.2010					
(11) 1 962 381	(51) H01R 4/48	(11) 1 962 580	(51) A01J 5/007	(11) 1 962 754	(51) A61F 13/15
(84) FR 28.02.2011	(84) GB 29.03.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011
		BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	BE 13.07.2011	GR 14.10.2011
		GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
		PT 07.11.2011	SI 06.07.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(11) 1 962 433	(51) H04B 1/69	(11) 1 962 608	(51) A22C 21/02	(11) 1 962 771	(51) A61K 6/04
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	AT 03.08.2011	PL 03.08.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(11) 1 962 540	(51) H04W 48/18	(11) 1 962 692	(51) A61B 8/06	(11) 1 962 838	(51) C07D 261/06
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011
BE 27.04.2011	CH 31.05.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	AT 28.09.2011	FI 28.09.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	SE 28.09.2011	
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
GR 28.07.2011	IS 27.04.2011	SI 17.08.2011			
LI 31.05.2011	LT 27.04.2011				
LV 27.04.2011	MC 31.05.2011				
MT 27.04.2011	NL 27.04.2011				
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011				
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011				
SK 27.04.2011					
(11) 1 962 541	(51) H04W 36/00	(11) 1 962 701	(51) A61B 17/12	(11) 1 962 843	(51) A61K 31/44
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	AT 24.08.2011	PL 24.08.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
SI 17.08.2011		SE 24.08.2011		LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
				NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
				RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
				SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
(11) 1 962 544	(51) H04Q 11/04	(11) 1 962 723	(51) A61F 2/08	(11) 1 962 918	(51) A61L 27/16
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	SI 27.07.2011	
		LV 23.03.2011	PT 25.07.2011		
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		

(11) 1 962 929 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) A61M 5/315 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 963 166 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B62D 33/06 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	IE 01.12.2010 IT 10.11.2010 LT 10.11.2010 MC 31.12.2010 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	IS 10.03.2011 LI 31.12.2010 LV 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010
(11) 1 962 953 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) A61N 1/36 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 963 188 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 RO 20.04.2011	(51) B65B 11/00 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 963 335 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 NL 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) C07D 495/04 (84) BE 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PT 05.09.2011
(11) 1 962 964 (84) LV 14.09.2011 AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) A62B 7/10 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011	(11) 1 963 205 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) B65D 83/04 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 963 340 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C07F 7/18 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 963 005 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B01J 20/286 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 963 235 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) C03C 3/089 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 963 366 (84) LV 14.09.2011 AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) C12Q 1/00 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011
(11) 1 963 010 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B01J 23/70 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 963 247 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 EE 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) C07C 51/093 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 963 398 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C08G 64/40 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 963 017 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B01L 3/14 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 963 301 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C07D 317/36 (84) CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 963 404 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) C08G 77/455 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 963 031 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B06B 3/00 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(11) 1 963 309 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DE 01.07.2011 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 10.02.2011	(51) C07D 403/10 (84) BE 10.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 10.01.2011 GR 11.02.2011	(11) 1 963 424 (84) LV 21.09.2011 AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) C08L 23/12 (84) SI 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011
(11) 1 963 057 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B26B 19/06 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 963 309 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DE 01.07.2011 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 10.02.2011	(51) C07D 403/10 (84) BE 10.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 10.01.2011 GR 11.02.2011	(11) 1 963 434 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C04B 26/26 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 963 072 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) B29C 45/16 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 963 309 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DE 01.07.2011 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 10.02.2011	(51) C07D 403/10 (84) BE 10.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 10.01.2011 GR 11.02.2011	(11) 1 963 446 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C09D 11/00 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 963 072 (84) PL 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) B29C 45/16 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 963 309 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DE 01.07.2011 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GB 10.02.2011	(51) C07D 403/10 (84) BE 10.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 FR 10.01.2011 GR 11.02.2011	(11) 1 963 453 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011	(51) C09J 123/26 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011

LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	SK 20.04.2011	
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011				
SK 27.04.2011		(11) 1 963 687	(51) F15B 21/14	(11) 1 964 190	(51) H01L 51/52
(11) 1 963 456	(51) C08G 77/455	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	SI 10.08.2011	
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011		
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	(11) 1 964 203	(51) H01M 8/10
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 1 963 722	(51) F16J 15/14	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(84) SE 03.08.2011		AT 27.07.2011	FI 27.07.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011			GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
		(11) 1 963 733	(51) F21S 2/00	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
(11) 1 963 472	(51) C11D 3/37	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011		
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 964 231	(51) H02H 11/00
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 1 963 484	(51) C12N 1/20	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011		
(84) GR 11.11.2011	(84) IS 10.12.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(11) 1 964 256	(51) H02P 27/06
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011			(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
PT 12.12.2011		(11) 1 963 906	(51) G02B 27/22	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
		(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
(11) 1 963 530	(51) C12Q 1/68	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011
AT 27.07.2011	PL 27.07.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011		
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 964 261	(51) H03K 5/13
(11) 1 963 531	(51) C12Q 1/68	SK 27.04.2011		(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011	(11) 1 963 930	(51) G05B 11/01	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
AT 21.09.2011	FI 21.09.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
SE 21.09.2011		CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
(11) 1 963 543	(51) C23C 2/26	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011		
(11) 1 963 593	(51) E04B 2/70	(11) 1 963 931	(51) G08B 13/12	(11) 1 964 289	(51) H04W 52/02
(84) PL 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	PL 17.08.2011	GR 18.11.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	LV 17.08.2011	PT 19.12.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011		
NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 1 964 291	(51) H04B 10/17
RO 01.06.2011	SI 01.06.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
SK 01.06.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
		SK 06.04.2011		EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
(11) 1 963 665	(51) F02M 69/04	(11) 1 964 066	(51) G06T 13/00	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	SI 07.09.2011		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
GR 28.07.2011	IE 27.04.2011			SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011				
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011			(11) 1 964 342	(51) H04L 12/66
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	(11) 1 964 100	(51) G09G 3/36	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
SK 27.04.2011		BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
		CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011
(11) 1 963 678	(51) F04C 18/16	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011

(11) 1 964 346 (84) SI 05.10.2011	(51) H04L 27/26	(11) 1 964 918 (84) SI 05.10.2011	(51) C07K 14/47	(11) 1 965 676 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) A45C 11/32 (84) PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 964 365 (84) LV 10.08.2011 AT 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) SI 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 965 001 (84) CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) E04F 13/08 (84) CZ 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 RO 18.05.2011 SK 18.05.2011		
(11) 1 964 432 (84) CY 11.05.2011 EE 11.05.2011 LT 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) H04W 72/12 (84) CZ 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 965 006 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) E05B 13/10 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 965 680 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) A47B 88/04 (84) CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 964 433 (84) LV 14.09.2011 AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) H04W 24/10 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011	(11) 1 965 107 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 14.07.2010 EE 14.07.2010 FI 14.07.2010 GB 27.02.2011 IE 14.07.2010 IT 14.07.2010 LT 14.07.2010 MC 28.02.2011 PL 14.07.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010	(51) F16J 15/32 (84) BG 14.10.2010 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 ES 25.10.2010 FR 28.02.2011 GR 15.10.2010 IS 14.11.2010 LI 28.02.2011 LV 14.07.2010 NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010		
(11) 1 964 435 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) H04W 72/12 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011			(11) 1 965 691 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) A61B 5/00 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 964 451 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H05B 37/02 (84) PL 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 965 482 (84) BE 28.02.2011 CY 30.06.2010 DK 30.06.2010 ES 11.10.2010 GB 27.02.2011 IE 30.06.2010 LI 28.02.2011 LV 30.06.2010 NL 30.06.2010 PT 02.11.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010	(51) H02H 9/00 (84) CH 28.02.2011 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GR 01.10.2010 IS 30.10.2010 LT 30.06.2010 MC 28.02.2011 PL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010	(11) 1 965 695 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) A61B 5/022 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 964 490 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) A47B 49/00 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011			(11) 1 965 707 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A61B 17/00 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 964 602 (84) LV 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011	(51) B01D 53/12 (84) SI 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011	(11) 1 965 497 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 PT 03.10.2011 SI 01.06.2011	(51) H03M 7/40 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 RO 01.06.2011 SK 01.06.2011		
(11) 1 964 817 (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 FI 11.08.2010 GR 12.11.2010 IT 28.02.2011 LT 11.08.2010 MC 28.02.2011 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(51) C03B 23/203 (84) BE 11.08.2010 CH 28.02.2011 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 GB 28.02.2011 IS 11.12.2010 LI 28.02.2011 LV 11.08.2010 PL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010	(11) 1 965 500 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04B 1/04 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 965 764 (84) LV 13.07.2011 AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61K 9/107 (84) SI 13.07.2011 PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 964 856 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) C08F 2/44 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 965 631 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) A01F 15/07 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 965 810 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A61K 33/08 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
				(11) 1 965 859 (84) SI 20.07.2011 PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011	(51) A61N 1/36 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011

LV 20.07.2011 PT 21.11.2011	NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 966 006 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B60R 11/02 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	LV 17.11.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	MC 31.12.2010 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010
(11) 1 965 864 (84) LV 21.09.2011 AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) A61P 17/00 (84) SI 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(11) 1 966 016 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) B60T 8/88 (84) GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 966 115 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) C07C 51/12 (84) PL 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 965 888 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B01D 46/24 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 966 026 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) B61L 25/02 (84) PL 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 966 127 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 PT 08.08.2011	(51) C07C 215/30 (84) CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 965 907 (84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) B01J 20/18 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 966 039 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) B63H 1/14 (84) PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 966 129 (84) LV 17.08.2011 AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C07C 233/18 (84) SI 17.08.2011 PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 965 916 (84) PL 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B01J 35/04 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 966 043 (84) SE 03.08.2011	(51) B64C 9/00	(11) 1 966 146 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C07D 231/06 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 965 924 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) B04B 9/12 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 966 047 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B64D 37/00 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 966 161 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) C07D 239/42 (84) GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 965 947 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) B23Q 11/08 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 966 058 (84) AT 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) B65D 43/16 (84) FI 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011	(11) 1 966 188 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 DK 03.11.2010 FI 03.11.2010 GB 19.04.2011 IE 03.11.2010 IT 19.04.2011 LV 03.11.2010 MC 30.04.2011 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) C07D 401/12 (84) BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FR 02.05.2011 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LI 30.04.2011 LV 03.11.2010 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010
(11) 1 965 991 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B60B 33/00 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 966 061 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) F16M 11/02 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 966 198 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) C07D 471/04 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 966 000 (84) LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) F04D 25/16 (84) SI 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 966 114 (84) AT 17.11.2010 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 17.01.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 31.12.2010	(51) C07C 45/53 (84) BE 17.11.2010 CH 31.12.2010 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 17.02.2011 IE 15.12.2010 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010	(11) 1 966 230 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011	(51) C07K 1/04 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011

LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	(11) 1 966 557	(51) F27B 9/02
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
SK 18.05.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
				PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(11) 1 966 240	(51) C07K 14/79	(11) 1 966 351	(51) C10G 69/12	(11) 1 966 624	(51) G01S 5/14
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	LV 29.06.2011	PT 31.10.2011
LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
RO 09.03.2011	SK 09.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
		NL 30.03.2011	PT 01.08.2011		
(11) 1 966 245	(51) C07K 16/28	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(11) 1 966 641	(51) G02B 6/36
(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011
CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011			AT 14.09.2011	FI 14.09.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011			GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
LV 18.05.2011	RO 18.05.2011			SE 14.09.2011	
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011				
		(11) 1 966 465	(51) F01L 1/344	(11) 1 966 643	(51) G02B 27/22
(11) 1 966 254	(51) C08F 8/22	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
LV 01.06.2011	NL 01.06.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
SK 01.06.2011				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
		(11) 1 966 471	(51) F01N 3/28	(11) 1 966 661	(51) G05B 19/19
(11) 1 966 256	(51) C08F 10/06	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LT 14.09.2011	SE 14.09.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011		
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011		
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011		
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011		
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011		
SK 22.06.2011		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
		(11) 1 966 500	(51) F16D 3/223	(11) 1 966 676	(51) G06F 3/033
(11) 1 966 285	(51) C08J 3/24	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	CH 31.12.2010	CY 08.09.2010	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	EE 08.09.2010	ES 19.12.2010		
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	FI 08.09.2010	FR 03.01.2011		
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GB 29.12.2010	GR 09.12.2010		
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	IE 08.09.2010	IS 08.01.2011		
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	IT 08.09.2010	LI 31.12.2010		
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	LT 08.09.2010	LV 08.09.2010		
		MC 31.12.2010	NL 08.09.2010		
		PL 08.09.2010	PT 10.01.2011		
		RO 08.09.2010	SE 08.09.2010		
		SI 08.09.2010	SK 08.09.2010		
		(11) 1 966 502	(51) F16D 23/06	(11) 1 966 686	(51) G06F 9/44
(11) 1 966 294	(51) C08K 5/00	(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	LV 06.07.2011	PL 06.07.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	PT 07.11.2011	SI 06.07.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011		
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011		
LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011		
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011		
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011				
		(11) 1 966 526	(51) F16K 17/04	(11) 1 966 794	(51) G11B 7/125
(11) 1 966 336	(51) C09D 167/02	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	AT 20.07.2011	PL 20.07.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	LV 06.04.2011	PL 06.04.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
SI 17.08.2011		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
		SK 06.04.2011			
				(11) 1 966 880	(51) H02P 1/44
(11) 1 966 341	(51) C09J 183/00	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	LV 06.04.2011	PL 06.04.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	SE 29.06.2011	
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
		SK 06.04.2011			
				(11) 1 966 891	(51) H03K 17/0412
				(84) BE 31.12.2010	(84) BG 24.02.2011
				CH 31.12.2010	CY 24.11.2010
				CZ 24.11.2010	DE 01.07.2011
				DK 24.11.2010	EE 24.11.2010
				ES 07.03.2011	FI 24.11.2010
				FR 24.01.2011	GB 24.02.2011
				GR 25.02.2011	IE 24.11.2010
				IS 24.03.2011	IT 24.11.2010

LI 31.12.2010	LT 24.11.2010	LI 31.03.2011	LT 20.10.2010	(11) 1 967 990	(51) G06K 19/07
LV 24.11.2010	MC 31.12.2010	LV 20.10.2010	MC 31.03.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010
NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	MT 20.10.2010	NL 20.10.2010	BG 29.03.2011	CH 31.03.2011
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	PT 21.02.2011	RO 20.10.2010	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	SE 20.10.2010		DK 29.12.2010	EE 29.12.2010
SK 24.11.2010				FI 29.12.2010	GR 30.03.2011
				IE 06.03.2011	IS 29.04.2011
				IT 06.03.2011	LI 31.03.2011
				LT 29.12.2010	LV 29.12.2010
				MC 31.03.2011	MT 29.12.2010
				NL 29.12.2010	PL 29.12.2010
				PT 29.04.2011	RO 29.12.2010
				SE 29.12.2010	SI 29.12.2010
				SK 29.12.2010	
(11) 1 966 899	(51) H04B 1/707	(11) 1 967 187	(51) A61K 31/198	(11) 1 968 031	(51) G09F 3/03
(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 19.04.2011
AT 27.07.2011	PL 27.07.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	CY 19.01.2011	EE 19.01.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	GB 19.04.2011	GR 20.04.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	IE 19.01.2011	IS 19.05.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LT 19.01.2011	LV 19.01.2011
		LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	MC 31.03.2011	MT 19.01.2011
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 19.01.2011	SK 19.01.2011
		SK 06.04.2011			
(11) 1 966 947	(51) H04W 84/18	(11) 1 967 299	(51) B21C 23/08	(11) 1 968 071	(51) G11C 11/4074
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	AT 24.08.2011	PL 24.08.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	SI 07.09.2011		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011			IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011			NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011			SE 24.08.2011	
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011				
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011				
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011				
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				
(11) 1 967 002	(51) H04N 7/167	(11) 1 967 453	(51) B65D 5/02	(11) 1 968 234	(51) H04L 12/24
(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) AT 30.06.2010	(84) BE 30.06.2010	(84) PL 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	CH 31.03.2011	CY 30.06.2010	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	FR 31.03.2011	GB 09.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	GR 01.10.2010	IE 09.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
		IS 30.10.2010	IT 30.06.2010	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011
		LI 31.03.2011	LT 30.06.2010	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
		LV 30.06.2010	MC 31.03.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
		MT 30.06.2010	NL 30.06.2010		
		PL 30.06.2010	PT 02.11.2010		
		RO 30.06.2010	SE 30.06.2010		
		SI 30.06.2010	SK 30.06.2010		
(11) 1 967 014	(51) H04N 13/00	(11) 1 967 534	(51) C08G 18/00	(11) 1 968 335	(51) H04L 25/02
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) SI 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	PL 24.08.2011	GR 25.11.2011		
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011		
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	LV 24.08.2011	PT 26.12.2011		
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011				
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011				
(11) 1 967 034	(51) H04W 24/10	(11) 1 967 682	(51) E06B 3/46	(11) 1 968 383	(51) A61K 31/59
(84) LV 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
PL 06.07.2011	BE 06.07.2011	BG 17.02.2011	CH 31.03.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	FI 17.11.2010	FR 31.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	GB 08.03.2011	GR 18.02.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		IE 08.03.2011	IS 17.03.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
		LI 31.03.2011	LT 17.11.2010	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
		LV 17.11.2010	MC 31.03.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
		MT 17.11.2010	NL 17.11.2010	SK 11.05.2011	
		PL 17.11.2010	PT 17.03.2011		
		RO 17.11.2010	SE 17.11.2010		
		SI 17.11.2010	SK 17.11.2010		
(11) 1 967 069	(51) A21B 5/02	(11) 1 967 703	(51) F01L 1/18	(11) 1 968 398	(51) A23L 1/212
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011		
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011		
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011		
SK 11.05.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
(11) 1 967 076	(51) A23F 5/24	(11) 1 967 750	(51) F16D 3/224	(11) 1 968 403	(51) A24D 1/02
(84) SI 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 12.05.2010	(84) BE 12.05.2010
PL 27.07.2011	BE 27.07.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CH 31.01.2011	CY 02.06.2010
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	SI 14.09.2011		EE 12.05.2010	ES 23.08.2010
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011			FI 12.05.2010	FR 31.01.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011			GR 13.08.2010	IE 05.01.2011
				IS 12.09.2010	IT 12.05.2010
				LI 31.01.2011	LT 12.05.2010
				LV 12.05.2010	MC 31.01.2011
(11) 1 967 086	(51) A43B 13/12				
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 20.01.2011				
CH 31.03.2011	DK 20.10.2010				
EE 20.10.2010	ES 31.01.2011				
FI 20.10.2010	FR 31.03.2011				
GB 05.03.2011	GR 21.01.2011				
IE 20.10.2010	IS 20.02.2011				

NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
PT 13.09.2010	RO 12.05.2010	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
SK 12.05.2010		SE 03.08.2011		LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
				RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 968 408	(51) A42B 1/24	(11) 1 968 713	(51) A62B 35/04		
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(11) 1 968 809	(51) B60C 7/14
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) IS 27.11.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
SI 07.09.2011				SI 27.07.2011	
(11) 1 968 468	(51) A61B 17/72	(11) 1 968 715	(51) A62C 13/72		
(84) BE 29.12.2010	(84) BG 29.03.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(11) 1 968 819	(51) B60R 22/12
CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011
ES 09.04.2011	FI 29.12.2010	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
GR 30.03.2011	IS 29.04.2011	SI 20.07.2011		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
IT 29.12.2010	LT 29.12.2010			NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
LV 29.12.2010	NL 29.12.2010			SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
PL 29.12.2010	PT 29.04.2011				
RO 29.12.2010	SE 29.12.2010				
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010				
(11) 1 968 474	(51) A61B 19/00	(11) 1 968 735	(51) B01J 4/00	(11) 1 968 836	(51) B60T 17/18
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	PT 12.09.2011	SK 11.05.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011			LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011			PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011			RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011			SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 968 496	(51) A61F 2/36	(11) 1 968 743	(51) B01J 23/68	(11) 1 968 854	(51) B64D 15/12
(84) CZ 20.04.2011	(84) EE 20.04.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
LT 20.04.2011	RO 20.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	BE 04.05.2011	CH 31.05.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
		GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
		LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	LI 31.05.2011	LT 04.05.2011
		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	LV 04.05.2011	MC 31.05.2011
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
		SK 23.03.2011		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
				SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 968 506	(51) A61F 5/00	(11) 1 968 751	(51) B05C 17/005	(11) 1 968 858	(51) B65D 5/74
(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
AT 14.09.2011	FI 14.09.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	CZ 27.04.2011	EE 27.04.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
SE 14.09.2011		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
		NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011
		RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 968 527	(51) A61K 6/033	(11) 1 968 759	(51) G01N 1/20		
(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011		
AT 07.09.2011	FI 07.09.2011	CZ 20.04.2011	EE 20.04.2011		
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011		
SE 07.09.2011		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011		
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011		
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011		
(11) 1 968 655	(51) A61L 15/26	(11) 1 968 766	(51) B23Q 11/10	(11) 1 968 859	(51) B65D 23/08
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
				SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 968 657	(51) A61L 27/18	(11) 1 968 767	(51) B24B 23/00	(11) 1 968 864	(51) B65D 51/28
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	AT 14.09.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	SE 14.09.2011		SI 14.09.2011	
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011				
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011				
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011				
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011				
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011				
SK 20.04.2011					
(11) 1 968 678	(51) A61M 25/00	(11) 1 968 785	(51) B31B 5/26	(11) 1 968 889	(51) C01B 31/02
(84) SI 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011
PL 03.08.2011	FI 03.08.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	AT 10.08.2011	PL 10.08.2011
		CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011		

FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	SK 24.11.2010		SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011				
SE 10.08.2011					
(11) 1 968 891	(51) C01B 33/193	(11) 1 968 986	(51) C07F 7/08	(11) 1 969 113	(51) C11D 3/43
(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) AT 27.10.2010	(84) BG 27.01.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	CH 31.01.2011	CZ 27.10.2010
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	DK 27.10.2010	EE 27.10.2010
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	FI 27.10.2010	FR 31.01.2011
GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	GR 28.01.2011	IE 02.01.2011
LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	SI 03.08.2011		IS 27.02.2011	LI 31.01.2011
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011			LT 27.10.2010	LV 27.10.2010
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011			MC 31.01.2011	PL 27.10.2010
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011			PT 28.02.2011	RO 27.10.2010
				SE 27.10.2010	SI 27.10.2010
				SK 27.10.2010	
(11) 1 968 893	(51) C01B 35/04	(11) 1 969 004	(51) C07K 14/62	(11) 1 969 119	(51) C12N 5/0797
(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) SI 20.07.2011	(84) AT 20.07.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	BE 20.07.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
		GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011		
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011		
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(11) 1 968 907	(51) C03B 37/014	(11) 1 969 033	(51) C08G 77/00	(11) 1 969 132	(51) C12P 17/16
(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
AT 27.07.2011	PL 27.07.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		RO 23.02.2011	SE 23.02.2011		
		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011		
(11) 1 968 951	(51) C07D 241/22	(11) 1 969 036	(51) C08C 1/04	(11) 1 969 137	(51) C12Q 1/68
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) SI 05.10.2011	
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	BE 30.04.2011	BG 02.06.2011		
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	CH 30.04.2011	CZ 02.03.2011		
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	DE 01.11.2011	DK 02.03.2011		
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011		
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	FR 02.05.2011	GR 02.11.2011		
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	IS 02.07.2011	IT 21.04.2011		
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	LI 30.04.2011	LT 02.03.2011		
		LV 02.03.2011	MC 30.04.2011		
		NL 02.03.2011	RO 02.03.2011		
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011			
(11) 1 968 952	(51) C07D 243/04	(11) 1 969 065	(51) C08L 83/04	(11) 1 969 184	(51) D21H 21/28
(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
PL 10.08.2011	FI 10.08.2011	AT 27.07.2011	PL 27.07.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	ES 31.07.2011	GR 21.07.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
				LV 20.04.2011	PL 20.04.2011
				NL 20.04.2011	RO 20.04.2011
				PT 22.08.2011	SI 20.04.2011
				SE 20.04.2011	
				SK 20.04.2011	
(11) 1 968 965	(51) C07D 333/20	(11) 1 969 076	(51) C09J 5/02	(11) 1 969 258	(51) F16H 61/662
(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
AT 07.09.2011	FI 07.09.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
SE 07.09.2011		EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
		LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
		SK 30.03.2011		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 968 967	(51) C07D 401/12	(11) 1 969 112	(51) C11D 3/39	(11) 1 969 264	(51) F16K 1/42
(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
EE 27.04.2011	GR 28.07.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
RO 27.04.2011	SI 27.04.2011			IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
SK 27.04.2011					
(11) 1 968 973	(51) C07D 413/04				
(84) SI 05.10.2011					
(11) 1 968 983	(51) C07D 495/04				
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010				
BG 24.02.2011	CH 31.12.2010				
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010				
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010				
FI 24.11.2010	FR 24.01.2011				
GB 24.02.2011	IE 20.12.2010				
LI 31.12.2010	LT 24.11.2010				
LV 24.11.2010	MC 31.12.2010				
NL 24.11.2010	RO 24.11.2010				

LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	SK 25.05.2011		SI 24.08.2011	
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011				
(11) 1 969 276	(51) F16L 15/00	(11) 1 969 534	(51) G06K 19/073	(11) 1 969 891	(51) H04W 72/12
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	AT 17.08.2011	PL 17.08.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	PT 31.10.2011	SI 29.06.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SK 29.06.2011	
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	SE 17.08.2011			
(11) 1 969 367	(51) G01N 33/50	(11) 1 969 558	(51) G06T 3/40	(11) 1 969 898	(51) H04R 1/02
(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
AT 10.08.2011	PL 10.08.2011	AT 10.08.2011	PL 10.08.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	SI 14.09.2011	
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011		
SE 10.08.2011		SE 10.08.2011			
(11) 1 969 393	(51) G01S 13/76	(11) 1 969 576	(51) G08G 5/04	(11) 1 970 020	(51) A61C 13/12
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LV 29.06.2011	PT 31.10.2011		
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011		
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011		
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011				
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011				
SK 30.03.2011					
(11) 1 969 494	(51) G06F 17/30	(11) 1 969 643	(51) H01L 31/072	(11) 1 970 042	(51) A61K 6/00
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LV 02.03.2011	MT 02.03.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SK 23.02.2011				SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 969 523	(51) G06K 9/00	(11) 1 969 671	(51) H01Q 1/24	(11) 1 970 101	(51) A62B 3/00
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	PT 03.10.2011	SE 01.06.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011			SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
SK 27.04.2011					
(11) 1 969 527	(51) G06K 9/68	(11) 1 969 727	(51) H04B 1/18	(11) 1 970 105	(51) A63C 11/22
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SI 07.09.2011		NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011			SI 31.08.2011	
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011				
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011				
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011				
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011				
SK 04.05.2011					
(11) 1 969 528	(51) G06K 9/68	(11) 1 969 825	(51) H04M 7/00	(11) 1 970 182	(51) B29C 33/00
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	PL 30.03.2011	RO 30.03.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
(11) 1 969 884	(51) H04W 8/02	(11) 1 969 884	(51) H04W 8/02	(11) 1 970 320	(51) B65D 23/08
(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 26.04.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011		

ES 07.05.2011	FI 26.01.2011	(11) 1 970 975	(51) H01L 41/24	(11) 1 971 421	(51) B01D 63/10
FR 31.03.2011	GB 26.04.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) LV 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011
GR 27.04.2011	IE 26.01.2011	SI 20.07.2011	PL 20.07.2011	PL 06.07.2011	BE 06.07.2011
IS 26.05.2011	LT 26.01.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LV 26.01.2011	MC 31.03.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
MT 26.01.2011	NL 26.01.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
PL 26.01.2011	PT 26.05.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
RO 26.01.2011	SE 26.01.2011				
SI 26.01.2011	SK 26.01.2011				
(11) 1 970 355	(51) C03C 4/08	(11) 1 971 012	(51) H02K 5/15	(11) 1 971 432	(51) B01J 29/06
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SI 14.09.2011	
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011		
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(11) 1 971 442	(51) G05D 7/01
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
				FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
				IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
				LV 22.06.2011	PT 24.10.2011
				RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
				SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
(11) 1 970 379	(51) C07K 7/06	(11) 1 971 028	(51) H03K 3/57	(11) 1 971 509	(51) B60S 1/08
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	BG 19.04.2011	CH 31.03.2011	AT 21.09.2011	FI 21.09.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	SE 21.09.2011	
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011		
LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	FR 31.03.2011	GB 19.04.2011		
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	GR 20.04.2011	IE 16.03.2011		
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	IS 19.05.2011	IT 19.01.2011		
		LI 31.03.2011	LT 19.01.2011		
		LV 19.01.2011	MC 31.03.2011		
		MT 19.01.2011	NL 19.01.2011		
		PL 19.01.2011	PT 19.05.2011		
		RO 19.01.2011	SE 19.01.2011		
		SI 19.01.2011	SK 19.01.2011		
(11) 1 970 382	(51) C07K 14/475	(11) 1 971 276	(51) A61B 17/122	(11) 1 971 526	(51) B65D 5/494
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	DE 28.05.2011	DK 09.03.2011
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	LV 20.04.2011	MC 31.07.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
				SK 09.03.2011	
(11) 1 970 446	(51) C07K 14/46	(11) 1 971 293	(51) A61F 2/30	(11) 1 971 529	(51) B65D 47/08
(84) SI 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
		DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
		ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
		GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
		LV 23.02.2011	MC 31.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		PT 23.06.2011	PT 22.08.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		SE 23.02.2011	SE 20.04.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
		SK 23.02.2011	SK 20.04.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 970 470	(51) C23C 22/48	(11) 1 971 293	(51) A61F 2/30	(11) 1 971 530	(51) B65D 47/08
(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
		SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
		SK 23.02.2011			
(11) 1 970 813	(51) G06F 12/14	(11) 1 971 320	(51) A61K 8/899	(11) 1 971 567	(51) C07C 67/54
(84) AT 12.01.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
BG 12.04.2011	CY 12.01.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
EE 12.01.2011	ES 23.04.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
FI 12.01.2011	GB 12.04.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SI 27.07.2011	
GR 13.04.2011	IE 12.01.2011	SI 06.07.2011			
IS 12.05.2011	IT 12.01.2011				
LT 12.01.2011	LV 12.01.2011				
MC 31.03.2011	MT 12.01.2011				
PL 12.01.2011	PT 12.05.2011				
RO 12.01.2011	SE 12.01.2011				
SI 12.01.2011	SK 12.01.2011				
(11) 1 970 972	(51) H01L 35/22	(11) 1 971 420	(51) B01D 61/00	(11) 1 971 568	(51) C07C 209/18
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	PL 03.08.2011	FI 03.08.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
SI 07.09.2011		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	LT 03.08.2011	NL 03.08.2011
		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	PT 05.12.2011	
		LV 30.03.2011	SE 30.03.2011		
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		

(11)	1 971 585	(51)	C07D 295/088	(11)	1 971 783	(51)	F15B 15/28	IS	11.09.2011	LT	11.05.2011
(84)	AT 09.03.2011	(84)	PL 09.03.2011	(84)	AT 23.02.2011	(84)	BE 23.02.2011	LV	11.05.2011	NL	11.05.2011
	BE 09.03.2011		BG 09.06.2011		BG 23.05.2011		CY 23.02.2011	PT	12.09.2011	RO	11.05.2011
	CY 09.03.2011		CZ 09.03.2011		CZ 23.02.2011		DK 23.02.2011	SI	11.05.2011	SK	11.05.2011
	DK 09.03.2011		EE 09.03.2011		EE 23.02.2011		FI 23.02.2011	(11)	1 972 058	(51)	H03L 7/00
	ES 20.06.2011		FI 09.03.2011		GR 24.05.2011		LT 23.02.2011	(84)	AT 16.03.2011	(84)	PL 16.03.2011
	GR 10.06.2011		IS 09.07.2011		LV 23.02.2011		PL 23.02.2011		BE 16.03.2011		BG 16.06.2011
	LT 09.03.2011		LV 09.03.2011		PT 23.06.2011		RO 23.02.2011		CY 16.03.2011		CZ 16.03.2011
	NL 09.03.2011		PT 11.07.2011		SI 23.02.2011		SK 23.02.2011		DK 16.03.2011		EE 16.03.2011
	RO 09.03.2011		SE 09.03.2011	(11)	1 971 784	(51)	F16B 5/02		ES 27.06.2011		FI 16.03.2011
	SI 09.03.2011		SK 09.03.2011	(84)	AT 07.09.2011	(84)	FI 07.09.2011		GR 17.06.2011		IS 16.07.2011
(11)	1 971 629	(51)	C08G 63/00		GR 08.12.2011		LT 07.09.2011		LT 16.03.2011		LV 16.03.2011
(84)	AT 23.02.2011	(84)	PL 23.02.2011		LV 07.09.2011		SE 07.09.2011		NL 16.03.2011		PT 18.07.2011
	BE 23.02.2011		BG 23.05.2011		SI 07.09.2011				RO 16.03.2011		SE 16.03.2011
	CY 23.02.2011		CZ 23.02.2011	(11)	1 971 793	(51)	F16F 9/38		SI 16.03.2011		SK 16.03.2011
	DK 23.02.2011		EE 23.02.2011	(84)	PL 13.04.2011	(84)	CY 13.04.2011	(11)	1 972 067	(51)	H04B 1/69
	ES 03.06.2011		FI 23.02.2011		CZ 13.04.2011		DK 13.04.2011	(84)	AT 13.07.2011	(84)	PL 13.07.2011
	GR 24.05.2011		LT 23.02.2011		EE 13.04.2011		ES 24.07.2011		BE 13.07.2011		FI 13.07.2011
	LV 23.02.2011		NL 23.02.2011		FI 13.04.2011		GR 14.07.2011		GR 14.10.2011		IS 13.11.2011
	PT 23.06.2011		RO 23.02.2011		IE 13.04.2011		IS 13.08.2011		LT 13.07.2011		LV 13.07.2011
	SE 23.02.2011		SI 23.02.2011		LT 13.04.2011		LV 13.04.2011		NL 13.07.2011		PT 14.11.2011
	SK 23.02.2011				NL 13.04.2011		PT 16.08.2011		SE 13.07.2011		SI 13.07.2011
(11)	1 971 631	(51)	C08G 64/02		RO 13.04.2011		SE 13.04.2011	(11)	1 972 168	(51)	H04W 72/12
(84)	LV 21.09.2011	(84)	SI 21.09.2011		SI 13.04.2011	(51)	G01C 23/00	(84)	LV 27.07.2011	(84)	SI 27.07.2011
	AT 21.09.2011		FI 21.09.2011	(11)	1 971 826				AT 27.07.2011		PL 27.07.2011
	GR 22.12.2011		LT 21.09.2011	(84)	AT 20.04.2011	(84)	PL 20.04.2011		BE 27.07.2011		FI 27.07.2011
	SE 21.09.2011				BE 20.04.2011		CY 20.04.2011		GR 28.10.2011		IS 27.11.2011
(11)	1 971 667	(51)	C09K 19/42		CZ 20.04.2011		DK 20.04.2011		LT 27.07.2011		NL 27.07.2011
(84)	PL 20.04.2011	(84)	CY 20.04.2011		EE 20.04.2011		ES 31.07.2011		PT 28.11.2011		SE 27.07.2011
	CZ 20.04.2011		DK 20.04.2011		FI 20.04.2011		GR 21.07.2011	(11)	1 972 172	(51)	H04W 24/10

IS 22.01.2011	LI 31.01.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	LV 11.05.2011	RO 11.05.2011
LT 22.09.2010	LV 22.09.2010	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
MC 31.01.2011	NL 22.09.2010	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	SK 11.05.2011	
PL 22.09.2010	PT 24.01.2011				
RO 22.09.2010	SE 22.09.2010				
SI 22.09.2010	SK 22.09.2010				
(11) 1 973 517	(51) A61K 8/34	(11) 1 973 710	(51) B26B 19/06	(11) 1 973 831	(51) B66C 1/66
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 07.07.2010	(84) BE 07.07.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	BG 07.10.2010	CH 31.01.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	DK 07.07.2010	EE 07.07.2010	LV 10.08.2011	PT 12.12.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	ES 18.10.2010	FI 07.07.2010	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
SI 10.08.2011		GR 08.10.2010	IE 05.01.2011		
		IS 07.11.2010	IT 07.07.2010	(11) 1 973 833	(51) B66D 5/08
		LI 31.01.2011	LT 07.07.2010	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
		LV 07.07.2010	MC 31.01.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
		NL 07.07.2010	PT 08.11.2010	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
		RO 07.07.2010	SE 07.07.2010	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		SI 07.07.2010	SK 07.07.2010	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
				LV 02.03.2011	PT 04.07.2011
				RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 973 524	(51) A61K 9/08	(11) 1 973 721	(51) B29C 45/16	(11) 1 973 923	(51) C07F 9/40
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LV 10.08.2011	PT 12.12.2011	FI 15.06.2011	IS 15.10.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	SI 17.08.2011	
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011		
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
(11) 1 973 529	(51) A61K 9/20	(11) 1 973 723	(51) B29C 65/18	(11) 1 973 937	(51) C07K 14/435
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
CZ 25.05.2011	EE 25.05.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	SI 31.08.2011		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011			IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011			LV 25.05.2011	NL 25.05.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011			PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
				SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 1 973 582	(51) A61L 27/50	(11) 1 973 737	(51) B32B 27/32	(11) 1 973 938	(51) C07K 14/435
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
		DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
		NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SK 06.04.2011	
(11) 1 973 584	(51) A61L 31/04	(11) 1 973 767	(51) B60R 21/215	(11) 1 973 960	(51) C08G 63/16
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	BE 02.03.2011	BG 02.03.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SK 30.03.2011		SK 23.02.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 973 635	(51) B01D 63/08	(11) 1 973 796	(51) B65D 45/02	(11) 1 973 964	(51) C08J 5/18
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) LV 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	PL 06.07.2011	BE 06.07.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	RO 13.07.2011	SI 06.07.2011
NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SE 06.07.2011	
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011		
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011		
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
(11) 1 973 637	(51) C09D 7/02	(11) 1 973 813	(51) B65G 15/02	(11) 1 973 975	(51) C09B 67/22
(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	PL 13.07.2011	FI 13.07.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	CY 11.05.2011	EE 11.05.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	DK 09.03.2011	EE 11.05.2011		
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	ES 20.06.2011	GR 12.08.2011		
		GR 10.06.2011	LT 11.05.2011		
		LT 09.03.2011			
		NL 09.03.2011			
		RO 09.03.2011			
		SI 09.03.2011			
(11) 1 973 696	(51) B23Q 39/02				
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011				
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011				
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011				
SI 28.09.2011					
(11) 1 973 699	(51) B24B 23/04				
(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011				
AT 20.07.2011	PL 20.07.2011				
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011				

LT 13.07.2011 PT 14.11.2011	NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 974 164 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) F17C 5/06 (84) PL 01.06.2011 CZ 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	SI 23.02.2011
(11) 1 973 981 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C09J 123/08 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 974 220 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) G01N 33/68 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 974 567 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) H04W 72/12 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 1 974 011 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) C12N 1/20 (84) PL 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 974 239 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G02C 5/12 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 974 577 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) H04W 16/14 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 1 974 020 (84) CY 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) C12N 5/071 (84) EE 15.06.2011 LT 15.06.2011 RO 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 974 298 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) G06F 17/30 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 974 691 (84) PL 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) A61C 19/06 (84) CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 974 045 (84) PL 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) C12P 7/24 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 974 333 (84) AT 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G08G 5/04 (84) PL 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 974 721 (84) LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) A61K 9/14 (84) SI 13.07.2011 BE 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011
(11) 1 974 046 (84) BE 15.12.2010 CH 31.01.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LI 31.01.2011 LV 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) C12P 15/00 (84) BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 15.02.2011 IE 12.01.2011 IT 15.12.2010 LT 15.12.2010 MC 31.01.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(11) 1 974 392 (84) AT 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H01L 31/032 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 974 731 (84) SI 13.07.2011 PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) A61K 31/485 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 974 084 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) D06F 37/28 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 974 462 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NL 29.06.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) H02P 27/04 (84) PL 29.06.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 974 745 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A61K 39/35 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 974 148 (84) AT 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) F16C 33/02 (84) BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 974 483 (84) SI 05.10.2011	(51) H04B 17/00	(11) 1 974 813 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B01J 35/00 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
		(11) 1 974 517 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011	(51) H04L 27/26 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011	(11) 1 974 846 (84) BG 15.03.2011 EE 15.12.2010 IS 15.04.2011 LV 15.12.2010 MT 15.12.2010 PT 15.04.2011 SI 15.12.2010	(51) B23K 9/133 (84) CY 15.12.2010 GR 16.03.2011 LT 15.12.2010 MC 31.07.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SK 15.12.2010

(11) 1 974 882	(51) B27J 5/00	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
(84) AT 07.07.2010	(84) BE 07.07.2010	SI 06.07.2011		SI 07.09.2011	
BG 07.10.2010	CH 31.03.2011	(11) 1 975 351	(51) E05B 27/00	(11) 1 976 170	(51) H04J 13/00
CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
DK 07.07.2010	EE 07.07.2010	FI 17.08.2011	IS 17.12.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
FI 07.07.2010	GB 29.03.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
GR 08.10.2010	IE 29.03.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
IS 07.11.2010	LI 31.03.2011	SI 17.08.2011		SI 06.07.2011	
LT 07.07.2010	LV 07.07.2010	(11) 1 975 641	(51) G01S 5/14	(11) 1 976 384	(51) A01N 43/54
MC 31.03.2011	MT 07.07.2010	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
RO 07.07.2010	SE 07.07.2010	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
SI 07.07.2010	SK 07.07.2010	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(11) 1 974 901	(51) B65D 1/02	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011
LV 21.09.2011	SI 21.09.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
(11) 1 975 018	(51) B60R 25/10	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 31.03.2011	(11) 1 975 656	(51) G02B 6/122	(11) 1 976 386	(51) A01N 53/00
BG 05.04.2011	CH 31.03.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 28.07.2010	(84) BE 28.07.2010
CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	BG 28.10.2010	CH 31.01.2011
DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010
ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	DK 28.07.2010	EE 28.07.2010
GB 05.04.2011	GR 06.04.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	FI 28.07.2010	IE 16.01.2011
IE 05.01.2011	IS 05.05.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	IS 28.11.2010	LI 31.01.2011
LI 31.03.2011	LT 05.01.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	LT 28.07.2010	LV 28.07.2010
LV 05.01.2011	MC 31.03.2011	(11) 1 975 683	(51) G02F 1/1333	MC 31.01.2011	NL 28.07.2010
MT 05.01.2011	NL 05.01.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011	PL 28.07.2010	PT 29.11.2010
PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	AT 20.07.2011	PL 20.07.2011	RO 28.07.2010	SE 28.07.2010
RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	BE 20.07.2011	GR 21.10.2011	SI 28.07.2010	SK 28.07.2010
SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		
(11) 1 975 045	(51) B62D 53/02	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(11) 1 976 424	(51) A61B 3/10
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 01.03.2011	(11) 1 975 752	(51) G05B 19/406	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) BE 07.07.2010	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	BG 07.10.2010	CH 31.03.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010	SI 21.09.2011	
FR 31.03.2011	GB 27.03.2011	DK 07.07.2010	EE 07.07.2010		
GR 02.03.2011	IE 01.12.2010	ES 18.10.2010	FI 07.07.2010	(11) 1 976 431	(51) A61B 5/097
IS 01.04.2011	IT 01.12.2010	FR 31.03.2011	GB 30.03.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
LT 01.12.2010	LV 01.12.2010	GR 08.10.2010	IE 30.03.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
MC 31.03.2011	MT 01.12.2010	IS 07.11.2010	IT 07.07.2010	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
NL 01.12.2010	PL 01.12.2010	LI 31.03.2011	LT 07.07.2010	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	LV 07.07.2010	MC 31.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	MT 07.07.2010	NL 07.07.2010	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
SK 01.12.2010		PL 07.07.2010	PT 08.11.2010	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
(11) 1 975 185	(51) C08F 265/02	RO 07.07.2010	SE 07.07.2010	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010	SI 07.07.2010	SK 07.07.2010	SK 11.05.2011	
BG 13.01.2011	CH 31.03.2011	(11) 1 975 807	(51) G06F 17/27	(11) 1 976 433	(51) A61B 5/11
CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
EE 13.10.2010	ES 24.01.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
FR 31.03.2011	GB 30.03.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
GR 14.01.2011	IE 30.03.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
IS 13.02.2011	IT 13.10.2010	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
LI 31.03.2011	LT 13.10.2010	SI 17.08.2011		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
LV 13.10.2010	MC 31.03.2011	(11) 1 975 810	(51) G06F 17/27	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
MT 13.10.2010	NL 13.10.2010	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
PL 13.10.2010	PT 14.02.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
RO 13.10.2010	SE 13.10.2010	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	SK 09.03.2011	
SI 13.10.2010	SK 13.10.2010	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	(11) 1 976 468	(51) A61F 9/008
(11) 1 975 220	(51) C09K 19/42	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
SI 07.09.2011		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(11) 1 975 341	(51) E04G 25/06	SK 27.04.2011		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
(84) LV 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(11) 1 976 047	(51) H01M 8/06	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011
BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
LT 06.07.2011	NL 06.07.2011				

(11) 1 976 502	(51) A61K 31/192	LT 13.07.2011	PT 14.11.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011	SI 13.07.2011		SE 21.09.2011	
AT 03.08.2011	PL 03.08.2011				
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 1 976 765	(51) B65D 35/20	(11) 1 976 938	(51) C09C 1/36
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
		EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	SI 28.09.2011	
		LT 11.05.2011	LV 11.05.2011		
		PT 12.09.2011	RO 11.05.2011		
		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		
(11) 1 976 520	(51) A61K 31/4402	(11) 1 976 781	(51) B65G 47/14	(11) 1 976 943	(51) C09D 5/00
(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
CZ 27.04.2011	EE 27.04.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
ES 07.08.2011	GR 28.07.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011		
(11) 1 976 553	(51) A61K 38/54	(11) 1 976 799	(51) C01B 33/12	(11) 1 977 018	(51) C21B 7/20
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011		
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011		
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(11) 1 976 561	(51) A61K 47/26	(11) 1 976 817	(51) C07C 45/89	(11) 1 977 037	(51) D21F 1/00
(84) LV 17.08.2011		(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) EE 06.04.2011
		EE 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	LV 06.04.2011	RO 06.04.2011
		LV 15.06.2011	RO 15.06.2011		
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
(11) 1 976 624	(51) B01J 8/00	(11) 1 976 821	(51) C07C 209/68	(11) 1 977 043	(51) E01B 25/34
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) SI 05.10.2011	
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011		
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011		
SI 07.09.2011		EE 25.05.2011	ES 05.09.2011		
		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011		
		IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
		LV 25.05.2011	NL 25.05.2011		
		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011		
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
(11) 1 976 641	(51) B05B 7/14	(11) 1 976 825	(51) C07C 263/06	(11) 1 977 065	(51) E05F 7/08
(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011
AT 13.07.2011	BE 13.07.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	SI 24.08.2011	
SE 13.07.2011		LV 08.06.2011	NL 08.06.2011		
		PT 10.10.2011	RO 08.06.2011		
		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011		
		SK 08.06.2011			
(11) 1 976 643	(51) B05B 11/04	(11) 1 976 896	(51) C08F 255/06	(11) 1 977 073	(51) E21B 7/06
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
LV 10.08.2011	PT 12.12.2011	ES 19.09.2011	GR 08.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
		IS 25.09.2011	LT 08.06.2011	LV 22.06.2011	MC 31.07.2011
		LV 25.05.2011	NL 08.06.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011
		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
(11) 1 976 645	(51) B05C 11/10	(11) 1 976 896	(51) C08F 255/06	(11) 1 977 091	(51) F01N 5/02
(84) PL 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 15.06.2011			
SK 23.03.2011					
(11) 1 976 715	(51) B60C 27/10	(11) 1 976 931	(51) C08L 71/12	(11) 1 977 094	(51) F02B 25/06
(84) CY 08.09.2010	(84) DK 08.09.2010	(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
EE 08.09.2010	FI 08.09.2010	AT 21.09.2011		BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
GB 02.02.2011	GR 09.12.2010			CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
IE 02.02.2011	IS 08.01.2011			DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
LT 08.09.2010	LV 08.09.2010			ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
MC 28.02.2011	PT 10.01.2011			GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
RO 08.09.2010	SE 08.09.2010			LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
SK 08.09.2010				NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
				RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011

(11) 1 977 096	(51) F02B 39/14	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	(11) 1 977 672	(51) A47L 5/24
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 21.09.2011		(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011			BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	(11) 1 977 471	(51) H01M 8/04	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	(11) 1 977 871	(51) B27N 5/00
SK 04.05.2011		LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	(84) AT 28.07.2010	(84) BE 28.07.2010
		PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	BG 28.10.2010	CY 28.07.2010
		SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	CZ 28.07.2010	DK 28.07.2010
		SK 23.02.2011		EE 28.07.2010	FI 28.07.2010
				GB 04.04.2011	GR 29.10.2010
				IS 28.11.2010	LT 28.07.2010
				LV 28.07.2010	MT 28.07.2010
				NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
				RO 28.07.2010	SE 28.07.2010
				SI 28.07.2010	SK 28.07.2010
(11) 1 977 116	(51) F15B 15/26	(11) 1 977 476	(51) H01L 23/12	(11) 1 977 922	(51) B60J 7/12
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	AT 31.08.2011	FI 31.08.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	LT 31.08.2011	NL 31.08.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SE 31.08.2011	
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011		
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011		
MC 31.07.2011	NL 09.03.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011		
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011		
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SK 27.04.2011			
SK 09.03.2011					
(11) 1 977 125	(51) F16C 19/38	(11) 1 977 487	(51) H02B 1/01	(11) 1 977 928	(51) B60Q 1/08
(84) PL 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011
CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	PL 13.07.2011	FI 13.07.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
GR 02.09.2011	IE 01.06.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011
IS 01.10.2011	LT 01.06.2011			PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
LV 01.06.2011	NL 01.06.2011				
PT 03.10.2011	RO 01.06.2011				
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011				
(11) 1 977 132	(51) F16D 65/12	(11) 1 977 510	(51) H03H 17/02	(11) 1 977 995	(51) C01B 21/14
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011
		BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	AT 10.08.2011	FI 10.08.2011
		CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
		DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	LT 10.08.2011	PT 12.12.2011
		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	SE 10.08.2011	
		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011		
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011		
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
(11) 1 977 140	(51) F16H 37/04	(11) 1 977 516	(51) H03K 23/66	(11) 1 978 008	(51) C07C 29/147
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011				
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011				
SK 08.06.2011					
(11) 1 977 152	(51) F16L 21/08	(11) 1 977 559	(51) H04L 12/28	(11) 1 978 026	(51) C07K 7/08
(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
SI 27.07.2011		NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
				LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
				NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
				RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 977 258	(51) G01R 15/20	(11) 1 977 620	(51) H04W 16/10	(11) 1 978 049	(51) C08G 59/22
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 04.08.2010	(84) BE 04.08.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	BG 04.11.2010	CH 31.01.2011	BG 24.05.2010	CH 24.02.2010
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010
FI 11.05.2011	IE 11.05.2011	DK 04.08.2010	EE 04.08.2010	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	ES 15.11.2010	FI 04.08.2010	GR 25.05.2010	IE 03.04.2010
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	GR 05.11.2010	IE 18.01.2011	IS 24.06.2010	IT 03.04.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	IS 04.12.2010	IT 04.08.2010	LI 24.02.2010	LT 24.02.2010
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	LI 31.01.2011	LT 04.08.2010	LV 24.02.2010	MC 30.04.2010
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	LV 04.08.2010	MC 31.01.2011	MT 24.02.2010	NL 24.02.2010
		NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
		PT 06.12.2010	RO 04.08.2010	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010
		SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
		SK 04.08.2010			
(11) 1 977 429	(51) B23Q 9/00				
(84) PL 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011				
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011				
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011				
PT 05.12.2011	SI 03.08.2011				
(11) 1 977 465	(51) H01M 4/86				
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011				
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011				

1163

(11) 1 979 189	(51) B60K 23/04	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011
(84) BE 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	SK 25.05.2011		SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
EE 04.05.2011	FI 04.05.2011			SK 23.02.2011	
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 979 355	(51) C07D 471/10	(11) 1 979 435	(51) C09K 11/02
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(84) BG 18.11.2010	(84) CY 18.08.2010	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	CZ 18.08.2010	DK 18.08.2010	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	EE 18.08.2010	FI 18.08.2010	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
		IE 25.01.2011	IS 18.12.2010	FI 25.05.2011	IS 25.09.2011
(11) 1 979 191	(51) B60N 3/02	LT 18.08.2010	LV 18.08.2010	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	MC 31.01.2011	RO 18.08.2010	NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	SE 18.08.2010	SI 18.08.2010	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	SK 18.08.2010		SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
(11) 1 979 197	(51) B60R 13/10	(11) 1 979 361	(51) C07F 5/02	(11) 1 979 454	(51) C11D 3/20
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) BE 31.01.2011	(84) BG 24.02.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	CH 31.01.2011	CY 24.11.2010	AT 10.08.2011	PL 10.08.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
SI 21.09.2011		EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
		FI 24.11.2010	FR 31.01.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(11) 1 979 218	(51) B62B 7/08	GB 24.02.2011	GR 25.02.2011	SE 10.08.2011	
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	IE 24.11.2010	IS 24.03.2011		
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	LI 31.01.2011	LT 24.11.2010		
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	LV 24.11.2010	MC 31.01.2011		
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	NL 24.11.2010	PL 24.11.2010		
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010		
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010		
LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	SK 24.11.2010			
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011				
(11) 1 979 219	(51) B62B 17/08	(11) 1 979 363	(51) C07F 7/18	(11) 1 979 473	(51) C12N 9/10
(84) BE 31.01.2011	(84) BG 17.02.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) EE 27.04.2011	(84) IS 27.08.2011
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	RO 27.04.2011	SI 27.04.2011
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SK 27.04.2011	
FR 31.01.2011	GB 17.02.2011	GR 26.08.2011	IE 25.05.2011		
GR 18.02.2011	IE 17.11.2010	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011		
LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011		
MC 31.01.2011	NL 17.11.2010	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	SK 25.05.2011			
RO 17.11.2010	SE 17.11.2010				
SI 17.11.2010	SK 17.11.2010				
(11) 1 979 296	(51) C05D 9/02	(11) 1 979 385	(51) C08F 210/02	(11) 1 979 481	(51) C12N 15/11
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
SI 28.09.2011		EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
		LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		SK 20.04.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 979 298	(51) C07C 2/66	(11) 1 979 397	(51) C08L 79/04	(11) 1 979 495	(51) C21D 1/52
(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) SI 07.09.2011	(84) GR 14.10.2011	(84) IS 13.11.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	BE 20.04.2011	FI 07.09.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CZ 20.04.2011	LT 07.09.2011	PT 14.11.2011	SI 13.07.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	EE 20.04.2011			
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	FI 20.04.2011			
SI 03.08.2011		IS 20.08.2011			
		LV 20.04.2011			
		PT 22.08.2011			
		SE 20.04.2011			
		SK 20.04.2011			
(11) 1 979 334	(51) C07D 277/22	(11) 1 979 398	(51) C08G 77/20	(11) 1 979 498	(51) C22B 60/02
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	NL 13.04.2011	PL 13.04.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
SK 22.06.2011		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011		
		SK 13.04.2011			
(11) 1 979 337	(51) C07D 311/22	(11) 1 979 428	(51) C09D 183/08	(11) 1 979 583	(51) F01L 3/02
(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) LV 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
EE 25.05.2011	FI 25.05.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011
GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	SI 06.07.2011	
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011				

(11) 1 979 661 (84) CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) F16K 47/02 (84) CZ 25.05.2011 ES 05.09.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 979 971 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) H01M 8/02 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 980 622 (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 CZ 18.08.2010 EE 18.08.2010 FI 18.08.2010 IE 15.01.2011 IT 18.08.2010 LV 18.08.2010 NL 18.08.2010 PT 20.12.2010 SE 18.08.2010 SK 18.08.2010	(51) C12P 13/22 (84) BE 18.08.2010 CY 18.08.2010 DK 18.08.2010 ES 29.11.2010 GR 19.11.2010 IS 18.12.2010 LT 18.08.2010 MC 31.01.2011 PL 18.08.2010 RO 18.08.2010 SI 18.08.2010
(11) 1 979 729 (84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) G01L 5/10 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 980 007 (84) PL 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) H02J 7/00 (84) CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 980 633 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) C22C 9/02 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 1 979 730 (84) PL 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) G01L 9/00 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 980 017 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) H03F 3/45 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 980 890 (84) SI 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) G02B 17/08 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011
(11) 1 979 761 (84) SI 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) G01S 13/00 (84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 980 083 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) H04W 12/06 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 981 238 (84) LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H04L 29/06 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 979 769 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(51) G02B 3/00 (84) LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 980 084 (84) SI 05.10.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 981 246 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) H04L 29/08 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 979 796 (84) CZ 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G05D 16/06 (84) EE 29.06.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 PT 31.10.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 980 099 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) H04N 5/44 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 981 253 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) H04M 1/60 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 979 807 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) G06F 9/302 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 980 354 (84) BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 LT 29.12.2010 MC 31.07.2011 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) B23K 10/02 (84) CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 MT 29.12.2010 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(11) 1 981 362 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A24C 5/42 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 979 942 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) H01L 23/485 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 980 445 (84) AT 14.07.2010 CY 14.07.2010 DK 14.07.2010 ES 25.10.2010 GB 10.04.2011 IE 14.07.2010 IT 14.07.2010 LV 14.07.2010 NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 SE 14.07.2010 SK 14.07.2010	(51) B60N 3/06 (84) BG 14.10.2010 CZ 14.07.2010 EE 14.07.2010 FI 14.07.2010 GR 15.10.2010 IS 14.11.2010 LT 14.07.2010 MT 14.07.2010 PL 14.07.2010 RO 14.07.2010 SI 14.07.2010	(11) 1 981 376 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) A47J 19/02 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 979 945 (84) LV 31.08.2011 AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H01L 25/16 (84) SI 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011			(11) 1 981 411 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011	(51) A61B 17/17 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011

EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	(11) 1 981 860	(51) C07D 413/06
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	RO 04.05.2011	SI 04.05.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	(11) 1 981 712	(51) B41F 15/08	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(84) BE 26.05.2010	(84) CY 02.06.2010	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
(11) 1 981 433	(51) A61F 2/90	EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	GR 27.08.2010	IE 25.01.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011
AT 10.08.2011	PL 10.08.2011	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LV 26.05.2010	MC 31.01.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	SK 25.05.2011	
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	(11) 1 981 862	(51) C07D 279/12
SE 10.08.2011		SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
(11) 1 981 443	(51) A61F 2/44	(11) 1 981 719	(51) B42D 15/00	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) BE 01.09.2010	(84) CY 01.09.2010	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	EE 01.09.2010	FI 01.09.2010	LV 02.03.2011	RO 02.03.2011
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	GR 02.12.2010	IE 12.02.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	IS 01.01.2011	LT 01.09.2010	(11) 1 981 876	(51) C07D 401/14
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	LV 01.09.2010	MC 28.02.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	PT 03.01.2011	RO 01.09.2010	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 01.09.2010	SI 01.09.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
SK 15.06.2011		SK 01.09.2010		EE 04.05.2011	FI 04.05.2011
(11) 1 981 459	(51) A61F 13/08	(11) 1 981 732	(51) B60K 17/348	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
(84) GR 15.12.2011	(84) LT 14.09.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
(11) 1 981 552	(51) A61L 24/02	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	RO 04.05.2011	SI 04.05.2011
(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SK 04.05.2011	
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	(11) 1 981 893	(51) C07F 3/02
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 981 755	(51) B63B 59/08	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) LV 06.07.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	BE 06.07.2011	IS 06.11.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	LT 06.07.2011	PT 07.11.2011	LV 08.06.2011	PT 10.10.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011			RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011			SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 981 555	(51) A61J 1/06	(11) 1 981 760	(51) B65B 5/10	(11) 1 981 959	(51) C11D 1/645
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	(84) AT 15.09.2010	(84) BE 15.09.2010
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	AT 13.07.2011	PL 13.07.2011	CH 31.01.2011	CY 15.09.2010
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	EE 15.09.2010	FI 15.09.2010
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	GR 16.12.2010	IE 31.01.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	IS 15.01.2011	LI 31.01.2011
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	(11) 1 981 767	(51) B65D 17/50	LT 15.09.2010	LV 15.09.2010
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) EE 11.05.2011	MC 31.01.2011	NL 15.09.2010
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	PT 17.01.2011	RO 15.09.2010
SK 25.05.2011		LV 11.05.2011	SE 11.05.2011	SE 15.09.2010	SI 15.09.2010
(11) 1 981 624	(51) B01F 13/00	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	SK 15.09.2010	
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(11) 1 981 779	(51) B65D 75/58	(11) 1 981 982	(51) C12P 7/64
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
SI 07.09.2011		CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	CZ 27.04.2011	EE 27.04.2011
(11) 1 981 665	(51) B21J 15/02	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	SK 30.03.2011		(11) 1 982 060	(51) F02B 77/11
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 1 981 854	(51) C07D 233/68	(84) CY 02.06.2010	(84) DK 05.05.2010
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	EE 05.05.2010	FI 05.05.2010
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	GB 01.02.2011	GR 06.08.2010
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	IE 05.05.2010	IS 05.09.2010
(11) 1 981 678	(51) B23K 13/01	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	NL 05.05.2010	SE 05.05.2010
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	LV 01.06.2011	NL 01.06.2011	SI 05.05.2010	
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	(11) 1 982 065	(51) F02D 41/02
GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SK 01.06.2011		CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011

ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
GR 02.09.2011	IE 01.06.2011	SK 15.06.2011		SE 21.09.2011	
IS 01.10.2011	LT 01.06.2011				
LV 01.06.2011	NL 01.06.2011	(11) 1 982 308	(51) G06T 11/20	(11) 1 982 488	(51) H04L 27/00
PL 01.06.2011	PT 03.10.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
		EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
		LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	RO 15.06.2011	SI 15.06.2011
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	SK 15.06.2011	
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
(11) 1 982 070	(51) F02M 55/02			(11) 1 982 566	(51) H05G 1/64
(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 1 982 310	(51) G06T 15/50	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	RO 25.05.2011	SI 25.05.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	SK 25.05.2011	
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
(11) 1 982 099	(51) F16K 3/316			(11) 1 982 577	(51) A01G 3/033
(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(11) 1 982 368	(51) H01M 2/38	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	SK 29.06.2011	
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
(11) 1 982 134	(51) F27B 9/02			(11) 1 982 610	(51) A44B 19/16
(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(11) 1 982 369	(51) H01M 4/32	(84) SI 05.10.2011	
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011		
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011		
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011		
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011		
LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011		
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
SK 16.03.2011		SK 23.03.2011			
(11) 1 982 141	(51) G01B 11/00			(11) 1 982 734	(51) A61L 9/18
(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(11) 1 982 375	(51) H01M 8/02	(84) PL 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	LV 06.07.2011	SI 06.07.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	SI 28.09.2011			
(11) 1 982 237	(51) G04G 15/00			(11) 1 982 813	(51) B28C 7/04
(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(11) 1 982 439	(51) H04B 7/06	(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	BG 27.01.2011	CH 30.04.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	EE 27.10.2010	ES 07.02.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	FI 27.10.2010	GB 20.04.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 28.01.2011	IS 27.02.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LI 30.04.2011	LT 27.10.2010
SK 15.06.2011		LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	LV 27.10.2010	MC 30.04.2011
		PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	MT 27.10.2010	NL 27.10.2010
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	PL 27.10.2010	PT 28.02.2011
		SK 13.04.2011		RO 27.10.2010	SE 27.10.2010
				SI 27.10.2010	SK 27.10.2010
(11) 1 982 246	(51) G05B 19/418			(11) 1 982 909	(51) B62K 19/30
(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(11) 1 982 444	(51) H04B 7/26	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	BG 01.03.2011	CH 30.04.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	FR 02.05.2011	GB 20.04.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	GR 02.03.2011	IS 01.04.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	IT 01.12.2010	LI 30.04.2011
		PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	MC 30.04.2011	MT 01.12.2010
		SK 13.04.2011		PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
				RO 01.12.2010	SE 01.12.2010
				SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
(11) 1 982 305	(51) G06T 5/00			(11) 1 982 934	(51) B65D 88/54
(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(11) 1 982 461	(51) H04L 9/06	(84) AT 07.09.2011	(84) LV 07.09.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011	SI 07.09.2011	FI 07.09.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	AT 21.09.2011	FI 21.09.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
GR 16.09.2011	IS 15.10.2011			SE 07.09.2011	
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011				
NL 15.06.2011	PL 15.06.2011				
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011				

(11) 1 982 974	(51) C07C 41/28	GB 21.03.2011	GR 11.02.2011	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	IE 21.03.2011	IS 10.03.2011	FI 15.12.2010	FR 28.02.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	IT 10.11.2010	LI 31.03.2011	GB 15.03.2011	GR 16.03.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	LT 10.11.2010	LV 10.11.2010	IE 08.02.2011	IS 15.04.2011
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	MC 31.03.2011	MT 10.11.2010	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PL 10.11.2010	PT 10.03.2011	MC 28.02.2011	NL 15.12.2010
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	RO 10.11.2010	SE 10.11.2010	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011
LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	SI 10.11.2010	SK 10.11.2010	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011			SI 15.12.2010	SK 15.12.2010
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 983 557	(51) H01L 21/301	(11) 1 983 913	(51) A61B 17/70
SK 13.04.2011		(84) SI 05.10.2011		(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
(11) 1 983 119	(51) E04B 1/68	(11) 1 983 700	(51) H04W 48/18	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	EE 23.02.2011	FI 23.02.2011
FI 14.09.2011	LT 14.09.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
(11) 1 983 128	(51) E04G 1/14	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 06.01.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
CH 30.04.2011	CZ 06.10.2010	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011		
DK 06.10.2010	EE 06.10.2010	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	(11) 1 983 946	(51) A61F 2/90
ES 17.01.2011	FI 06.10.2010	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
FR 02.05.2011	GB 18.04.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 983 955	(51) A61G 5/00
IE 06.10.2010	IS 06.02.2011	SK 22.06.2011		(84) SI 05.10.2011	
IT 06.10.2010	LI 30.04.2011	(11) 1 983 771	(51) H04W 92/04	(11) 1 984 005	(51) A61K 33/24
LT 06.10.2010	LV 06.10.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
MC 30.04.2011	MT 06.10.2010	BE 06.04.2011	CH 30.04.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
NL 06.10.2010	PL 06.10.2010	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
PT 07.02.2011	RO 06.10.2010	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
SE 06.10.2010	SI 06.10.2010	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
SK 06.10.2010		GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
(11) 1 983 148	(51) E21B 7/06	LI 30.04.2011	LT 06.04.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	LV 06.04.2011	MC 30.04.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
BE 06.04.2011	CH 30.04.2011	MT 06.04.2011	NL 06.04.2011		
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(11) 1 984 031	(51) A61L 24/00
DE 01.11.2011	DK 06.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	SK 06.04.2011		AT 27.07.2011	FI 27.07.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 983 851	(51) A24C 5/42	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
IS 06.08.2011	LI 30.04.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) IS 03.12.2011	LT 27.07.2011	PL 27.07.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	SE 27.07.2011	
MC 30.04.2011	MT 06.04.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011		
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	SI 03.08.2011		(11) 1 984 033	(51) A61L 27/30
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(11) 1 983 852	(51) A24D 3/04	(84) PL 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
(11) 1 983 291	(51) F41G 1/387	FI 20.07.2011	GR 21.07.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
EE 08.06.2011	FI 08.06.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	SI 20.07.2011		SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(11) 1 983 853	(51) A41D 13/015	(11) 1 984 044	(51) A61M 5/158
PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
RO 08.06.2011	SI 08.06.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
SK 08.06.2011		CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
(11) 1 983 326	(51) G01M 15/04	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
(84) AT 20.10.2010	(84) BE 20.10.2010	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
BG 20.01.2011	CH 30.04.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	LV 23.02.2011	RO 23.02.2011
EE 20.10.2010	ES 31.01.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
FI 20.10.2010	FR 02.05.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
GB 17.04.2011	GR 21.01.2011	SK 23.03.2011		(11) 1 984 094	(51) B01D 46/06
IS 20.02.2011	IT 20.10.2010			(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011
LI 30.04.2011	LT 20.10.2010	(11) 1 983 864	(51) A47C 20/08	CY 23.06.2010	CZ 23.06.2010
LV 20.10.2010	MC 30.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	DK 23.06.2010	EE 23.06.2010
MT 20.10.2010	NL 20.10.2010	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	FI 23.06.2010	FR 28.02.2011
PL 20.10.2010	PT 21.02.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	GB 02.02.2011	GR 24.09.2010
RO 20.10.2010	SE 20.10.2010	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	IE 23.06.2010	IS 23.10.2010
SI 20.10.2010	SK 20.10.2010	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	IT 23.06.2010	LI 28.02.2011
		LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
		RO 06.04.2011	SI 06.04.2011	MC 28.02.2011	NL 23.06.2010
		SK 06.04.2011		PL 23.06.2010	PT 25.10.2010
				RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
				SI 23.06.2010	SK 23.06.2010
(11) 1 983 351	(51) G01S 19/29	(11) 1 983 897	(51) A61B 8/06	(11) 1 984 111	(51) B01J 19/10
(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011
BG 10.02.2011	CH 31.03.2011	BG 15.03.2011	CY 15.12.2010	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010		
DK 10.11.2010	EE 10.11.2010				
ES 21.02.2011	FI 10.11.2010				

	LV 31.08.2011 SE 31.08.2011		NL 31.08.2011 SI 31.08.2011		IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011		LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011		PT 12.09.2011 SE 11.05.2011		RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	
(11) (84)	1 984 130 BE 28.02.2011 CY 23.06.2010 DK 23.06.2010 FI 23.06.2010 GR 24.09.2010 IS 23.10.2010 LT 23.06.2010 MC 28.02.2011 PL 23.06.2010 RO 23.06.2010 SI 23.06.2010	(51) (84)	B21D 1/02 CH 28.02.2011 CZ 23.06.2010 EE 23.06.2010 GB 09.02.2011 IE 23.06.2010 LI 28.02.2011 LV 23.06.2010 NL 23.06.2010 PT 25.10.2010 SE 23.06.2010 SK 23.06.2010		(11) (84)	1 984 238 AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) (84)	B63B 35/79 PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) (84)	1 984 304 CY 02.06.2010 DK 05.05.2010 ES 16.08.2010 GB 01.02.2011 IE 05.05.2010 IT 05.05.2010 LV 05.05.2010 PT 06.09.2010 SE 05.05.2010 SK 05.05.2010	(51) (84)	C02F 1/72 CZ 05.05.2010 EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 GR 06.08.2010 IS 05.09.2010 LT 05.05.2010 PL 05.05.2010 RO 05.05.2010 SI 05.05.2010
(11) (84)	1 984 131 PL 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) (84)	B21D 15/02 CY 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011		(11) (84)	1 984 241 AT 26.05.2010 CH 28.02.2011 CZ 26.05.2010 EE 26.05.2010 GR 27.08.2010 IS 26.09.2010 LT 26.05.2010 MC 28.02.2011 PL 26.05.2010 RO 26.05.2010 SI 26.05.2010	(51) (84)	B64C 1/12 BE 26.05.2010 CY 02.06.2010 DK 26.05.2010 FI 26.05.2010 IE 16.02.2011 LI 28.02.2011 LV 26.05.2010 NL 26.05.2010 PT 27.09.2010 SE 26.05.2010 SK 26.05.2010	(11) (84)	1 984 311 AT 01.09.2010 CH 28.02.2011 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 GB 08.02.2011 IE 08.02.2011 IT 01.09.2010 LT 01.09.2010 MC 28.02.2011 PL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010	(51) (84)	C07C 2/66 BE 01.09.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 FR 28.02.2011 GR 02.12.2010 IS 01.01.2011 LI 28.02.2011 LV 01.09.2010 NL 01.09.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010
(11) (84)	1 984 139 AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) (84)	B23C 3/12 PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011		(11) (84)	1 984 253 AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) (84)	B65B 29/02 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) (84)	1 984 312 AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) (84)	C07C 2/66 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011
(11) (84)	1 984 142 LV 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) (84)	B23Q 1/34 SI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011		(11) (84)	1 984 257 AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) (84)	B65B 51/14 PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) (84)	1 984 324 PL 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) (84)	C07C 243/38 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) (84)	1 984 146 AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) (84)	B24B 9/14 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011		(11) (84)	1 984 260 AT 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) (84)	B65D 1/02 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) (84)	1 984 345 FI 31.08.2011 LT 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) (84)	C07D 265/36 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011
(11) (84)	1 984 147 AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) (84)	B24B 19/00 PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011		(11) (84)	1 984 262 AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) (84)	B65D 5/02 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) (84)	1 984 433 AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) (84)	C08J 5/12 PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) (84)	1 984 154 PL 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) (84)	B27L 7/00 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011		(11) (84)	1 984 265 CY 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) (84)	B65D 17/00 EE 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) (84)	1 984 440 AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GB 05.02.2011 IE 05.02.2011 IT 03.11.2010	(51) (84)	C08K 5/42 BE 03.11.2010 CH 28.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 FR 28.02.2011 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LI 28.02.2011
(11) (84)	1 984 204 AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011	(51) (84)	B60N 2/015 PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011		(11) (84)	1 984 285 PL 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011	(51) (84)	B65G 47/71 CY 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011				

LT 03.11.2010	LV 03.11.2010	LV 08.09.2010	MC 28.02.2011	(11) 1 984 864	(51) G06F 21/00
MC 28.02.2011	PL 03.11.2010	NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	PT 10.01.2011	RO 08.09.2010	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
SK 03.11.2010		SK 08.09.2010		EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
				FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(11) 1 984 485	(51) C11D 3/40	(11) 1 984 632	(51) F16B 13/02	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	SK 20.04.2011	
SI 31.08.2011		IE 18.05.2011	IS 18.09.2011		
		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 1 984 896	(51) G06T 7/00
(11) 1 984 501	(51) C12N 15/11	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	RO 18.05.2011	SI 18.05.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	SK 18.05.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011			LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(11) 1 984 644	(51) F16D 65/56	SI 10.08.2011	
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011		
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(11) 1 984 970	(51) H01M 8/04
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
SK 18.05.2011		GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
		LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
		SK 23.03.2011		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
				SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
				SK 06.04.2011	
(11) 1 984 522	(51) A61K 38/18	(11) 1 984 655	(51) F16H 61/30		
(84) AT 11.08.2010	(84) BE 11.08.2010	(84) BE 31.01.2011	(84) BG 05.04.2011	(11) 1 984 994	(51) H02G 11/00
BG 11.11.2010	CH 31.01.2011	CH 31.01.2011	CY 05.01.2011	(84) GR 29.12.2011	(84) LT 28.09.2011
CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
DK 11.08.2010	EE 11.08.2010	EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	SI 28.09.2011	
FI 11.08.2010	GR 12.11.2010	FI 05.01.2011	FR 07.03.2011		
IE 18.01.2011	IS 11.12.2010	GB 05.04.2011	GR 06.04.2011	(11) 1 985 012	(51) H03F 1/02
LI 31.01.2011	LT 11.08.2010	IE 05.01.2011	IS 05.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
LV 11.08.2010	MC 31.01.2011	IT 05.01.2011	LI 31.01.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
PT 13.12.2010	RO 11.08.2010	MC 31.01.2011	NL 05.01.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
SE 11.08.2010	SI 11.08.2010	PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
SK 11.08.2010		RO 05.01.2011	SI 05.01.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
		SK 05.01.2011		RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
				SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
(11) 1 984 531	(51) C22B 11/00	(11) 1 984 749	(51) G01R 31/12		
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(11) 1 985 071	(51) H04W 4/14
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
		SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 1 984 533	(51) C22C 38/00	(11) 1 984 769	(51) G03B 21/10	(11) 1 985 092	(51) H04L 12/56
(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LV 20.07.2011	PT 21.11.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		SI 14.09.2011		LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
				PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 984 556	(51) C09D 11/00	(11) 1 984 782	(51) G03B 21/10	(11) 1 985 105	(51) H04N 1/48
(84) SI 05.10.2011		(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) LV 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011
		BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	PL 24.08.2011	FI 24.08.2011
		CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LT 24.08.2011	PT 26.12.2011
		GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	SE 24.08.2011	
		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011		
		NL 08.06.2011	PT 10.10.2011		
		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011		
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011		
(11) 1 984 565	(51) D21H 21/16	(11) 1 984 788	(51) G03F 7/20	(11) 1 985 119	(51) H04N 7/18
(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	SI 21.09.2011		EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
SI 10.08.2011					
(11) 1 984 586	(51) E04F 15/02				
(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011				
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011				
SI 21.09.2011					
(11) 1 984 617	(51) F02M 25/08				
(84) AT 08.09.2010	(84) BE 08.09.2010				
CH 28.02.2011	CY 08.09.2010				
CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010				
EE 08.09.2010	ES 19.12.2010				
FI 08.09.2010	GB 05.02.2011				
GR 09.12.2010	IE 05.02.2011				
IS 08.01.2011	IT 08.09.2010				
LI 28.02.2011	LT 08.09.2010				

	FI 20.04.2011	GR 20.04.2011	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	ES 07.07.2011	FI 06.08.2011
	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	GB 05.04.2011	GR 06.04.2011	LI 30.04.2011	LT 06.04.2011
	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	IE 26.01.2011	IS 05.05.2011	LV 06.04.2011	MC 30.04.2011
	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	LI 31.01.2011	LT 05.01.2011	MT 06.04.2011	NL 06.04.2011
	SK 20.04.2011		LV 05.01.2011	MC 31.01.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
			NL 05.01.2011	PL 05.01.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
(11)	1 985 141	(51) H04W 4/20			(11) 1 985 837	(51) F02M 37/08
(84)	AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011			(84) AT 21.07.2010	(84) BE 21.07.2010
	BE 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011			BG 21.10.2010	CY 21.07.2010
	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011			CZ 21.07.2010	DK 21.07.2010
	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	(11) 1 985 445	(51) B41C 1/10	EE 21.07.2010	ES 01.11.2010
	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	FI 21.07.2010	GB 25.04.2011
	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	GR 22.10.2010	IS 21.11.2010
	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	LT 21.07.2010	LV 21.07.2010
	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	MT 21.07.2010	NL 21.07.2010
	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	PL 21.07.2010	PT 22.11.2010
	SK 18.05.2011		SI 20.07.2011		RO 21.07.2010	SE 21.07.2010
					SI 21.07.2010	SK 21.07.2010
(11)	1 985 142	(51) H04W 16/14	(11) 1 985 513	(51) B60S 1/52		
(84)	AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) GB 26.04.2011			
	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011			(11) 1 985 840	(51) F02M 47/02
	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011			(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
	SI 28.09.2011				GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
					LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
					SI 07.09.2011	
(11)	1 985 153	(51) H04R 1/08				
(84)	FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(11) 1 985 531	(51) B62K 25/30		
	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) AT 22.09.2010	(84) BE 22.09.2010		
	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CH 30.04.2011	CZ 22.09.2010		
			DK 22.09.2010	EE 22.09.2010		
			ES 02.01.2011	FI 22.09.2010		
			FR 02.05.2011	GB 24.04.2011		
			GR 23.12.2010	IS 22.01.2011	(11) 1 985 845	(51) F03D 1/00
			IT 22.09.2010	LI 30.04.2011	(84) CZ 22.06.2011	(84) SK 22.06.2011
			LT 22.09.2010	LV 22.09.2010		
			MC 30.04.2011	MT 22.09.2010	(11) 1 985 876	(51) F16D 3/26
			NL 22.09.2010	PL 22.09.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
			PT 24.01.2011	RO 22.09.2010	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
			SE 22.09.2010	SI 22.09.2010	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
			SK 22.09.2010		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
					GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
					LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
					NL 08.06.2011	PT 10.10.2011
					RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
					SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11)	1 985 158	(51) H05B 41/04				
(84)	AT 05.05.2010	(84) BE 05.05.2010				
	CY 02.06.2010	CZ 05.05.2010				
	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010				
	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010				
	GB 01.02.2011	GR 06.08.2010				
	IE 01.02.2011	IS 05.09.2010				
	IT 05.05.2010	LT 05.05.2010	(11) 1 985 647	(51) C08H 1/06		
	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011		
	PL 05.05.2010	PT 06.09.2010	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011		
	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011		
	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011		
			ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 985 909	(51) F16L 58/10
			GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(84) CH 30.04.2011	(84) CY 23.03.2011
			LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
			MC 31.07.2011	NL 16.03.2011	EE 23.03.2011	IS 23.07.2011
			PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	LI 30.04.2011	LT 23.03.2011
			SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LV 23.03.2011	MC 30.04.2011
			SK 16.03.2011		MT 23.03.2011	PT 25.07.2011
					SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
					SK 23.03.2011	
(11)	1 985 162	(51) H05K 1/18				
(84)	BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011				
	CY 01.09.2010	CZ 01.09.2010				
	DK 01.09.2010	EE 01.09.2010				
	ES 12.12.2010	FI 01.09.2010				
	FR 28.02.2011	GB 05.02.2011				
	GR 02.12.2010	IE 01.09.2010				
	IS 01.01.2011	IT 01.09.2010				
	LI 28.02.2011	LT 01.09.2010				
	LV 01.09.2010	MC 28.02.2011				
	NL 01.09.2010	PL 01.09.2010				
	PT 03.01.2011	RO 01.09.2010				
	SI 01.09.2010	SK 01.09.2010				
(11)	1 985 355	(51) B01D 71/32				
(84)	AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011				
	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011				
	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011				
	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011				
	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011				
	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011				
	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011				
	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011				
(11)	1 985 367	(51) B01L 9/00				
(84)	AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011				
	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011				
	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011				
	SI 21.09.2011					

	FI 17.11.2010	FR 12.05.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	EE 28.07.2010	ES 08.11.2010
	GB 26.04.2011	GR 18.02.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	FI 28.07.2010	FR 28.02.2011
	IE 17.11.2010	IS 17.03.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	GB 09.02.2011	GR 29.10.2010
	LI 30.04.2011	LT 17.11.2010			IE 28.07.2010	IS 28.11.2010
	LV 17.11.2010	MC 30.04.2011	(11) 1 986 575	(51) A61F 2/40	IT 28.07.2010	LI 28.02.2011
	MT 17.11.2010	NL 17.11.2010	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	LT 28.07.2010	LV 28.07.2010
	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	MC 28.02.2011	NL 28.07.2010
	RO 17.11.2010	SI 17.11.2010	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	PL 28.07.2010	PT 29.11.2010
	SK 17.11.2010		SI 21.09.2011		RO 28.07.2010	SE 28.07.2010
					SI 28.07.2010	SK 28.07.2010
(11) 1 986 350	(51) H04B 10/08	(11) 1 986 706	(51) A61L 24/00			
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(11) 1 986 803	(51) B21D 47/00	
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	
CH 30.04.2011	CY 23.02.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	SI 17.08.2011		NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	
LI 30.04.2011	LT 23.02.2011			SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	
LV 23.02.2011	MC 30.04.2011	(11) 1 986 717	(51) A61M 1/00			
MT 23.02.2011	NL 23.02.2011	(84) AT 09.06.2010	(84) BE 09.06.2010	(11) 1 986 867	(51) B42D 15/00	
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	CH 31.01.2011	CY 09.06.2010	(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	CZ 09.06.2010	DK 09.06.2010	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	
SK 23.02.2011		EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	LV 10.08.2011	PT 12.12.2011	
		GR 10.09.2010	IE 06.01.2011	SI 10.08.2011		
		IS 09.10.2010	IT 09.06.2010			
		LI 31.01.2011	LT 09.06.2010	(11) 1 986 889	(51) B60R 16/037	
		LV 09.06.2010	MC 31.01.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) CH 28.02.2011	
		NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	CY 15.09.2010	CZ 15.09.2010	
		PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	DK 15.09.2010	EE 15.09.2010	
		SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	ES 26.12.2010	FI 15.09.2010	
		SK 09.06.2010		FR 28.02.2011	GB 05.02.2011	
				GR 16.12.2010	IE 15.09.2010	
				IS 15.01.2011	IT 15.09.2010	
				LI 28.02.2011	LT 15.09.2010	
				LV 15.09.2010	MC 28.02.2011	
				NL 15.09.2010	PL 15.09.2010	
				PT 17.01.2011	RO 15.09.2010	
				SE 15.09.2010	SI 15.09.2010	
				SK 15.09.2010		
				(11) 1 986 893	(51) B60R 21/215	
				(84) AT 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	
				CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	
				EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	
				IE 30.03.2011	IS 30.07.2011	
				LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	
				NL 30.03.2011	PT 01.08.2011	
				RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	
				(11) 1 986 904	(51) B61B 13/04	
				(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	
				CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	
				EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	
				GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	
				LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	
				PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	
				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	
				SK 20.04.2011		
				(11) 1 986 905	(51) B61F 5/14	
				(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	
				GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	
				LV 07.09.2011	SI 07.09.2011	
				(11) 1 986 931	(51) B65D 83/76	
				(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	
				FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	
				IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	
				LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	
				PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	
				SI 17.08.2011		
				(11) 1 986 978	(51) C04B 35/043	
				(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	
				LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	
				SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	

(11) 1 987 006	(51) C07D 217/24	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	LV 22.06.2011	RO 22.06.2011	PT 06.12.2010	RO 04.08.2010
BG 12.04.2011	CH 28.02.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	SE 04.08.2010	SI 04.08.2010
CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	(11) 1 987 150	(51) C12N 15/85	SK 04.08.2010	
DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) EE 01.06.2011	(11) 1 987 420	(51) G06F 7/58
ES 23.04.2011	FI 12.01.2011	GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
GR 13.04.2011	IE 13.02.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
IS 12.05.2011	IT 12.01.2011	RO 01.06.2011	SK 01.06.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
LI 28.02.2011	LT 12.01.2011	(11) 1 987 169	(51) C22C 5/02	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
LV 12.01.2011	MC 28.02.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
NL 12.01.2011	PL 12.01.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
PT 12.05.2011	RO 12.01.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011
SE 12.01.2011	SI 12.01.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
SK 12.01.2011				SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 1 987 023	(51) C07D 401/14	(11) 1 987 182	(51) D03C 5/02	(11) 1 987 434	(51) G06F 12/14
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
EE 24.11.2010	FI 24.11.2010	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
GR 25.02.2011	IE 26.01.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
IS 24.03.2011	LT 24.11.2010	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
LV 24.11.2010	MC 31.01.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010			SK 11.05.2011	
SK 24.11.2010					
(11) 1 987 033	(51) C07D 471/08	(11) 1 987 230	(51) E21D 20/02	(11) 1 987 473	(51) G06K 9/00
(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010	(84) BE 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011
BG 25.11.2010	CH 28.02.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	AT 28.09.2011	FI 28.09.2011
CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
DK 25.08.2010	EE 25.08.2010	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011	SE 28.09.2011	
ES 06.12.2010	FI 25.08.2010				
FR 28.02.2011	GB 13.02.2011	(11) 1 987 238	(51) F01N 3/025	(11) 1 987 535	(51) H01L 21/768
GR 26.11.2010	IE 13.02.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011
IS 25.12.2010	IT 25.08.2010	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011
LI 28.02.2011	LT 25.08.2010	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011
LV 25.08.2010	MC 28.02.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	GR 02.09.2011	IS 01.10.2011
PT 27.12.2010	RO 25.08.2010	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
SE 25.08.2010	SI 25.08.2010	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	NL 01.06.2011	PT 03.10.2011
SK 25.08.2010		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	RO 01.06.2011	SI 01.06.2011
		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SK 01.06.2011	
		SK 18.05.2011			
(11) 1 987 052	(51) C07K 1/10	(11) 1 987 256	(51) F15B 13/043	(11) 1 987 561	(51) H01M 16/00
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
CY 27.04.2011	EE 27.04.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
FI 27.04.2011	IS 27.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	SI 14.09.2011	
RO 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011		
SK 27.04.2011		NL 15.06.2011	PT 17.10.2011		
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011		
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
(11) 1 987 062	(51) C07K 14/75	(11) 1 987 340	(51) G01M 17/02	(11) 1 987 565	(51) H01Q 1/24
(84) PL 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	AT 28.09.2011	GR 29.12.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	LT 28.09.2011	
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011		
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011		
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011		
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011		
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011		
		SI 30.03.2011			
(11) 1 987 095	(51) C08K 9/00	(11) 1 987 406	(51) G05B 19/423	(11) 1 987 585	(51) H03F 3/217
(84) AT 08.12.2010	(84) BG 08.03.2011	(84) AT 04.08.2010	(84) BE 04.08.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010	BG 04.11.2010	CH 28.02.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
DK 08.12.2010	EE 08.12.2010	CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
FI 08.12.2010	GR 09.03.2011	DK 04.08.2010	EE 04.08.2010	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
IE 26.01.2011	IS 08.04.2011	ES 15.11.2010	FI 04.08.2010	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
LT 08.12.2010	LV 08.12.2010	FR 28.02.2011	GB 19.02.2011	SI 17.08.2011	
MC 31.01.2011	NL 08.12.2010	GR 05.11.2010	IE 19.02.2011		
PL 08.12.2010	PT 08.04.2011	IS 04.12.2010	IT 04.08.2010		
RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	LI 28.02.2011	LT 04.08.2010		
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	LV 04.08.2010	MC 28.02.2011		
(11) 1 987 137	(51) C12N 15/82			(11) 1 987 592	(51) H03K 17/95
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011			(84) FI 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011			IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
				LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
				PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
				SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
				(11) 1 987 643	(51) H04L 25/03
				(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
				BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
				CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
				EE 06.04.2011	ES 17.07.2011

FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 987 887	(51) B05B 11/00	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 07.09.2011		SK 22.06.2011	
SK 06.04.2011					
(11) 1 987 644	(51) H04L 25/493	(11) 1 987 890	(51) B05C 5/00	(11) 1 988 206	(51) D06F 37/20
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	BG 02.06.2011	CH 31.05.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	SI 21.09.2011		DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011			FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			IS 02.07.2011	LI 31.05.2011
		(11) 1 987 964	(51) B60C 11/12	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
		(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011	MC 31.05.2011	MT 02.03.2011
		BG 09.05.2011	CH 28.02.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		DK 09.02.2011	EE 09.02.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		ES 20.05.2011	FI 09.02.2011		
		GR 10.05.2011	IE 20.02.2011	(11) 1 988 208	(51) D06F 58/04
		LI 28.02.2011	LT 09.02.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
		LV 09.02.2011	MC 28.02.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
		NL 09.02.2011	PL 09.02.2011	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
		PT 09.06.2011	RO 09.02.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
		SE 09.02.2011	SI 09.02.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
		SK 09.02.2011		NL 08.06.2011	PT 10.10.2011
				RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 987 705	(51) H05B 41/282	(11) 1 988 025	(51) B65D 5/36	(11) 1 988 235	(51) E04H 4/00
(84) BE 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	BG 12.04.2011	CY 12.01.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
ES 20.06.2011	GR 10.06.2011	EE 12.01.2011	ES 23.04.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	FI 12.01.2011	GR 13.04.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	IS 12.05.2011	LT 12.01.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	LV 12.01.2011	MC 31.07.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	MT 12.01.2011	NL 12.01.2011	SK 22.06.2011	
		PL 12.01.2011	PT 12.05.2011		
		RO 12.01.2011	SE 12.01.2011		
		SI 12.01.2011	SK 12.01.2011		
(11) 1 987 734	(51) A47B 9/12	(11) 1 988 034	(51) B65D 83/00	(11) 1 988 288	(51) F04C 2/107
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 22.03.2011	(84) AT 20.10.2010	(84) BE 20.10.2010	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010	BG 20.01.2011	CH 28.02.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	CZ 20.10.2010	EE 20.10.2010	CH 31.05.2011	CY 16.03.2011
FI 22.12.2010	GB 30.04.2011	ES 31.01.2011	FI 20.10.2010	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
GR 23.03.2011	IE 22.12.2010	FR 28.02.2011	GR 21.01.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
IS 22.04.2011	IT 22.12.2010	IE 16.02.2011	IS 20.02.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
LT 22.12.2010	LV 22.12.2010	IT 20.10.2010	LI 28.02.2011	IS 16.07.2011	LI 31.05.2011
MC 30.04.2011	MT 22.12.2010	LT 20.10.2010	LV 20.10.2010	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	MC 28.02.2011	NL 20.10.2010	MC 31.05.2011	MT 16.03.2011
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	PL 20.10.2010	PT 21.02.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	RO 20.10.2010	SE 20.10.2010	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
		SI 20.10.2010	SK 20.10.2010	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 987 792	(51) A61B 17/62	(11) 1 988 053	(51) B66C 19/00	(11) 1 988 321	(51) F16L 29/04
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	EE 18.05.2011	GR 19.08.2011	BG 16.06.2011	CH 31.05.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	MC 31.07.2011	RO 18.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	IS 16.07.2011	LI 31.05.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011			LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011			MC 31.05.2011	MT 16.03.2011
				NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
				RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 987 830	(51) A61K 31/4196	(11) 1 988 107	(51) C08F 265/06	(11) 1 988 389	(51) G01N 21/88
(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011
CZ 29.09.2010	DK 29.09.2010	CY 20.04.2011	DK 20.04.2011	PL 20.07.2011	FI 20.07.2011
EE 29.09.2010	FI 29.09.2010	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
GR 30.12.2010	IE 22.02.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011
IS 29.01.2011	LT 29.09.2010	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
LV 29.09.2010	MC 28.02.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011		
PL 29.09.2010	PT 31.01.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011		
RO 29.09.2010	SI 29.09.2010	SK 20.04.2011			
SK 29.09.2010					
(11) 1 987 881	(51) B01J 38/00	(11) 1 988 184	(51) C23C 4/12	(11) 1 988 432	(51) G04B 19/08
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011		
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011		
LV 17.08.2011	PT 19.12.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011		
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				

(11) 1 988 513	(51) G07C 9/00	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	GR 27.08.2010	IE 23.02.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 15.03.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IS 26.09.2010	LI 28.02.2011
CH 30.04.2011	CY 15.12.2010	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	MC 28.02.2011	NL 26.05.2010
EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	(11) 1 989 030	(51) B29B 7/76	PL 26.05.2010	PT 27.09.2010
FI 15.12.2010	GB 30.04.2011	(84) BG 08.03.2011	(84) CH 31.12.2010	RO 26.05.2010	SE 26.05.2010
GR 16.03.2011	IE 15.12.2010	CY 08.12.2010	DK 08.12.2010	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010
IS 15.04.2011	LI 30.04.2011	EE 08.12.2010	ES 19.03.2011	(11) 1 989 138	(51) B65H 29/42
LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	FI 08.12.2010	GB 08.03.2011	(84) CH 28.02.2011	(84) CZ 29.09.2010
MC 30.04.2011	MT 15.12.2010	GR 09.03.2011	IE 08.12.2010	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010
NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	IS 08.04.2011	LI 31.12.2010	FI 29.09.2010	GR 30.12.2010
PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	LT 08.12.2010	LV 08.12.2010	IE 09.02.2011	IS 29.01.2011
SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	MC 31.12.2010	PT 08.04.2011	IT 29.09.2010	LI 28.02.2011
SK 15.12.2010		RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	LT 29.09.2010	LV 29.09.2010
		SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	MC 28.02.2011	NL 29.09.2010
(11) 1 988 663	(51) H04W 4/06	(11) 1 989 082	(51) B60R 21/34	PL 29.09.2010	PT 31.01.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	RO 29.09.2010	SI 29.09.2010
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SK 29.09.2010	
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 1 989 172	(51) C07C 209/02
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
SI 10.08.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
(11) 1 988 794	(51) A44C 9/00	(11) 1 989 084	(51) B60R 25/00	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(11) 1 989 186	(51) C07D 233/76
BG 17.02.2011	CY 17.11.2010	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010
CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	BG 17.02.2011	CY 17.11.2010
EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010
FI 17.11.2010	GB 27.02.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	EE 17.11.2010	FI 17.11.2010
GR 18.02.2011	IE 17.11.2010			GR 18.02.2011	IE 12.02.2011
IS 17.03.2011	LT 17.11.2010	(11) 1 989 096	(51) B62D 3/12	IS 17.03.2011	LT 17.11.2010
LV 17.11.2010	MC 28.02.2011	(84) BE 28.02.2010	(84) BG 27.08.2009	LV 17.11.2010	MC 28.02.2011
NL 17.11.2010	PL 17.11.2010	CZ 28.02.2010	DK 27.05.2009	NL 17.11.2010	PL 17.11.2010
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	PT 17.03.2011	RO 17.11.2010
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	FI 27.05.2009	FR 01.03.2010	SE 17.11.2010	SI 17.11.2010
SK 17.11.2010		GR 28.08.2009	HU 01.03.2010	SK 17.11.2010	
(11) 1 988 801	(51) A47F 5/10	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	(11) 1 989 191	(51) C07D 309/10
(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011
AT 17.08.2011	FI 17.08.2011	MC 01.03.2010	NL 27.05.2009	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	PL 28.02.2010	PT 27.09.2009	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
SE 17.08.2011				SE 20.07.2011	
(11) 1 988 914	(51) A61K 38/31	(11) 1 989 114	(51) B64G 1/40	(11) 1 989 193	(51) C07D 333/12
(84) FI 10.08.2011	(84) IS 10.12.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	BG 24.02.2011	CH 31.03.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
		DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 1 988 977	(51) A63B 22/06	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	GB 02.03.2011	GR 25.02.2011	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	IE 02.03.2011	IS 24.03.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	IT 24.11.2010	LI 31.03.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	SK 22.06.2011	
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	MC 31.03.2011	MT 24.11.2010		
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	NL 24.11.2010	PL 24.11.2010		
RO 06.04.2011	SI 06.04.2011	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010		
SK 06.04.2011		SE 24.11.2010	SI 24.11.2010		
		SK 24.11.2010			
(11) 1 988 984	(51) B01F 3/04	(11) 1 989 115	(51) B65B 57/10	(11) 1 989 194	(51) C07D 335/02
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	BE 28.02.2011	BG 23.05.2011	BG 25.11.2010	CH 28.02.2011
SI 07.09.2011		CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010
		DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	DK 25.08.2010	EE 25.08.2010
(11) 1 988 998	(51) B01J 31/24	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	ES 06.12.2010	FI 25.08.2010
(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	IE 23.02.2011	LT 23.02.2011	FR 28.02.2011	GB 14.02.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	LV 23.02.2011	MC 28.02.2011	GR 26.11.2010	IE 14.02.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	IS 25.12.2010	IT 25.08.2010
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	LI 28.02.2011	LT 25.08.2010
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	SI 23.02.2011		LV 25.08.2010	MC 28.02.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011			NL 25.08.2010	PL 25.08.2010
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011			PT 27.12.2010	RO 25.08.2010
SK 15.06.2011				SE 25.08.2010	SI 25.08.2010
				SK 25.08.2010	
(11) 1 989 001	(51) B05B 11/00	(11) 1 989 130	(51) B65G 19/02	(11) 1 989 239	(51) C08F 110/10
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 26.05.2010	(84) BE 26.05.2010	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	CH 28.02.2011	CY 02.06.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
		CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
		EE 26.05.2010	FI 26.05.2010		

FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	SK 18.05.2011		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011			SI 27.07.2011	
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 989 337	(51) C22C 9/04		
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(84) SI 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	(11) 1 989 502	(51) F41H 5/04
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
		LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
		NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
				IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
				LV 08.06.2011	PT 10.10.2011
				RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 989 245	(51) C08G 63/85	(11) 1 989 350	(51) D06F 35/00	(11) 1 989 514	(51) G01D 5/20
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	LV 01.06.2011	NL 01.06.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	RO 04.05.2011	SI 04.05.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SK 01.06.2011		SK 04.05.2011	
(11) 1 989 250	(51) C08J 5/18	(11) 1 989 369	(51) E04F 15/02	(11) 1 989 544	(51) G01N 33/50
(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) EE 22.06.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	FI 22.06.2011	IS 22.10.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	RO 22.06.2011	SI 22.06.2011
		IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	SK 22.06.2011	
		LV 08.06.2011	NL 08.06.2011		
		PT 10.10.2011	RO 08.06.2011		
		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011		
		SK 08.06.2011			
(11) 1 989 255	(51) C08L 23/10	(11) 1 989 374	(51) E04G 1/15	(11) 1 989 545	(51) G01N 33/50
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	BG 22.03.2011	CY 22.12.2010
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	LV 06.07.2011	PT 07.11.2011	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	SI 06.07.2011		FI 22.12.2010	GR 23.03.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011			IE 28.02.2011	IS 22.04.2011
NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	(11) 1 989 449	(51) F04C 29/00	IT 22.12.2010	LT 22.12.2010
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	LV 22.12.2010	MC 28.02.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	NL 22.12.2010	PL 22.12.2010
SK 25.05.2011		CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010
		EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010
		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	SK 22.12.2010	
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011		
		LV 13.04.2011	NL 13.04.2011		
		PT 16.08.2011	RO 13.04.2011		
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011		
		SK 13.04.2011			
(11) 1 989 280	(51) C11D 1/62	(11) 1 989 461	(51) F16D 23/02	(11) 1 989 549	(51) G01N 33/558
(84) AT 19.05.2010	(84) BE 19.05.2010	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 17.02.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011
CY 02.06.2010	CZ 19.05.2010	CH 28.02.2011	CY 17.11.2010	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	CZ 17.11.2010	DK 17.11.2010	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	EE 17.11.2010	ES 28.02.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
GB 10.02.2011	GR 20.08.2010	FI 17.11.2010	FR 28.02.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
IE 10.02.2011	IS 19.09.2010	GB 17.02.2011	GR 18.02.2011	SI 17.08.2011	
IT 19.05.2010	LT 19.05.2010	IE 17.11.2010	IS 17.03.2011		
LV 19.05.2010	NL 19.05.2010	IT 17.11.2010	LI 28.02.2011		
PL 19.05.2010	PT 20.09.2010	LT 17.11.2010	LV 17.11.2010		
RO 19.05.2010	SE 19.05.2010	MC 28.02.2011	NL 17.11.2010		
SI 19.05.2010	SK 19.05.2010	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011		
		RO 17.11.2010	SI 17.11.2010		
		SK 17.11.2010			
(11) 1 989 309	(51) C12N 15/75	(11) 1 989 476	(51) F16M 11/00	(11) 1 989 565	(51) G01S 1/00
(84) SI 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	CH 28.02.2011	GR 18.11.2011		
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	CZ 17.11.2010	LT 17.08.2011		
SE 31.08.2011		EE 17.11.2010	PT 19.12.2011		
		FI 17.11.2010	SI 17.08.2011		
		GB 17.02.2011			
		IE 17.11.2010			
		IT 17.11.2010			
		LT 17.11.2010			
		MC 28.02.2011			
		PL 17.11.2010			
		RO 17.11.2010			
		SK 17.11.2010			
(11) 1 989 311	(51) C12N 15/82	(11) 1 989 499	(51) F28D 1/03	(11) 1 989 573	(51) G01T 3/06
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 17.08.2011	GR 28.10.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	CH 31.03.2011	CY 02.03.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	LV 17.08.2011	PT 19.12.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
SI 27.07.2011				FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
				IE 05.03.2011	IS 02.07.2011
				LI 31.03.2011	LT 02.03.2011
				LV 02.03.2011	MC 31.03.2011
(11) 1 989 323	(51) C12Q 1/68				
(84) GR 07.10.2011	(84) IS 06.11.2011				
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011				
SI 06.07.2011					
(11) 1 989 324	(51) C12Q 1/68				
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011				
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011				
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011				
EE 18.05.2011	FI 18.05.2011				
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011				
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011				
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011				

1177

(11) 1 991 046	(51) A01G 27/00	IE 03.03.2011	IS 21.11.2010	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	LI 31.03.2011	LT 21.07.2010	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	LV 21.07.2010	MC 31.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	SK 23.03.2011	
SI 14.09.2011		PT 22.11.2010	RO 21.07.2010		
		SE 21.07.2010	SI 21.07.2010		
		SK 21.07.2010			
(11) 1 991 146	(51) A61B 18/14	(11) 1 991 439	(51) B60L 11/00	(11) 1 991 477	(51) B65D 85/804
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SI 20.07.2011	
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011		
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	SK 04.05.2011			
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011				
SK 04.05.2011					
(11) 1 991 271	(51) A61K 47/48	(11) 1 991 446	(51) B60R 19/20	(11) 1 991 480	(51) B65G 47/88
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) CZ 29.06.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
SK 09.03.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
		SK 06.04.2011			
(11) 1 991 279	(51) A61L 2/00	(11) 1 991 448	(51) B60R 21/207	(11) 1 991 542	(51) C07D 413/12
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	IT 16.03.2011	LT 16.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
SK 20.04.2011		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 991 377	(51) B22D 2/00	(11) 1 991 456	(51) B62B 7/08	(11) 1 991 576	(51) C07K 14/62
(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	BG 15.03.2011	CH 28.02.2011	CH 28.02.2011	CZ 29.09.2010
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	FI 29.09.2010	GR 30.12.2010
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	IE 27.02.2011	IS 29.01.2011
		GB 15.03.2011	GR 16.03.2011	LI 28.02.2011	LT 29.09.2010
		IE 28.02.2011	IS 15.04.2011	LV 29.09.2010	MC 28.02.2011
		LI 28.02.2011	LT 15.12.2010	NL 29.09.2010	PL 29.09.2010
		LV 15.12.2010	MC 28.02.2011	PT 31.01.2011	RO 29.09.2010
		NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	SE 29.09.2010	SI 29.09.2010
		PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	SK 29.09.2010	
		SE 15.12.2010	SI 15.12.2010		
		SK 15.12.2010			
(11) 1 991 382	(51) B23C 5/20	(11) 1 991 457	(51) B63C 11/18	(11) 1 991 586	(51) C07K 19/00
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 07.07.2010	(84) BE 07.07.2010	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	BG 12.04.2011	CH 31.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	CZ 07.07.2010	DK 07.07.2010	CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	EE 07.07.2010	FI 07.07.2010	DE 01.10.2011	DK 12.01.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	GR 08.10.2010	IE 28.02.2011	EE 12.01.2011	ES 23.04.2011
NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	IS 07.11.2010	LT 07.07.2010	FI 12.01.2011	FR 31.03.2011
RO 16.03.2011	SI 16.03.2011	LV 07.07.2010	MC 28.02.2011	GB 12.04.2011	GR 13.04.2011
		NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	IE 20.03.2011	IS 12.05.2011
		PT 08.11.2010	RO 07.07.2010	IT 12.01.2011	LI 31.03.2011
		SE 07.07.2010	SI 07.07.2010	LT 12.01.2011	LV 12.01.2011
		SK 07.07.2010		MC 31.03.2011	MT 12.01.2011
				NL 12.01.2011	PL 12.01.2011
				PT 12.05.2011	RO 12.01.2011
				SE 12.01.2011	SI 12.01.2011
				SK 12.01.2011	
(11) 1 991 423	(51) B41J 2/175	(11) 1 991 464	(51) B65B 13/22	(11) 1 991 601	(51) C08G 63/91
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) BG 25.11.2010	(84) CY 25.08.2010
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CZ 25.08.2010	DK 25.08.2010
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	EE 25.08.2010	GR 26.11.2010
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	EE 04.07.2011	FI 23.03.2011	IE 22.02.2011	IS 25.12.2010
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	ES 23.03.2011	IS 23.07.2011	LT 25.08.2010	LV 25.08.2010
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	IE 23.03.2011		MC 28.02.2011	RO 25.08.2010
LV 13.04.2011	NL 13.04.2011			SI 25.08.2010	SK 25.08.2010
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011				
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011				
SK 13.04.2011					
(11) 1 991 431	(51) B60C 1/00	(11) 1 991 464	(51) B65B 13/22	(11) 1 991 603	(51) C08G 69/26
(84) AT 21.07.2010	(84) BE 21.07.2010	(84) PL 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
BG 21.10.2010	CH 31.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
DK 21.07.2010	EE 21.07.2010	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
ES 01.11.2010	FI 21.07.2010	IE 23.03.2011			
GB 03.03.2011	GR 22.10.2010				

GR 07.07.2011

LT 06.04.2011

NL 06.04.2011

RO 06.04.2011

SI 06.04.2011

(11) 1 991 605

(84) AT 22.12.2010

BG 22.03.2011

CY 22.12.2010

DK 22.12.2010

ES 02.04.2011

FR 31.03.2011

GR 23.03.2011

IS 22.04.2011

LI 31.03.2011

LV 22.12.2010

MT 22.12.2010

PL 22.12.2010

RO 22.12.2010

SI 22.12.2010

IS 06.08.2011

LV 06.04.2011

PT 08.08.2011

SE 06.04.2011

SK 06.04.2011

(51) C08G 75/14

(84) BE 22.12.2010

CH 31.03.2011

CZ 22.12.2010

EE 22.12.2010

FI 22.12.2010

GB 22.03.2011

IE 02.03.2011

IT 22.12.2010

LT 22.12.2010

MC 31.03.2011

NL 22.12.2010

PT 22.04.2011

SE 22.12.2010

SK 22.12.2010

(11) 1 991 626

(84) PL 11.05.2011

CZ 11.05.2011

EE 11.05.2011

GR 12.08.2011

LT 11.05.2011

PT 12.09.2011

SE 11.05.2011

SK 11.05.2011

(51) C09D 11/00

(84) CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

FI 11.05.2011

IS 11.09.2011

LV 11.05.2011

RO 11.05.2011

SI 11.05.2011

(11) 1 991 644

(84) LV 03.08.2011

FI 03.08.2011

IS 03.12.2011

PT 05.12.2011

(51) C10M 111/02

(84) SI 03.08.2011

GR 04.11.2011

LT 03.08.2011

SE 03.08.2011

(11) 1 991 648

(84) AT 31.08.2011

GR 01.12.2011

LT 31.08.2011

NL 31.08.2011

SI 31.08.2011

(51) C11D 1/62

(84) FI 31.08.2011

IS 31.12.2011

LV 31.08.2011

SE 31.08.2011

(11) 1 991 658

(84) AT 23.03.2011

BE 23.03.2011

CY 23.03.2011

DK 23.03.2011

ES 04.07.2011

GR 24.06.2011

LT 23.03.2011

NL 23.03.2011

RO 23.03.2011

SI 23.03.2011

(51) C12N 1/20

(84) PL 23.03.2011

BG 23.06.2011

CZ 23.03.2011

EE 23.03.2011

FI 23.03.2011

IS 23.07.2011

LV 23.03.2011

PT 25.07.2011

SE 23.03.2011

SK 23.03.2011

(11) 1 991 660

(84) BE 18.05.2011

EE 18.05.2011

GR 19.08.2011

LT 18.05.2011

NL 18.05.2011

RO 18.05.2011

SK 18.05.2011

(51) C12N 1/20

(84) CY 18.05.2011

FI 18.05.2011

IS 18.09.2011

LV 18.05.2011

PT 19.09.2011

SI 18.05.2011

(11) 1 991 675

(84) AT 29.06.2011

BE 29.06.2011

EE 29.06.2011

GR 30.09.2011

LT 29.06.2011

NL 29.06.2011

RO 29.06.2011

SI 29.06.2011

(51) C12N 15/10

(84) PL 29.06.2011

CZ 29.06.2011

FI 29.06.2011

IS 29.10.2011

LV 29.06.2011

PT 31.10.2011

SE 29.06.2011

SK 29.06.2011

(11) 1 991 697

(84) AT 10.08.2011

FI 10.08.2011

LV 10.08.2011

SI 10.08.2011

(51) C12Q 1/68

(84) PL 10.08.2011

IS 10.12.2011

PT 12.12.2011

(11) 1 991 716

(84) FI 21.09.2011

LT 21.09.2011

SI 21.09.2011

(51) C23C 14/28

(84) GR 22.12.2011

LV 21.09.2011

(11) 1 991 726

(84) AT 23.03.2011

BG 23.06.2011

CZ 23.03.2011

EE 23.03.2011

GR 24.06.2011

LT 23.03.2011

NL 23.03.2011

RO 23.03.2011

SK 23.03.2011

(51) D04B 15/48

(84) PL 23.03.2011

CY 23.03.2011

DK 23.03.2011

FI 23.03.2011

IS 23.07.2011

LV 23.03.2011

PT 25.07.2011

SI 23.03.2011

(11) 1 991 742

(84) SI 05.10.2011

(51) E03C 1/33

(11) 1 991 744

(84) CY 20.04.2011

GR 21.07.2011

IS 20.08.2011

LV 20.04.2011

RO 20.04.2011

SK 20.04.2011

(51) E04C 3/08

(84) EE 20.04.2011

IE 20.04.2011

LT 20.04.2011

PT 22.08.2011

SI 20.04.2011

(11) 1 991 750

(84) BE 31.03.2011

CH 31.03.2011

CZ 29.12.2010

EE 29.12.2010

FR 31.03.2011

GR 30.03.2011

IS 29.04.2011

LT 29.12.2010

MC 31.03.2011

NL 29.12.2010

PT 29.04.2011

SE 29.12.2010

(51) E05C 19/16

(84) BG 29.03.2011

CY 29.12.2010

DK 29.12.2010

FI 29.12.2010

GB 29.03.2011

IE 29.12.2010

LI 31.03.2011

LV 29.12.2010

MT 29.12.2010

PL 29.12.2010

RO 29.12.2010

SK 29.12.2010

(11) 1 991 919

(84) AT 30.06.2010

CY 30.06.2010

DK 30.06.2010

FI 30.06.2010

IE 06.03.2011

LT 30.06.2010

MC 31.03.2011

NL 30.06.2010

PT 02.11.2010

SI 30.06.2010

(51) G05F 1/14

(84) BE 30.06.2010

CZ 30.06.2010

EE 30.06.2010

GR 01.10.2010

IS 30.10.2010

LV 30.06.2010

MT 30.06.2010

PL 30.06.2010

RO 30.06.2010

SK 30.06.2010

(11) 1 991 970

(84) PL 06.04.2011

CZ 06.04.2011

EE 06.04.2011

FI 06.04.2011

IE 06.04.2011

LT 06.04.2011

PT 08.08.2011

SE 06.04.2011

SK 06.04.2011

(51) G08B 29/00

(84) CY 06.04.2011

DK 06.04.2011

ES 17.07.2011

GR 07.07.2011

IS 06.08.2011

LV 06.04.2011

RO 06.04.2011

SI 06.04.2011

(11) 1 992 020

(84) LV 03.08.2011

AT 03.08.2011

GR 04.11.2011

LT 03.08.2011

PL 03.08.2011

SE 03.08.2011

(51) H01L 33/32

(84) SI 03.08.2011

FI 03.08.2011

IS 03.12.2011

NL 03.08.2011

PT 05.12.2011

(11) 1 992 031

(84) AT 14.09.2011

GR 15.12.2011

LV 14.09.2011

SI 14.09.2011

(51) H01M 8/02

(84) FI 14.09.2011

LT 14.09.2011

SE 14.09.2011

(11) 1 992 051

(84) SI 05.10.2011

(51) H01T 4/12

(11) 1 992 055

(84) AT 28.07.2010

BG 28.10.2010

CY 28.07.2010

DK 28.07.2010

ES 08.11.2010

GB 28.02.2011

IE 28.07.2010

IT 28.07.2010

LT 28.07.2010

MC 28.02.2011

PL 28.07.2010

RO 28.07.2010

SI 28.07.2010

(51) H02K 7/00

(84) BE 28.02.2011

CH 28.02.2011

CZ 28.07.2010

EE 28.07.2010

FI 28.07.2010

GR 29.10.2010

IS 28.11.2010

LI 28.02.2011

LV 28.07.2010

NL 28.07.2010

PT 29.11.2010

SE 28.07.2010

SK 28.07.2010

(11) 1 992 065

(84) FI 28.09.2011

LT 28.09.2011

SE 28.09.2011

(51) H02P 23/14

(84) GR 29.12.2011

LV 28.09.2011

SI 28.09.2011

(11) 1 992 163

(84) AT 02.03.2011

BE 02.03.2011

CY 02.03.2011

DK 02.03.2011

ES 13.06.2011

GR 03.06.2011

LT 02.03.2011

NL 02.03.2011

RO 02.03.2011

SI 02.03.2011

(51) H04N 7/08

(84) PL 02.03.2011

BG 02.06.2011

CZ 02.03.2011

EE 02.03.2011

FI 02.03.2011

IS 02.07.2011

LV 02.03.2011

PT 04.07.2011

SE 02.03.2011

SK 02.03.2011

(11) 1 992 193

(84) AT 25.05.2011

BE 25.05.2011

CZ 25.05.2011

ES 05.09.2011

GR 26.08.2011

LT 25.05.2011

PT 26.09.2011

SE 25.05.2011

SK 25.05.2011

(51) H04R 25/00

(84) PL 25.05.2011

CY 25.05.2011

EE 25.05.2011

FI 25.05.2011

IS 25.09.2011

LV 25.05.2011

RO 25.05.2011

SI 25.05.2011

(11) 1 992 366

(84) AT 06.07.2011

BE 06.07.2011

GR 07.10.2011

LT 06.07.2011

NL 06.07.2011

SE 06.07.2011

(51) A61L 15/16

(84) PL 06.07.2011

FI 06.07.2011

IS 06.11.2011

LV 06.07.2011

PT 07.11.2011

SI 06.07.2011

(11) 1 992 397

(84) LV 07.09.2011

AT 07.09.2011

GR 08.12.2011

SE 07.09.2011

(51) B01D 53/90

(84) SI 07.09.2011

FI 07.09.2011

LT 07.09.2011

(11) 1 992 403

(84) AT 09.03.2011

BE 09.03.2011

CH 31.05.2011

CZ 09.03.2011

EE 09.03.2011

FI 09.03.2011

IS 09.07.2011

LT 09.03.2011

MC 31.05.2011

NL 09.03.2011

(51) B01F 5/02

(84) PL 09.03.2011

BG 09.06.2011

CY 09.03.2011

DK 09.03.2011

ES 20.06.2011

GR 10.06.2011

LI 31.05.2011

LV 09.03.2011

MT 09.03.2011

PT 11.07.2011

RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(11) 1 993 061	(51) G06K 9/00	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
		BE 04.05.2011	CH 31.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(11) 1 992 404	(51) B01F 5/02	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	ES 15.08.2011	GR 05.08.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	IS 04.09.2011	LI 31.05.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011		
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	MC 31.05.2011	MT 04.05.2011	(11) 1 993 667	(51) A61N 2/02
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	RO 04.05.2011	SI 04.05.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
MC 31.07.2011	MT 23.03.2011			GR 23.09.2011	IE 22.06.2011
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011			IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 993 082	(51) G08B 17/10	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
		GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
		NL 20.07.2011	PT 21.11.2011		
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 1 992 425	(51) B09B 1/00	(11) 1 993 379	(51) A23L 1/015	(11) 1 993 669	(51) A61N 5/10
(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BG 15.03.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 29.03.2011
CH 31.05.2011	CY 09.03.2011	CH 31.03.2011	CY 15.12.2010	CH 31.03.2011	CY 29.12.2010
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CZ 15.12.2010	EE 15.12.2010	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	IE 06.03.2011	IS 15.04.2011	FI 29.12.2010	GB 29.03.2011
LI 31.05.2011	LT 09.03.2011	LI 31.03.2011	LT 15.12.2010	GR 30.03.2011	IE 29.12.2010
LV 09.03.2011	MC 31.05.2011	LV 15.12.2010	MC 31.03.2011	IS 29.04.2011	LI 31.03.2011
MT 09.03.2011	PT 11.07.2011	MT 15.12.2010	PL 15.12.2010	LT 29.12.2010	LV 29.12.2010
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	MC 31.03.2011	MT 29.12.2010
SK 09.03.2011		SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	NL 29.12.2010	PL 29.12.2010
				PT 29.04.2011	RO 29.12.2010
				SE 29.12.2010	SI 29.12.2010
				SK 29.12.2010	
(11) 1 992 448	(51) B23Q 11/00	(11) 1 993 395	(51) A44C 17/02	(11) 1 993 674	(51) A62B 35/04
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 28.04.2010	(84) BE 28.04.2010
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CH 31.01.2011	CY 02.06.2010
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	EE 28.04.2010	ES 08.08.2010
LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	IE 16.01.2011	IS 28.08.2010
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	IT 28.04.2010	LI 31.01.2011
		SK 15.06.2011		LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
(11) 1 992 470	(51) B29C 45/16	(11) 1 993 400	(51) A47B 81/06	MC 31.01.2011	NL 28.04.2010
(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	PT 30.08.2010	RO 28.04.2010
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
LV 10.08.2011	PT 12.12.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	SK 28.04.2010	
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SI 28.09.2011			
(11) 1 992 611	(51) C07C 271/22	(11) 1 993 412	(51) A47J 27/21	(11) 1 993 678	(51) A63B 21/068
(84) AT 07.07.2010	(84) BE 07.07.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) BE 09.06.2010	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011
BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	AT 10.08.2011	PL 10.08.2011
CZ 07.07.2010	EE 07.07.2010	DK 09.06.2010	EE 09.06.2010	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
ES 18.10.2010	FI 07.07.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
GR 08.10.2010	IE 16.02.2011	IE 06.03.2011	IS 09.10.2010	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
IS 07.11.2010	IT 07.07.2010	IT 09.06.2010	LT 09.06.2010	SE 10.08.2011	
LT 07.07.2010	LV 07.07.2010	LV 09.06.2010	MT 09.06.2010		
MC 28.02.2011	PL 07.07.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	(11) 1 993 680	(51) A63B 23/04
PT 08.11.2010	RO 07.07.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
SI 07.07.2010	SK 07.07.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
		SK 09.06.2010		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
				SI 14.09.2011	
(11) 1 992 845	(51) F16H 59/10	(11) 1 993 416	(51) A47J 29/02	(11) 1 993 698	(51) B01D 29/66
(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011
PL 17.08.2011	FI 17.08.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011		
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SI 06.07.2011			
(11) 1 992 921	(51) G01F 23/24	(11) 1 993 451	(51) A61B 17/08	(11) 1 993 711	(51) B01D 61/14
(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 01.09.2010	(84) BE 01.09.2010
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CH 31.03.2011	CY 01.09.2010
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SI 28.09.2011		EE 01.09.2010	FI 01.09.2010
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011			FR 31.03.2011	GR 02.12.2010
				IE 14.03.2011	IS 01.01.2011
				IT 01.09.2010	LI 31.03.2011
				LT 01.09.2010	LV 01.09.2010
				MC 31.03.2011	MT 01.09.2010
				PL 01.09.2010	PT 03.01.2011
(11) 1 993 007	(51) G05B 13/02	(11) 1 993 624	(51) A61L 24/00		
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011		
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011		
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011				
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011				
SI 31.08.2011					

RO 01.09.2010	SE 01.09.2010	(11) 1 993 842	(51) B41M 5/41	RO 04.05.2011	SI 04.05.2011
SI 01.09.2010	SK 01.09.2010	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	SK 04.05.2011	
		BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	(11) 1 993 879	(51) B60R 16/03
(11) 1 993 733	(51) B01L 3/02	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	EE 25.05.2011	GR 26.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	SI 27.07.2011	
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	SK 25.05.2011		(11) 1 993 897	(51) B62D 25/12
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	(11) 1 993 849	(51) B41M 5/025	(84) AT 06.10.2010	(84) BE 06.10.2010
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	(84) AT 01.09.2010	(84) BE 01.09.2010	BG 06.01.2011	CH 31.03.2011
		CH 31.01.2011	CY 01.09.2010	CZ 06.10.2010	DK 06.10.2010
(11) 1 993 761	(51) B23B 1/00	CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	EE 06.10.2010	ES 17.01.2011
(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	EE 01.09.2010	FI 01.09.2010	FI 06.10.2010	FR 31.03.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	GR 02.12.2010	IE 19.01.2011	GB 03.03.2011	GR 07.01.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	IS 01.01.2011	LI 31.01.2011	IE 03.03.2011	IS 06.02.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LT 01.09.2010	LV 01.09.2010	IT 06.10.2010	LI 31.03.2011
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	MC 31.01.2011	NL 01.09.2010	LT 06.10.2010	LV 06.10.2010
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	PL 01.09.2010	RO 01.09.2010	MC 31.03.2011	NL 06.10.2010
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	SE 01.09.2010	SI 01.09.2010	PL 06.10.2010	PT 07.02.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	SK 01.09.2010		RO 06.10.2010	SE 06.10.2010
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011			SI 06.10.2010	SK 06.10.2010
		(11) 1 993 853	(51) B60B 3/16	(11) 1 993 900	(51) B62M 3/04
(11) 1 993 762	(51) B23B 27/14	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 08.03.2011	(84) AT 15.09.2010	(84) BE 15.09.2010
(84) PL 04.05.2011		CH 28.02.2011	CY 08.12.2010	CH 31.03.2011	CY 15.09.2010
		DK 08.12.2010	EE 08.12.2010	CZ 15.09.2010	DK 15.09.2010
(11) 1 993 770	(51) B23D 53/08	FI 08.12.2010	FR 28.02.2011	EE 15.09.2010	ES 26.12.2010
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	GB 08.03.2011	GR 09.03.2011	FI 15.09.2010	FR 31.03.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	IE 08.12.2010	IS 08.04.2011	GB 14.03.2011	GR 16.12.2010
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	IT 08.12.2010	LI 28.02.2011	IE 14.03.2011	IS 15.01.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	LT 08.12.2010	LV 08.12.2010	IT 15.09.2010	LI 31.03.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	MC 28.02.2011	NL 08.12.2010	LT 15.09.2010	LV 15.09.2010
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	PL 08.12.2010	PT 08.04.2011	MC 31.03.2011	NL 15.09.2010
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	PL 15.09.2010	PT 17.01.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	SI 08.12.2010		RO 15.09.2010	SE 15.09.2010
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			SI 15.09.2010	SK 15.09.2010
SK 06.04.2011		(11) 1 993 856	(51) B60C 23/04	(11) 1 993 914	(51) B65B 47/08
(11) 1 993 798	(51) B29B 9/06	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) DK 04.05.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
SK 04.05.2011		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 993 808	(51) B29C 51/08	(11) 1 993 863	(51) B60H 1/00	(11) 1 993 918	(51) B65D 1/34
(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
CH 31.03.2011	CY 07.07.2010	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
DK 07.07.2010	EE 07.07.2010	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
ES 18.10.2010	FI 07.07.2010	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
FR 31.03.2011	GB 07.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
GR 08.10.2010	IE 07.03.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
IS 07.11.2010	IT 07.07.2010	RO 16.03.2011	SK 16.03.2011		
LI 31.03.2011	LT 07.07.2010			(11) 1 993 920	(51) B65D 19/44
LV 07.07.2010	MC 31.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 23.05.2011
MT 07.07.2010	NL 07.07.2010	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	CH 31.03.2011	CY 23.02.2011
PL 07.07.2010	PT 08.11.2010	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
RO 07.07.2010	SE 07.07.2010	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
SI 07.07.2010	SK 07.07.2010	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	IE 23.02.2011	LI 31.03.2011
		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
(11) 1 993 814	(51) B29C 70/20	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	MC 31.03.2011	MT 23.02.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011			SK 23.02.2011	
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 993 869	(51) B60K 35/00	(11) 1 993 945	(51) B65G 47/256
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 28.02.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	EE 04.05.2011	IE 04.05.2011	BG 29.03.2011	CH 28.02.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	IS 04.05.2011	LT 04.05.2011	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011		

DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	DK 10.11.2010	EE 10.11.2010	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011
ES 09.04.2011	FI 29.12.2010	FI 10.11.2010	GR 11.02.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
GB 29.03.2011	GR 30.03.2011	IE 06.03.2011	IS 10.03.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011
IE 29.12.2010	IS 29.04.2011	LI 31.03.2011	LT 10.11.2010	RO 27.04.2011	SI 27.04.2011
LI 28.02.2011	LT 29.12.2010	LV 10.11.2010	MC 31.03.2011	SK 27.04.2011	
LV 29.12.2010	MC 28.02.2011	MT 10.11.2010	PL 10.11.2010		
NL 29.12.2010	PL 29.12.2010	PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	(11) 1 994 284	(51) F04B 43/12
PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	(84) CY 04.05.2011	(84) CZ 04.05.2011
SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	SK 10.11.2010		DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
SK 29.12.2010				FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		(11) 1 994 133	(51) C11D 3/28	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
(11) 1 993 981	(51) C07C 2/12	(84) CY 27.04.2011	(84) DK 27.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	RO 04.05.2011	SI 04.05.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	SK 04.05.2011	
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011		
SI 31.08.2011		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011		
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 994 302	(51) F16D 65/12
		SK 27.04.2011		(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
				BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
		(11) 1 994 135	(51) C11D 17/00	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
		(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
		SI 10.08.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
				SK 06.04.2011	
		(11) 1 994 140	(51) C12N 5/00	(11) 1 994 313	(51) F16H 63/32
		(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	(84) FR 28.02.2011	(84) GB 23.02.2011
		BG 22.03.2011	CH 31.01.2011	IT 17.11.2010	
		CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010		
		DK 22.12.2010	EE 22.12.2010	(11) 1 994 338	(51) F25C 1/14
		ES 02.04.2011	FI 22.12.2010	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
		GR 23.03.2011	IE 18.01.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
		IS 22.04.2011	IT 22.12.2010	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
		LI 31.01.2011	LT 22.12.2010	FI 02.03.2011	IS 02.07.2011
		LV 22.12.2010	MC 31.01.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
		NL 22.12.2010	PL 22.12.2010	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		SK 22.12.2010			
		(11) 1 994 148	(51) C12N 9/42	(11) 1 994 347	(51) F27B 7/36
		(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
		GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
		NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
				NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
		(11) 1 994 156	(51) C12N 15/62	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
		(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 1 994 462	(51) G06F 3/01
		LV 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
		SI 20.07.2011		BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
				CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
		(11) 1 994 158	(51) C12N 15/82	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
		(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
		BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
		CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
		EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SK 18.05.2011	
		LV 11.05.2011	NL 11.05.2011		
		PT 12.09.2011	RO 11.05.2011		
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		
		SK 11.05.2011			
		(11) 1 994 167	(51) C12Q 1/04	(11) 1 994 489	(51) G11B 5/80
		(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) BG 22.03.2011
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	DK 22.12.2010	EE 22.12.2010
				FI 22.12.2010	GR 23.03.2011
				IS 22.04.2011	LT 22.12.2010
				LV 22.12.2010	NL 22.12.2010
				PL 22.12.2010	PT 22.04.2011
				RO 22.12.2010	SI 22.12.2010
				SK 22.12.2010	
		(11) 1 994 204	(51) C23C 30/00		
		(84) CY 27.04.2011	(84) DK 27.04.2011		
		EE 27.04.2011	FI 27.04.2011		

(11) 1 994 496	(51) G06Q 20/00	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 995 523	(51) F24C 15/02
(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	SK 13.04.2011		(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
AT 13.07.2011	FI 13.07.2011			BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	(11) 1 994 694	(51) H04L 12/56	CH 31.05.2011	CY 23.03.2011
LT 13.07.2011	PL 13.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
		CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
(11) 1 994 531	(51) G10L 19/10	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	IS 23.07.2011	LI 31.05.2011
(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
AT 10.08.2011	FI 10.08.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	MC 31.05.2011	MT 23.03.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SK 23.03.2011	
SE 10.08.2011		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
(11) 1 994 542	(51) H01H 71/02	(11) 1 994 767	(51) H04N 13/00	(11) 1 995 576	(51) G01J 3/26
(84) CY 11.05.2011	(84) DK 11.05.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) CY 20.04.2011
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	CH 28.02.2011	CY 23.02.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	IS 20.08.2011	LI 31.05.2011
		FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
(11) 1 994 574	(51) H01L 41/09	IE 26.02.2011	LI 28.02.2011	MC 31.05.2011	MT 20.04.2011
(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
BG 27.01.2011	CH 28.02.2011	MC 28.02.2011	NL 23.02.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
EE 27.10.2010	ES 07.02.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011		
FI 27.10.2010	FR 28.02.2011	SK 23.02.2011		(11) 1 995 696	(51) G07C 9/00
GB 19.02.2011	GR 28.01.2011			(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011
IE 19.02.2011	IS 27.02.2011	(11) 1 994 917	(51) A61F 13/15	PL 20.07.2011	FI 20.07.2011
IT 27.10.2010	LI 28.02.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
LT 27.10.2010	LV 27.10.2010	CY 22.06.2011	EE 22.06.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011
MC 28.02.2011	NL 27.10.2010	FI 22.06.2011	IS 22.10.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
PL 27.10.2010	PT 28.02.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011		
RO 27.10.2010	SE 27.10.2010	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(11) 1 995 738	(51) H01B 7/22
SI 27.10.2010	SK 27.10.2010	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
				GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
				SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(11) 1 994 579	(51) H01L 51/52	(11) 1 994 918	(51) A61F 13/15	(11) 1 995 739	(51) H01B 17/38
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	SI 28.09.2011		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011			NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
IE 27.04.2011	IS 27.08.2011	(11) 1 994 952	(51) A61M 16/10	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011		
NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	(11) 1 995 940	(51) H04M 9/08
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	AT 07.09.2011	FI 07.09.2011
SK 27.04.2011		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
		SI 13.07.2011		SE 07.09.2011	
(11) 1 994 638	(51) H03F 3/217	(11) 1 994 972	(51) B01D 15/18	(11) 1 996 060	(51) A47L 9/16
(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
LV 03.08.2011	PT 05.12.2011	LV 06.07.2011	PT 07.11.2011	SI 07.09.2011	
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SI 06.07.2011			
(11) 1 994 669	(51) H04L 1/18	(11) 1 995 358	(51) D01F 8/14	(11) 1 996 088	(51) A61B 17/22
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 08.09.2010	(84) BE 08.09.2010	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CH 28.02.2011	CY 08.09.2010	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
SI 28.09.2011		EE 08.09.2010	ES 19.12.2010	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
		FI 08.09.2010	GR 09.12.2010	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 1 994 680	(51) H04L 12/24	IE 28.02.2011	IS 08.01.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	LI 28.02.2011	LT 08.09.2010	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	LV 08.09.2010	MC 28.02.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
SI 28.09.2011		PT 10.01.2011	RO 08.09.2010		
		SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	(11) 1 996 098	(51) A61B 17/70
(11) 1 994 684	(51) H04W 40/22	SK 08.09.2010		(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011			BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	(11) 1 995 426	(51) F02B 39/10	CH 31.05.2011	CY 23.02.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) LT 21.09.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	SI 21.09.2011		FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011			LI 31.05.2011	LT 23.02.2011
LV 13.04.2011	NL 13.04.2011			LV 23.02.2011	MC 31.05.2011
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011				

NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	(11) 1 996 336	(51) A47L 9/16	MT 09.03.2011	NL 09.03.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	SK 09.03.2011	
		SI 07.09.2011			
(11) 1 996 180	(51) A61P 31/04	(11) 1 996 340	(51) B05C 1/08	(11) 1 996 450	(51) B62K 25/28
(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
LV 03.08.2011	PT 05.12.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
SI 03.08.2011		GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
		LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
		NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
				SK 08.06.2011	
(11) 1 996 242	(51) A61L 15/46	(11) 1 996 353	(51) B22D 11/103	(11) 1 996 468	(51) B65B 9/20
(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) BE 16.06.2010	(84) CY 16.06.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) BE 07.07.2010
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CZ 16.06.2010	DK 16.06.2010	BG 07.10.2010	CH 31.03.2011
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	CY 07.07.2010	CZ 07.07.2010
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 17.09.2010	IE 13.02.2011	DK 07.07.2010	EE 07.07.2010
IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	IS 16.10.2010	IT 16.06.2010	FI 07.07.2010	FR 31.03.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	GB 19.03.2011	GR 08.10.2010
NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	MC 28.02.2011	NL 16.06.2010	IE 19.03.2011	IS 07.11.2010
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	PL 16.06.2010	PT 18.10.2010	IT 07.07.2010	LI 31.03.2011
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	LT 07.07.2010	LV 07.07.2010
		SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	MC 31.03.2011	MT 07.07.2010
				NL 07.07.2010	PL 07.07.2010
				PT 08.11.2010	RO 07.07.2010
				SE 07.07.2010	SI 07.07.2010
				SK 07.07.2010	
(11) 1 996 300	(51) A63F 3/02	(11) 1 996 384	(51) B29C 49/22	(11) 1 996 470	(51) B65B 43/46
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
LV 29.06.2011	RO 29.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 06.07.2011	
SK 29.06.2011		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 996 308	(51) B01D 33/64	(11) 1 996 385	(51) B29C 49/42	(11) 1 996 472	(51) B65D 1/02
(84) AT 21.07.2010	(84) BE 21.07.2010	(84) SI 05.10.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010
BG 21.10.2010	CH 31.03.2011		EE 16.03.2011	BG 24.02.2011	CH 31.03.2011
CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010		GR 17.06.2011	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010
EE 21.07.2010	ES 01.11.2010		IS 16.07.2011	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010
FI 21.07.2010	FR 31.03.2011		LV 16.03.2011	FI 24.11.2010	IE 06.03.2011
GB 13.03.2011	GR 22.10.2010		RO 16.03.2011	IS 24.03.2011	LI 31.03.2011
IE 13.03.2011	IS 21.11.2010		SK 16.03.2011	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010
IT 21.07.2010	LI 31.03.2011			MC 31.03.2011	MT 24.11.2010
LT 21.07.2010	LV 21.07.2010			PT 24.03.2011	RO 24.11.2010
MC 31.03.2011	NL 21.07.2010			SE 24.11.2010	SI 24.11.2010
PL 21.07.2010	PT 22.11.2010			SK 24.11.2010	
RO 21.07.2010	SE 21.07.2010				
SI 21.07.2010	SK 21.07.2010				
(11) 1 996 310	(51) B01D 46/52	(11) 1 996 403	(51) B41F 33/00	(11) 1 996 474	(51) B65D 75/58
(84) AT 21.07.2010	(84) BE 31.03.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 04.11.2010	(84) BE 30.11.2010
BG 21.10.2010	CH 31.03.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	CH 30.11.2010	CY 02.06.2010
CY 21.07.2010	DK 21.07.2010	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	DK 19.05.2010	FI 19.05.2010
EE 21.07.2010	ES 01.11.2010	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 20.08.2010	IE 19.05.2010
FI 21.07.2010	GB 14.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	LI 30.11.2010	MC 30.11.2010
GR 22.10.2010	IE 21.07.2010	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	NL 19.05.2010	PT 20.09.2010
IS 21.11.2010	LI 31.03.2011	RO 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 19.05.2010	
LT 21.07.2010	LV 21.07.2010	SK 11.05.2011			
MC 31.03.2011	MT 21.07.2010				
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010				
PT 22.11.2010	RO 21.07.2010				
SE 21.07.2010					
(11) 1 996 313	(51) B01D 53/14	(11) 1 996 427	(51) B60L 1/00	(11) 1 996 515	(51) C01G 23/053
(84) LV 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) BG 01.03.2011	(84) CY 01.12.2010
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	EE 08.06.2011	GR 09.09.2011	EE 01.12.2010	IE 29.01.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	IS 01.04.2011	IT 01.12.2010
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
SI 06.07.2011		PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	MC 31.01.2011	RO 01.12.2010
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
(11) 1 996 314	(51) B01D 53/22	(11) 1 996 429	(51) B60N 3/02	(11) 1 996 517	(51) C02F 1/34
(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
AT 31.08.2011	FI 31.08.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
LT 31.08.2011	NL 31.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
SE 31.08.2011		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
		LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	SI 06.07.2011	
		PT 17.10.2011	RO 15.06.2011		
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
		SK 15.06.2011			
(11) 1 996 318	(51) B01J 4/00	(11) 1 996 449	(51) B62K 25/28	(11) 1 996 517	(51) C02F 1/34
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
		GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011		
		LV 09.03.2011	MC 31.03.2011		

FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	MC 31.05.2011	MT 27.04.2011	PT 31.01.2011	RO 29.09.2010
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 29.09.2010	SI 29.09.2010
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	SK 29.09.2010	
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011		
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011				
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011				
(11) 1 997 190	(51) H01R 13/453	(11) 1 997 951	(51) D06F 58/28	(11) 1 998 812	(51) A61K 49/00
(84) DE 01.10.2011		(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
		BG 09.06.2011	CH 31.05.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011
(11) 1 997 218	(51) H02N 2/00	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011
BG 27.01.2011	CH 31.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
CZ 27.10.2010	DK 27.10.2010	IS 09.07.2011	LI 31.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
ES 07.02.2011	FI 27.10.2010	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011
FR 31.03.2011	GB 08.03.2011	MC 31.05.2011	MT 09.03.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
GR 28.01.2011	IE 08.03.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
IS 27.02.2011	IT 27.10.2010	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SK 13.04.2011	
LI 31.03.2011	LT 27.10.2010	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
LV 27.10.2010	MC 31.03.2011			(11) 1 998 903	(51) B05D 7/14
MT 27.10.2010	NL 27.10.2010	(11) 1 998 451	(51) H03L 1/02	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
PL 27.10.2010	PT 28.02.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
RO 27.10.2010	SE 27.10.2010	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
SI 27.10.2010	SK 27.10.2010	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
		LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
		NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011
				PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
				SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
				SK 11.05.2011	
(11) 1 997 248	(51) H04B 17/00	(11) 1 998 495	(51) H04L 12/14	(11) 1 998 911	(51) B22C 1/22
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011
BG 23.05.2011	CH 31.03.2011	BG 23.05.2011	CH 31.03.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	DE 01.10.2011	DK 23.02.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
GR 24.05.2011	IE 15.03.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011		
LI 31.03.2011	LT 23.02.2011	IE 14.03.2011	LI 31.03.2011		
LV 23.02.2011	MC 31.03.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	(11) 1 998 915	(51) B23B 27/08
MT 23.02.2011	NL 23.02.2011	MC 31.03.2011	MT 23.02.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
		SK 23.02.2011		LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
				RO 04.05.2011	SI 04.05.2011
				SK 04.05.2011	
(11) 1 997 277	(51) H04L 12/28	(11) 1 998 496	(51) H04L 12/18	(11) 1 998 985	(51) B60R 22/12
(84) BE 31.03.2011	(84) CH 31.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011
CZ 22.09.2010	DK 22.09.2010	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
EE 22.09.2010	ES 02.01.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
FI 22.09.2010	FR 31.03.2011	EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011
GB 19.03.2011	GR 23.12.2010	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
IE 22.09.2010	IS 22.01.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
IT 22.09.2010	LI 31.03.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
LT 22.09.2010	LV 22.09.2010	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
MC 31.03.2011	MT 22.09.2010	SK 13.04.2011		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
NL 22.09.2010	PT 24.01.2011				
RO 22.09.2010	SI 22.09.2010				
SK 22.09.2010					
(11) 1 997 286	(51) H04L 12/26	(11) 1 998 662	(51) A61B 3/10	(11) 1 998 987	(51) B60S 1/52
(84) AT 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011
BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	BG 27.01.2011	CZ 27.10.2010	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	DK 27.10.2010	EE 27.10.2010	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	ES 07.02.2011	FI 27.10.2010	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	FR 31.03.2011	GB 16.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	GR 28.01.2011	IE 16.03.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
		IS 27.02.2011	LT 27.10.2010	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
		LV 27.10.2010	MC 31.03.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
		NL 27.10.2010	PL 27.10.2010	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
		PT 28.02.2011	RO 27.10.2010		
		SE 27.10.2010	SI 27.10.2010		
		SK 27.10.2010			
(11) 1 997 482	(51) A61K 9/20	(11) 1 998 680	(51) A61B 8/08	(11) 1 998 990	(51) B60T 8/36
(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 07.10.2010
BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	CH 31.03.2011	CZ 29.09.2010	CH 31.03.2011	CY 07.07.2010
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	CZ 07.07.2010	DK 07.07.2010
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	ES 09.01.2011	FI 29.09.2010	EE 07.07.2010	ES 18.10.2010
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	GB 22.03.2011	GR 30.12.2010	FI 07.07.2010	GB 14.03.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	IE 22.03.2011	IS 29.01.2011	GR 08.10.2010	IE 07.07.2010
		LI 31.03.2011	LT 29.09.2010	IS 07.11.2010	IT 07.07.2010
		LV 29.09.2010	MC 31.03.2011	LI 31.03.2011	LT 07.07.2010
		MT 29.09.2010	PL 29.09.2010	LV 07.07.2010	MC 31.03.2011
				MT 07.07.2010	NL 07.07.2010
(11) 1 997 904	(51) C12Q 1/68				
(84) PL 27.04.2011	(84) CH 31.05.2011				
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011				
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011				
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011				
GR 28.07.2011	IE 27.04.2011				
IS 27.08.2011	LI 31.05.2011				
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011				

PL 07.07.2010	PT 08.11.2010	(11) 1 999 250	(51) C12N 5/0775	LV 01.12.2010	MC 31.03.2011
RO 07.07.2010	SE 07.07.2010	(84) BE 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	MT 01.12.2010	NL 01.12.2010
SI 07.07.2010	SK 07.07.2010	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010
		NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 1 998 994	(51) B60W 30/18	(11) 1 999 344	(51) F01M 13/04	(11) 1 999 532	(51) G05F 1/565
(84) AT 21.07.2010	(84) BE 21.07.2010	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
BG 21.10.2010	CH 31.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
DK 21.07.2010	EE 21.07.2010	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	SI 14.09.2011	
ES 01.11.2010	FI 21.07.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
GR 22.10.2010	IE 21.03.2011				
IS 21.11.2010	IT 21.07.2010				
LI 31.03.2011	LT 21.07.2010				
LV 21.07.2010	MC 31.03.2011				
MT 21.07.2010	NL 21.07.2010				
PL 21.07.2010	PT 22.11.2010				
RO 21.07.2010	SE 21.07.2010				
SI 21.07.2010	SK 21.07.2010				
(11) 1 998 999	(51) B61D 27/00	(11) 1 999 375	(51) F04D 17/12	(11) 1 999 533	(51) G05G 5/05
(84) SI 05.10.2011		(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011
		CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
		EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
		GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	GR 26.08.2011	IE 25.05.2011
		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
		LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011
		RO 20.04.2011	SI 20.04.2011	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011
		SK 20.04.2011		RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
				SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
(11) 1 999 027	(51) B65D 8/02	(11) 1 999 380	(51) F04D 29/60	(11) 1 999 691	(51) G06K 19/067
(84) BE 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011	(84) AT 18.08.2010	(84) BE 18.08.2010
CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
DK 25.08.2010	EE 25.08.2010	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	CZ 18.08.2010	DK 18.08.2010
ES 06.12.2010	FI 25.08.2010	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011	EE 18.08.2010	ES 29.11.2010
GR 26.11.2010	IE 07.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	FI 18.08.2010	GR 19.11.2010
IS 25.12.2010	LT 25.08.2010	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	IE 20.03.2011	IS 18.12.2010
LV 25.08.2010	MC 31.03.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	IT 18.08.2010	LT 18.08.2010
MT 25.08.2010	NL 25.08.2010	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	LV 18.08.2010	MC 31.03.2011
PT 27.12.2010	RO 25.08.2010			MT 18.08.2010	PT 20.12.2010
SE 25.08.2010	SI 25.08.2010			RO 18.08.2010	SE 18.08.2010
SK 25.08.2010				SI 18.08.2010	SK 18.08.2010
(11) 1 999 141	(51) C07K 14/325	(11) 1 999 384	(51) F15B 1/10	(11) 1 999 775	(51) H01J 33/00
(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
CY 01.06.2011	EE 01.06.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
NL 01.06.2011	PT 03.10.2011			RO 29.06.2011	SI 29.06.2011
SI 01.06.2011				SK 29.06.2011	
(11) 1 999 170	(51) C08F 210/02	(11) 1 999 391	(51) F16D 25/0638	(11) 1 999 799	(51) H01L 31/055
(84) GR 21.10.2011	(84) IS 20.11.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 13.01.2011	(84) BG 07.10.2010	(84) CY 07.07.2010
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	CH 31.03.2011	CZ 13.10.2010	CZ 07.07.2010	DK 07.07.2010
SI 20.07.2011		DK 13.10.2010	EE 13.10.2010	EE 07.07.2010	FI 07.07.2010
		ES 24.01.2011	FI 13.10.2010	GR 08.10.2010	IE 06.03.2011
		GB 23.03.2011	GR 14.01.2011	IS 07.11.2010	LT 07.07.2010
		IE 13.10.2010	IS 13.02.2011	LV 07.07.2010	MC 31.03.2011
		IT 13.10.2010	LI 31.03.2011	MT 07.07.2010	PL 07.07.2010
		LT 13.10.2010	LV 13.10.2010	RO 07.07.2010	SE 07.07.2010
		MC 31.03.2011	MT 13.10.2010	SI 07.07.2010	SK 07.07.2010
		NL 13.10.2010	PL 13.10.2010		
		PT 14.02.2011	RO 13.10.2010		
		SE 13.10.2010	SI 13.10.2010		
		SK 13.10.2010			
(11) 1 999 212	(51) C08L 71/00	(11) 1 999 406	(51) F21V 5/08	(11) 1 999 901	(51) H04L 12/56
(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
BG 13.01.2011	CZ 13.10.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
DK 13.10.2010	EE 13.10.2010	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
FI 13.10.2010	GR 14.01.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
IE 16.03.2011	IS 13.02.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LT 13.10.2010	LV 13.10.2010	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
MC 31.03.2011	MT 13.10.2010	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
PL 13.10.2010	PT 14.02.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
RO 13.10.2010	SE 13.10.2010				
SI 13.10.2010	SK 13.10.2010				
(11) 1 999 245	(51) C12H 1/02	(11) 1 999 500	(51) G02B 6/12	(11) 1 999 913	(51) H04L 12/58
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
BG 09.06.2011	CH 31.03.2011	BG 01.03.2011	CH 31.03.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	GR 02.03.2011	IE 08.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
LI 31.03.2011	LT 09.03.2011	IS 01.04.2011	IT 01.12.2010	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
LV 09.03.2011	MC 31.03.2011	LI 31.03.2011	LT 01.12.2010	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
MT 09.03.2011	PL 09.03.2011			SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011			SK 27.04.2011	
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011				
SK 09.03.2011					

1188

- (11) **2 002 162**
(84) SI 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (11) **2 002 382**
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.03.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
- (11) **2 002 384**
(84) LV 14.09.2011
AT 14.09.2011
GR 15.12.2011
SE 14.09.2011
- (11) **2 002 427**
(84) AT 23.03.2011
BE 23.03.2011
CY 23.03.2011
DK 23.03.2011
ES 04.07.2011
IS 23.07.2011
LV 23.03.2011
PT 25.07.2011
SI 23.03.2011
- (11) **2 002 428**
(84) LV 10.08.2011
AT 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **2 002 442**
(84) AT 10.11.2010
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.03.2011
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
- (11) **2 002 471**
(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.03.2011
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
- (51) **F16L 9/06**
(84) FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PT 19.12.2011
- (51) **G06K 19/07**
(84) BE 25.08.2010
CH 31.03.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 12.03.2011
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.03.2011
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
- (51) **G06K 19/077**
(84) SI 14.09.2011
FI 14.09.2011
LT 14.09.2011
- (51) **G10L 19/00**
(84) PL 23.03.2011
BG 23.06.2011
CZ 23.03.2011
EE 23.03.2011
GR 24.06.2011
LT 23.03.2011
NL 23.03.2011
RO 23.03.2011
SK 23.03.2011
- (51) **G10L 19/14**
(84) SI 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
- (51) **G11C 7/10**
(84) BE 10.11.2010
CH 31.03.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 29.03.2011
LI 31.03.2011
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
- (51) **H01L 21/48**
(84) BE 13.10.2010
CH 31.03.2011
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 16.03.2011
LI 31.03.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
- (11) **2 002 526**
(84) PL 09.03.2011
CY 09.03.2011
DK 09.03.2011
ES 20.06.2011
GR 10.06.2011
IS 09.07.2011
LV 09.03.2011
PT 11.07.2011
SE 09.03.2011
SK 09.03.2011
- (11) **2 002 529**
(84) AT 04.05.2011
CZ 04.05.2011
EE 04.05.2011
GR 05.08.2011
IS 04.09.2011
LV 04.05.2011
PL 04.05.2011
RO 04.05.2011
SI 04.05.2011
- (11) **2 002 544**
(84) CZ 04.05.2011
- (11) **2 002 679**
(84) SI 05.10.2011
- (11) **2 002 680**
(84) PL 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
PT 31.10.2011
SI 29.06.2011
- (11) **2 002 723**
(84) PL 11.05.2011
CZ 11.05.2011
ES 22.08.2011
GR 12.08.2011
IS 11.09.2011
LV 11.05.2011
PT 12.09.2011
SE 11.05.2011
SK 11.05.2011
- (11) **2 002 735**
(84) AT 14.09.2011
SI 14.09.2011
GR 15.12.2011
SE 14.09.2011
- (11) **2 002 985**
(84) LV 07.09.2011
FI 07.09.2011
LT 07.09.2011
- (11) **2 002 996**
(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 15.03.2011
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.03.2011
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
- (51) **H02K 1/32**
(84) BG 09.06.2011
CZ 09.03.2011
EE 09.03.2011
FI 09.03.2011
IE 09.03.2011
LT 09.03.2011
NL 09.03.2011
RO 09.03.2011
SI 09.03.2011
- (51) **H02K 21/44**
(84) CY 04.05.2011
DK 04.05.2011
FI 04.05.2011
IE 04.05.2011
LT 04.05.2011
NL 04.05.2011
PT 05.09.2011
SE 04.05.2011
SK 04.05.2011
- (51) **H03K 17/97**
- (51) **H04W 24/10**
- (51) **H04W 64/00**
(84) CZ 29.06.2011
FI 29.06.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
NL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SK 29.06.2011
- (51) **A21B 3/15**
(84) CY 11.05.2011
EE 11.05.2011
FI 11.05.2011
IE 11.05.2011
LT 11.05.2011
MT 11.05.2011
RO 11.05.2011
SI 11.05.2011
- (51) **A23L 1/238**
(84) LV 14.09.2011
FI 14.09.2011
LT 14.09.2011
- (51) **B41J 15/04**
(84) SI 07.09.2011
GR 08.12.2011
SE 07.09.2011
- (51) **B60C 17/02**
(84) BE 06.10.2010
CH 31.03.2011
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.03.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
- (11) **2 003 375**
(84) CY 20.04.2011
EE 20.04.2011
GR 21.07.2011
IS 20.08.2011
LV 20.04.2011
NL 20.04.2011
RO 20.04.2011
SI 20.04.2011
- (11) **2 003 479**
(84) AT 29.12.2010
BG 29.03.2011
CY 29.12.2010
DK 29.12.2010
ES 09.04.2011
GR 30.03.2011
IS 29.04.2011
LT 29.12.2010
MC 28.02.2011
PL 29.12.2010
RO 29.12.2010
SI 29.12.2010
- (11) **2 003 820**
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
LT 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
- (11) **2 003 842**
(84) AT 04.05.2011
BE 04.05.2011
CZ 04.05.2011
EE 04.05.2011
FI 04.05.2011
IS 04.09.2011
LV 04.05.2011
NL 04.05.2011
RO 04.05.2011
SI 04.05.2011
- (11) **2 003 843**
(84) AT 06.04.2011
BE 06.04.2011
CZ 06.04.2011
EE 06.04.2011
FI 06.04.2011
IS 06.08.2011
LV 06.04.2011
NL 06.04.2011
RO 06.04.2011
SI 06.04.2011
- (11) **2 003 915**
(84) AT 08.06.2011
BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
LT 08.06.2011
MT 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
- (11) **2 004 032**
(84) AT 11.05.2011
BE 11.05.2011
CZ 11.05.2011
EE 11.05.2011
- (51) **F16J 9/26**
(84) DK 20.04.2011
FI 20.04.2011
IE 20.04.2011
LT 20.04.2011
MT 20.04.2011
PT 22.08.2011
SE 20.04.2011
SK 20.04.2011
- (51) **G02B 15/173**
(84) BE 29.12.2010
CH 28.02.2011
CZ 29.12.2010
EE 29.12.2010
FI 29.12.2010
IE 21.02.2011
LI 28.02.2011
LV 29.12.2010
NL 29.12.2010
PT 29.04.2011
SE 29.12.2010
SK 29.12.2010
- (51) **H04L 12/56**
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
- (51) **H04L 29/06**
(84) PL 04.05.2011
CY 04.05.2011
DK 04.05.2011
ES 15.08.2011
GR 05.08.2011
LT 04.05.2011
MT 04.05.2011
PT 05.09.2011
SE 04.05.2011
SK 04.05.2011
- (51) **H04L 29/06**
(84) PL 06.04.2011
CY 06.04.2011
DK 06.04.2011
ES 17.07.2011
GR 07.07.2011
LT 06.04.2011
MT 06.04.2011
PT 08.08.2011
SE 06.04.2011
SK 06.04.2011
- (51) **H04W 36/08**
(84) PL 08.06.2011
CY 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
- (51) **A61B 1/018**
(84) PL 11.05.2011
CY 11.05.2011
DK 11.05.2011
ES 22.08.2011

FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 2 004 168	(51) A61K 31/185	(11) 2 004 316	(51) B01F 13/00
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(84) SI 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	BG 13.01.2011	CZ 13.10.2010
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	LV 03.08.2011		DK 13.10.2010	EE 13.10.2010
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011			ES 24.01.2011	FI 13.10.2010
SK 11.05.2011				GR 14.01.2011	IE 24.01.2011
		(11) 2 004 202	(51) A61K 31/7088	IS 13.02.2011	IT 13.10.2010
(11) 2 004 036	(51) A61B 5/0482	(84) AT 20.10.2010	(84) BE 20.10.2010	LT 13.10.2010	LV 13.10.2010
(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011	BG 20.01.2011	CH 31.03.2011	MC 31.01.2011	NL 13.10.2010
AT 20.07.2011	PL 20.07.2011	CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010	PL 13.10.2010	PT 14.02.2011
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	EE 20.10.2010	ES 31.01.2011	RO 13.10.2010	SE 13.10.2010
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	FI 20.10.2010	FR 31.03.2011	SI 13.10.2010	SK 13.10.2010
LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	GB 14.03.2011	GR 21.01.2011		
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	IE 14.03.2011	IS 20.02.2011	(11) 2 004 332	(51) B05B 7/22
		IT 20.10.2010	LI 31.03.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011
(11) 2 004 047	(51) A61B 5/053	LT 20.10.2010	LV 20.10.2010	AT 28.09.2011	FI 28.09.2011
(84) AT 23.06.2010	(84) BE 23.06.2010	MC 31.03.2011	MT 20.10.2010	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
CY 23.06.2010	CZ 23.06.2010	NL 20.10.2010	PL 20.10.2010	SE 28.09.2011	
DK 23.06.2010	EE 23.06.2010	PT 21.02.2011	RO 20.10.2010		
FI 23.06.2010	GB 15.03.2011	SE 20.10.2010	SI 20.10.2010	(11) 2 004 350	(51) B23B 27/16
GR 24.09.2010	IE 15.03.2011	SK 20.10.2010		(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011
IS 23.10.2010	LT 23.06.2010			DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
LV 23.06.2010	NL 23.06.2010	(11) 2 004 253	(51) A61L 31/14	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
PL 23.06.2010	PT 25.10.2010	(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011
RO 23.06.2010	SE 23.06.2010	BG 05.04.2011	CH 28.02.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
		DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
		ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
(11) 2 004 057	(51) A61B 5/151	GB 05.04.2011	GR 06.04.2011		
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	IS 05.05.2011	IT 05.01.2011	(11) 2 004 351	(51) B23B 31/107
BG 24.02.2011	CH 31.03.2011	LI 28.02.2011	LT 05.01.2011	(84) SI 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	LV 05.01.2011	MC 28.02.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	NL 05.01.2011	PL 05.01.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	(11) 2 004 377	(51) B29C 43/00
IE 13.03.2011	IS 24.03.2011	SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
LI 31.03.2011	LT 24.11.2010	SK 05.01.2011		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
LV 24.11.2010	MC 31.03.2011			LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
MT 24.11.2010	NL 24.11.2010	(11) 2 004 294	(51) A62B 7/14		
PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	(84) AT 21.07.2010	(84) BE 21.07.2010	(11) 2 004 378	(51) B29C 44/18
RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	(84) AT 01.12.2010	(84) BG 01.03.2011
SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	CZ 21.07.2010	DK 21.07.2010	CH 31.03.2011	CY 01.12.2010
		EE 21.07.2010	ES 01.11.2010	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
(11) 2 004 081	(51) A61B 18/22	FI 21.07.2010	GB 13.04.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011	GR 22.10.2010	IS 21.11.2010	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011
EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	IT 21.07.2010	LT 21.07.2010	IE 28.03.2011	IS 01.04.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LV 21.07.2010	NL 21.07.2010	LI 31.03.2011	LT 01.12.2010
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	PL 21.07.2010	PT 22.11.2010	LV 01.12.2010	MC 31.03.2011
NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	RO 21.07.2010	SE 21.07.2010	MT 01.12.2010	PL 01.12.2010
RO 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 21.07.2010	SK 21.07.2010	PT 01.04.2011	RO 01.12.2010
SK 18.05.2011				SE 01.12.2010	SI 01.12.2010
				SK 01.12.2010	
(11) 2 004 089	(51) A61F 2/00	(11) 2 004 314	(51) B01F 5/06	(11) 2 004 380	(51) B29C 45/16
(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011
CZ 22.09.2010	DK 22.09.2010	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
EE 22.09.2010	ES 02.01.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
FI 22.09.2010	GR 23.12.2010	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
IE 22.09.2010	IS 22.01.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
IT 22.09.2010	LI 30.04.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
LT 22.09.2010	LV 22.09.2010	LV 02.03.2011	MC 30.04.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
MC 30.04.2011	MT 22.09.2010	MT 02.03.2011	PL 02.03.2011	SK 29.06.2011	
NL 22.09.2010	PL 22.09.2010	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
PT 24.01.2011	RO 22.09.2010	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 2 004 384	(51) B29C 45/83
SE 22.09.2010	SI 22.09.2010	SK 02.03.2011		(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011
SK 22.09.2010				EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
		(11) 2 004 315	(51) B01F 7/00	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011
(11) 2 004 116	(51) A61F 13/00	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 11.11.2010	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	DK 11.08.2010	EE 11.08.2010	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	ES 22.11.2010	FI 11.08.2010	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	GB 16.02.2011	GR 12.11.2010	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	IE 11.08.2010	IS 11.12.2010		
RO 15.06.2011	SI 15.06.2011	LT 11.08.2010	LV 11.08.2010	(11) 2 004 390	(51) B29D 99/00
SK 15.06.2011		MC 28.02.2011	PT 13.12.2010	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 31.03.2011
		RO 11.08.2010	SE 11.08.2010	BG 02.06.2011	CH 31.03.2011
(11) 2 004 131	(51) A61K 6/093	SI 11.08.2010	SK 11.08.2010	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(84) SI 05.10.2011					

DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 004 491	(51) B65B 9/04	RO 29.06.2011	SI 29.06.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 12.04.2011	SK 29.06.2011	
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	CH 30.04.2011	CY 12.01.2011	(11) 2 004 608	(51) C07D 215/18
LI 31.03.2011	LT 02.03.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	EE 12.01.2011	FI 12.01.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
MT 02.03.2011	NL 02.03.2011	GR 13.04.2011	IE 12.01.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	IS 12.05.2011	LI 30.04.2011	SI 14.09.2011	
RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	LT 12.01.2011	LV 12.01.2011		
SK 02.03.2011		MC 30.04.2011	MT 12.01.2011	(11) 2 004 620	(51) C07D 307/46
		PL 12.01.2011	PT 12.05.2011	(84) AT 09.02.2011	(84) BG 09.05.2011
(11) 2 004 421	(51) B42D 15/10	RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	CH 31.03.2011	CY 09.02.2011
(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	SI 12.01.2011	SK 12.01.2011	CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011
AT 27.07.2011	FI 27.07.2011			EE 09.02.2011	ES 20.05.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(11) 2 004 503	(51) B65D 21/08	FI 09.02.2011	GR 10.05.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010	IE 12.03.2011	LI 31.03.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	BG 03.02.2011	CH 31.03.2011	LT 09.02.2011	LV 09.02.2011
SE 27.07.2011		CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	MC 31.03.2011	MT 09.02.2011
		EE 03.11.2010	ES 14.02.2011	PL 09.02.2011	PT 09.06.2011
(11) 2 004 428	(51) B60G 17/052	FI 03.11.2010	GR 04.02.2011	RO 09.02.2011	SE 09.02.2011
(84) SI 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	IE 09.03.2011	IS 03.03.2011	SI 09.02.2011	SK 09.02.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	IT 03.11.2010	LI 31.03.2011		
LV 21.09.2011		LT 03.11.2010	LV 03.11.2010	(11) 2 004 658	(51) C07D 498/04
		MC 31.03.2011	MT 03.11.2010	(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010
(11) 2 004 432	(51) B60J 7/12	NL 03.11.2010	PL 03.11.2010	BG 13.01.2011	CH 30.04.2011
(84) IT 02.04.2011		PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010
		SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	EE 13.10.2010	ES 24.01.2011
(11) 2 004 459	(51) B60T 7/10	SK 03.11.2010		FI 13.10.2010	FR 02.05.2011
(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011			GB 12.04.2011	GR 14.01.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	(11) 2 004 509	(51) B65D 47/20	IS 13.02.2011	IT 13.10.2010
IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) EE 08.06.2011	LI 30.04.2011	LT 13.10.2010
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 13.10.2010	MC 30.04.2011
NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	IE 08.06.2011	LT 08.06.2011	MT 13.10.2010	NL 13.10.2010
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	LV 08.06.2011	PT 10.10.2011	PL 13.10.2010	PT 14.02.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	RO 13.10.2010	SE 13.10.2010
SK 29.06.2011				SI 13.10.2010	SK 13.10.2010
		(11) 2 004 523	(51) B65G 1/14	(11) 2 004 660	(51) C07F 7/10
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011
BG 09.06.2011	CH 30.04.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	BG 05.04.2011	CH 30.04.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	ES 16.04.2011	FI 05.01.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	GB 05.04.2011	GR 06.04.2011
LI 30.04.2011	LT 09.03.2011	RO 15.06.2011	SI 15.06.2011	IS 05.05.2011	IT 05.01.2011
LV 09.03.2011	MC 30.04.2011	SK 15.06.2011		LI 30.04.2011	LT 05.01.2011
MT 09.03.2011	NL 09.03.2011			LV 05.01.2011	MC 30.04.2011
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 2 004 525	(51) B65G 47/14	NL 05.01.2011	PL 05.01.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(84) SI 05.10.2011		PT 05.05.2011	RO 05.01.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011			SE 05.01.2011	SI 05.01.2011
		(11) 2 004 529	(51) B65H 5/02	SK 05.01.2011	
(11) 2 004 482	(51) B64C 13/16	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011		
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 30.04.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 2 004 711	(51) C08F 10/02
BG 23.05.2011	CH 30.04.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	EE 08.06.2011	GR 09.09.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011			LV 08.06.2011	PL 08.06.2011
GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	(11) 2 004 604	(51) C07D 211/22	RO 08.06.2011	SI 08.06.2011
LI 30.04.2011	LT 23.02.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	SK 08.06.2011	
LV 23.02.2011	MC 30.04.2011	BG 01.03.2011	CH 30.04.2011		
MT 23.02.2011	NL 23.02.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	(11) 2 004 721	(51) C08G 63/06
PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	FI 01.12.2010	FR 02.05.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	GB 05.04.2011	GR 02.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
		IS 01.04.2011	IT 05.04.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011
		LI 30.04.2011	LT 01.12.2010	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
(11) 2 004 485	(51) B64D 13/06	LV 01.12.2010	MC 30.04.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	MT 01.12.2010	NL 01.12.2010	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	SK 08.06.2011	
SI 14.09.2011		SI 01.12.2010	SK 01.12.2010		
		(11) 2 004 605	(51) C07D 211/22	(11) 2 004 742	(51) C08K 5/00
(84) SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
SE 28.09.2011		PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
				SE 27.07.2011	

(11) 2 004 791 (84) BE 31.03.2011 DK 29.09.2010 FI 29.09.2010 GR 30.12.2010 IS 29.01.2011 LT 29.09.2010 MC 31.03.2011 NL 29.09.2010 RO 29.09.2010 SI 29.09.2010	(51) C11D 11/00 (84) CH 31.03.2011 EE 29.09.2010 GB 07.03.2011 IE 29.09.2010 LI 31.03.2011 LV 29.09.2010 MT 29.09.2010 PT 31.01.2011 SE 29.09.2010 SK 29.09.2010	NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 (11) 2 004 893 (84) CZ 29.09.2010 EE 29.09.2010 FI 29.09.2010 GB 21.03.2011 IE 29.09.2010 LT 29.09.2010 MC 31.03.2011 NL 29.09.2010 PT 31.01.2011 SE 29.09.2010 SK 29.09.2010	PL 27.07.2011 SE 27.07.2011 (51) D03D 47/27 (84) DK 29.09.2010 ES 09.01.2011 FR 31.03.2011 GR 30.12.2010 IS 29.01.2011 LV 29.09.2010 MT 29.09.2010 PL 29.09.2010 RO 29.09.2010 SI 29.09.2010	(11) 2 005 138 (84) BE 28.02.2011 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 GB 20.02.2011 IE 01.09.2010 LI 28.02.2011 LV 01.09.2010 NL 01.09.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010	(51) G01N 15/06 (84) CH 28.02.2011 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 IS 01.01.2011 LT 01.09.2010 MC 28.02.2011 PL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010
(11) 2 004 826 (84) BE 02.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C12N 15/80 (84) BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 14.03.2011 LI 31.03.2011 LV 02.03.2011 MT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 2 004 895 (84) CY 08.09.2010 DK 08.09.2010 ES 19.12.2010 FR 31.03.2011 GR 09.12.2010 IS 08.01.2011 LV 08.09.2010 MT 08.09.2010 PL 08.09.2010 RO 08.09.2010 SI 08.09.2010	(51) D03D 51/02 (84) CZ 08.09.2010 EE 08.09.2010 FI 08.09.2010 GB 21.03.2011 IE 08.09.2010 LT 08.09.2010 MC 31.03.2011 NL 08.09.2010 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(11) 2 005 151 (84) SI 05.10.2011	(51) G01N 27/407
(11) 2 004 852 (84) AT 15.12.2010 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 IE 28.03.2011 LT 15.12.2010 MC 31.03.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) C12Q 1/68 (84) BG 15.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LV 15.12.2010 MT 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(11) 2 004 954 (84) AT 03.08.2011 SI 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PT 05.12.2011	(51) E21B 43/013 (84) LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 005 158 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LT 15.12.2010 MC 31.03.2011 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) G01N 33/49 (84) BE 15.12.2010 CH 31.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IE 30.03.2011 LI 31.03.2011 LV 15.12.2010 MT 15.12.2010 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010
(11) 2 004 864 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GB 27.03.2011 IE 17.11.2010 LI 31.03.2011 LV 17.11.2010 MT 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) C14C 11/00 (84) BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 FR 31.03.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 MC 31.03.2011 NL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(11) 2 004 955 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GB 05.04.2011 IE 29.12.2010 LI 30.04.2011 LV 29.12.2010 MT 29.12.2010 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) E21B 49/00 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LT 29.12.2010 MC 30.04.2011 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(11) 2 005 189 (84) BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 MT 29.12.2010 PT 29.04.2011 SI 29.12.2010	(51) G01N 33/62 (84) CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 21.03.2011 LT 29.12.2010 MC 31.03.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SK 29.12.2010
(11) 2 004 867 (84) FI 28.09.2011 LV 28.09.2011	(51) C22B 1/20 (84) LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 004 983 (84) PL 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F02M 47/02 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 2 005 196 (84) LV 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011	(51) G01N 35/10 (84) SI 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 004 868 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 FR 31.03.2011 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LI 31.03.2011 LV 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) C22B 4/00 (84) BE 15.12.2010 CH 31.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GB 15.03.2011 IE 01.03.2011 IT 15.12.2010 LT 15.12.2010 MC 31.03.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(11) 2 005 006 (84) AT 29.09.2010 CH 30.04.2011 DK 29.09.2010 ES 09.01.2011 GB 06.04.2011 IS 29.01.2011 LT 29.09.2010 MC 30.04.2011 NL 29.09.2010 PT 31.01.2011 SE 29.09.2010 SK 29.09.2010	(51) F15B 11/16 (84) BE 29.09.2010 CZ 29.09.2010 EE 29.09.2010 FI 29.09.2010 GR 30.12.2010 LI 30.04.2011 LV 29.09.2010 MT 29.09.2010 PL 29.09.2010 RO 29.09.2010 SI 29.09.2010	(11) 2 005 207 (84) AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G01S 3/74 (84) BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 2 004 890 (84) SI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011	(51) D03D 1/02 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011	(11) 2 005 103 (84) SI 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011	(51) F41G 1/28 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 005 228 (84) AT 06.10.2010 BG 06.01.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 FI 06.10.2010 GR 07.01.2011 IS 06.02.2011 LI 31.03.2011	(51) G02B 6/28 (84) BE 06.10.2010 CH 31.03.2011 DK 06.10.2010 ES 17.01.2011 FR 31.03.2011 IE 16.03.2011 IT 06.10.2010 LT 06.10.2010

	LV 16.10.2010	MC 31.03.2011	FI 24.11.2010	FR 02.05.2011	(11) 2 005 709	(51) H04L 29/08
	MT 06.10.2010	NL 06.10.2010	GB 05.04.2011	GR 25.02.2011	(84) SI 05.10.2011	
	PL 06.10.2010	PT 07.02.2011	IE 24.11.2010	IS 24.03.2011		
	RO 06.10.2010	SE 06.10.2010	IT 24.11.2010	LI 30.04.2011	(11) 2 005 804	(51) H05B 41/282
	SI 06.10.2010	SK 06.10.2010	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011
(11) 2 005 264	(51) G05B 19/042		MC 30.04.2011	MT 24.11.2010	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011		NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	ES 05.09.2011	GR 26.08.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011		PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011		SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011		SK 24.11.2010		NL 25.05.2011	PL 25.05.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(11) 2 005 545	(51) H02G 3/04		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011		SK 25.05.2011	
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 005 835	(51) A23G 1/00	
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011			(84) LV 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	
(11) 2 005 371	(51) G06K 19/16			FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 27.01.2011			IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	
CH 30.04.2011	CZ 27.10.2010	(11) 2 005 554	(51) H02K 1/22	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	
DK 27.10.2010	EE 27.10.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011			
ES 07.02.2011	FI 27.10.2010	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011			
FR 02.05.2011	GR 28.01.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011			
IE 27.10.2010	IS 27.02.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	(11) 2 005 847	(51) A23L 3/34	
IT 27.10.2010	LI 30.04.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	
LT 27.10.2010	LV 27.10.2010	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	
MC 30.04.2011	MT 27.10.2010	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	
NL 27.10.2010	PL 27.10.2010	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	
PT 28.02.2011	RO 27.10.2010			FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	
SE 27.10.2010	SI 27.10.2010	(11) 2 005 613	(51) H04B 7/02	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	
SK 27.10.2010		(84) AT 04.08.2010	(84) BE 04.08.2010	LV 11.05.2011	MT 11.05.2011	
		BG 04.11.2010	CH 31.03.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	
		CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010	RO 11.05.2011	SI 11.05.2011	
		DK 04.08.2010	EE 04.08.2010	SK 11.05.2011		
		ES 15.11.2010	FI 04.08.2010			
(11) 2 005 388	(51) G06T 5/00	FR 31.03.2011	GR 05.11.2010	(11) 2 005 886	(51) A61B 5/103	
(84) AT 11.08.2010	(84) BE 11.08.2010	IE 30.03.2011	IS 04.12.2010	(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	
BG 11.11.2010	CH 31.03.2011	IT 04.08.2010	LI 31.03.2011	SI 14.09.2011	FI 14.09.2011	
CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010	LT 04.08.2010	LV 04.08.2010	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	
DK 11.08.2010	EE 11.08.2010	MC 31.03.2011	MT 04.08.2010	SE 14.09.2011		
ES 22.11.2010	FI 11.08.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010			
GR 12.11.2010	IE 26.03.2011	PT 06.12.2010	RO 04.08.2010	(11) 2 005 994	(51) A61P 3/04	
IS 11.12.2010	IT 11.08.2010	SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	(84) PL 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	
LI 31.03.2011	LT 11.08.2010	SK 04.08.2010		GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	
LV 11.08.2010	MC 31.03.2011			LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	
MT 11.08.2010	NL 11.08.2010	(11) 2 005 622	(51) H04B 10/207	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	
PL 11.08.2010	PT 13.12.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) BE 28.07.2010	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	
RO 11.08.2010	SE 11.08.2010	BG 28.10.2010	CH 31.03.2011			
SI 11.08.2010	SK 11.08.2010	CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010	(11) 2 006 020	(51) B01L 3/02	
		DK 28.07.2010	EE 28.07.2010	(84) LV 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	
(11) 2 005 486	(51) H01L 31/048	ES 08.11.2010	FI 28.07.2010	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 20.01.2011	GR 29.10.2010	IE 07.03.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	
CH 30.04.2011	DK 20.10.2010	IS 28.11.2010	IT 28.07.2010			
EE 20.10.2010	FI 20.10.2010	LI 31.03.2011	LT 28.07.2010	(11) 2 006 173	(51) B60S 1/38	
GR 21.01.2011	IE 20.10.2010	LV 28.07.2010	MC 31.03.2011	(84) IT 22.06.2011		
IS 20.02.2011	LI 30.04.2011	MT 28.07.2010	NL 28.07.2010			
LT 20.10.2010	LV 20.10.2010	PL 28.07.2010	PT 29.11.2010	(11) 2 006 236	(51) B66B 15/04	
MC 30.04.2011	MT 20.10.2010	RO 28.07.2010	SE 28.07.2010	(84) GR 29.12.2011	(84) LT 28.09.2011	
NL 20.10.2010	PL 20.10.2010	SI 28.07.2010	SK 28.07.2010	LV 28.09.2011	SI 28.09.2011	
PT 21.02.2011	RO 20.10.2010					
SE 20.10.2010	SI 20.10.2010	(11) 2 005 663	(51) H04W 72/12	(11) 2 006 393	(51) C12Q 1/68	
SK 20.10.2010		(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	
		CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	
(11) 2 005 487	(51) H01L 31/18	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	IT 30.03.2011	LT 30.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SK 18.05.2011		
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011					
SK 22.06.2011		(11) 2 005 694	(51) H04L 29/06	(11) 2 006 431	(51) D04H 1/42	
		(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	
(11) 2 005 505	(51) H01M 8/02	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 24.02.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	
CH 30.04.2011	CY 24.11.2010	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	
EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SI 17.08.2011		

(11) 2 006 722 (84) GB 05.04.2011	(51) G02F 1/035	ES 15.11.2010 GB 18.04.2011 IE 04.08.2010 IT 04.08.2010 LT 04.08.2010 MC 30.04.2011 NL 04.08.2010 PT 06.12.2010 SE 04.08.2010 SK 04.08.2010	FI 04.08.2010 GR 05.11.2010 IS 04.12.2010 LI 30.04.2011 LV 04.08.2010 MT 04.08.2010 PL 04.08.2010 RO 04.08.2010 SI 04.08.2010	(11) 2 007 780 (84) LV 20.07.2011 AT 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C07F 15/00 (84) SI 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011
(11) 2 006 808 (84) AT 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 MT 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) G06T 15/20 (84) BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 2 007 380 (84) LV 14.09.2011 AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) A61K 31/4162 (84) SI 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011	(11) 2 007 794 (84) SI 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011	(51) C07K 7/56 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 007 044 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 MT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) H04H 60/73 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 2 007 417 (84) AT 20.10.2010 BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 GR 21.01.2011 IS 20.02.2011 LT 20.10.2010 MC 31.03.2011 NL 20.10.2010 PT 21.02.2011 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010	(51) A61K 38/48 (84) BE 20.10.2010 CH 31.03.2011 DK 20.10.2010 FI 20.10.2010 IE 30.03.2011 LI 31.03.2011 LV 20.10.2010 MT 20.10.2010 PL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	(11) 2 007 860 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) C11D 1/62 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 2 007 065 (84) AT 19.01.2011 BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 19.04.2011 IE 30.03.2011 IT 19.01.2011 LT 19.01.2011 MC 31.03.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(51) H04L 12/14 (84) BE 19.01.2011 CH 31.03.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 IS 19.05.2011 LI 31.03.2011 LV 19.01.2011 MT 19.01.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(11) 2 007 505 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B01D 61/06 (84) CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 2 007 963 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) E06B 9/58 (84) EE 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 2 007 071 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H04L 12/26 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 007 507 (84) CY 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B01D 69/10 (84) EE 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 2 008 011 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) F16L 33/22 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 2 007 071 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H04L 12/26 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 007 507 (84) CY 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B01D 69/10 (84) EE 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 2 008 055 (84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 DK 25.08.2010 ES 06.12.2010 FR 31.03.2011 GR 26.11.2010 IS 25.12.2010 LI 31.03.2011 LV 25.08.2010 MT 25.08.2010 PL 25.08.2010 RO 25.08.2010 SI 25.08.2010	(51) F42B 33/06 (84) BE 25.08.2010 CH 31.03.2011 CZ 25.08.2010 EE 25.08.2010 FI 25.08.2010 GB 23.03.2011 IE 23.03.2011 IT 25.08.2010 LT 25.08.2010 MC 31.03.2011 NL 25.08.2010 PT 27.12.2010 SE 25.08.2010 SK 25.08.2010
(11) 2 007 121 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04M 1/725 (84) PL 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 2 007 636 (84) AT 08.09.2010 CY 08.09.2010 DK 08.09.2010 FI 08.09.2010 IE 08.03.2011 LT 08.09.2010 MC 31.03.2011 NL 08.09.2010 PT 10.01.2011 SE 08.09.2010 SK 08.09.2010	(51) B65D 6/00 (84) BE 08.09.2010 CZ 08.09.2010 EE 08.09.2010 GB 08.03.2011 IS 08.01.2011 LV 08.09.2010 MT 08.09.2010 PL 08.09.2010 RO 08.09.2010 SI 08.09.2010	(11) 2 008 108 (84) BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 MT 29.12.2010 PT 29.04.2011 SI 29.12.2010	(51) G01N 33/62 (84) CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 21.03.2011 LT 29.12.2010 MC 31.03.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SK 29.12.2010
(11) 2 007 230 (84) AT 17.11.2010 CH 31.03.2011 CZ 17.11.2010 FI 17.11.2010 IE 17.03.2011 LI 31.03.2011 LV 17.11.2010 MT 17.11.2010 RO 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) A23L 3/01 (84) BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 EE 17.11.2010 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 MC 31.03.2011 PT 17.03.2011 SI 17.11.2010	(11) 2 007 647 (84) LV 27.07.2011 AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) B65D 75/34 (84) SI 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 2 008 133 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) G02B 6/08 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 2 007 259 (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 CY 04.08.2010 DK 04.08.2010	(51) A47J 42/14 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 04.08.2010 EE 04.08.2010	(11) 2 007 726 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) C07D 213/40 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011		

(11) 2 008 277 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) G11B 15/68 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 MT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 2 009 689 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) H01L 21/8238 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 MT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
(11) 2 008 290 (84) BE 30.04.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 30.04.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) H01H 9/18 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 MT 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 2 008 736 (84) LV 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B21D 45/00 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 2 009 856 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) H04L 12/58 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 MT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 2 008 333 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DE 01.11.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 MC 30.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) H01M 8/10 (84) PL 06.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LI 30.04.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 008 749 (84) PL 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) B23D 25/04 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 009 934 (84) AT 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H04W 8/06 (84) FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 2 008 360 (84) AT 28.07.2010 BG 28.10.2010 CY 28.07.2010 DK 28.07.2010 ES 08.11.2010 FR 28.02.2011 IE 20.02.2011 IT 28.07.2010 LT 28.07.2010 MC 28.02.2011 PL 28.07.2010 RO 28.07.2010 SI 28.07.2010	(51) H03F 3/08 (84) BE 28.07.2010 CH 28.02.2011 CZ 28.07.2010 EE 28.07.2010 FI 28.07.2010 GR 29.10.2010 IS 28.11.2010 LI 28.02.2011 LV 28.07.2010 NL 28.07.2010 PT 29.11.2010 SE 28.07.2010 SK 28.07.2010	(11) 2 008 795 (84) AT 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011	(51) B29C 65/36 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 009 943 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) H04W 72/12 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 MT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 2 008 376 (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 DK 11.08.2010 ES 22.11.2010 GR 12.11.2010 IS 11.12.2010 LT 11.08.2010 MC 30.04.2011 NL 11.08.2010 PT 13.12.2010 SE 11.08.2010 SK 11.08.2010	(51) H04B 7/185 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010 FI 11.08.2010 IE 11.08.2010 LI 30.04.2011 LV 11.08.2010 MT 11.08.2010 PL 11.08.2010 RO 11.08.2010 SI 11.08.2010	(11) 2 008 938 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CH 30.04.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 MC 30.04.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B65D 8/18 (84) PL 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LI 30.04.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 2 010 050 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A61B 5/04 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 008 381 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H04B 17/00 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 009 063 (84) LV 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) C08L 101/10 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 010 309 (84) MC 31.07.2011 BG 22.03.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 GR 23.03.2011 LT 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(51) B01F 1/00 (84) BE 22.12.2010 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 FI 22.12.2010 IS 22.04.2011 LV 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010
(11) 2 008 735 (84) CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011	(51) B21D 45/00 (84) DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011	(11) 2 009 099 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 MT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) C12N 9/78 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 010 402 (84) AT 20.10.2010 BG 20.01.2011 CZ 20.10.2010 EE 20.10.2010 FI 20.10.2010 GR 21.01.2011 IS 20.02.2011 LI 31.03.2011 LV 20.10.2010 MT 20.10.2010 PL 20.10.2010 RO 20.10.2010 SI 20.10.2010	(51) B60G 13/04 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 DK 20.10.2010 ES 31.01.2011 GB 23.03.2011 IE 20.10.2010 IT 20.10.2010 LT 20.10.2010 MC 31.03.2011 NL 20.10.2010 PT 21.02.2011 SE 20.10.2010 SK 20.10.2010
(11) 2 009 201 (84) PL 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011	(51) E04G 23/00 (84) GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 009 453 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) G01R 15/18 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 MT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 2 009 581 (84) LV 07.09.2011 GR 08.12.2011 SI 07.09.2011	(51) G06K 19/07 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011

(11) 2 010 431	(51) B64D 23/00	RO 16.02.2011	SE 16.02.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 04.11.2010	SI 16.02.2011	SK 16.02.2011	SK 08.06.2011	
CY 04.08.2010	CZ 04.08.2010				
DK 04.08.2010	EE 04.08.2010	(11) 2 010 672	(51) C12Q 1/68	(11) 2 010 830	(51) F24J 2/06
ES 15.11.2010	FI 04.08.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
GB 02.04.2011	GR 05.11.2010	CH 30.04.2011	CY 09.03.2011	CH 30.04.2011	CY 06.04.2011
IE 04.08.2010	IS 04.12.2010	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
LT 04.08.2010	LV 04.08.2010	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
MC 30.04.2011	MT 04.08.2010	FI 09.03.2011	FR 09.05.2011	IS 06.08.2011	LI 30.04.2011
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
PT 06.12.2010	RO 04.08.2010	IS 09.07.2011	LI 30.04.2011	MC 30.04.2011	NL 06.04.2011
SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
SK 04.08.2010		MC 30.04.2011	MT 09.03.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
		NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		
(11) 2 010 436	(51) B65D 41/04	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 2 010 886	(51) G01N 1/12
(84) AT 22.12.2010	(84) BE 30.04.2011	SK 09.03.2011		(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011
BG 22.03.2011	CH 30.04.2011			AT 28.09.2011	FI 28.09.2011
CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010	(11) 2 010 694	(51) C23C 16/46	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
DK 22.12.2010	EE 22.12.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011	SE 28.09.2011	
ES 02.04.2011	FI 22.12.2010	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011		
GR 23.03.2011	IE 22.12.2010	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 2 010 956	(51) G02C 5/22
IS 22.04.2011	LI 30.04.2011	ES 11.07.2011	GR 01.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
LT 22.12.2010	LV 22.12.2010	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
MC 30.04.2011	MT 22.12.2010	LI 30.04.2011	LT 30.03.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
NL 22.12.2010	PL 22.12.2010	LV 30.03.2011	MC 30.04.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	MT 30.03.2011	PL 30.03.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
SK 22.12.2010		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011
				PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
(11) 2 010 437	(51) B65D 47/20	(11) 2 010 702	(51) D03D 15/00	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 06.01.2011	(84) GR 02.11.2011		SK 04.05.2011	
CH 30.04.2011	CZ 06.10.2010				
DK 06.10.2010	EE 06.10.2010	(11) 2 010 707	(51) D06F 43/02	(11) 2 010 972	(51) G04B 27/08
ES 17.01.2011	FI 06.10.2010	(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) BE 31.03.2011
FR 02.05.2011	GB 19.04.2011	BG 29.03.2011	CH 31.03.2011	CH 31.03.2011	CY 30.06.2010
GR 07.01.2011	IE 06.10.2010	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010	CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010
IS 06.02.2011	IT 06.10.2010	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	EE 30.06.2010	ES 11.10.2010
LI 30.04.2011	LT 06.10.2010	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010	FI 30.06.2010	FR 31.03.2011
LV 06.10.2010	MC 30.04.2011	GR 30.03.2011	IE 15.03.2011	GB 22.03.2011	GR 01.10.2010
MT 06.10.2010	NL 06.10.2010	IS 29.04.2011	LI 31.03.2011	IE 30.06.2010	IS 30.10.2010
PL 06.10.2010	PT 07.02.2011	LT 29.12.2010	LV 29.12.2010	IT 30.06.2010	LI 31.03.2011
RO 06.10.2010	SE 06.10.2010	MC 31.03.2011	MT 29.12.2010	LV 30.06.2010	LV 30.06.2010
SI 06.10.2010	SK 06.10.2010	PL 29.12.2010	PT 29.04.2011	MC 31.03.2011	MT 30.06.2010
		RO 29.12.2010	SI 29.12.2010	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010
		SK 29.12.2010		PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
(11) 2 010 461	(51) C04B 12/04	(11) 2 010 741	(51) E05F 5/10	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	SK 30.06.2010	
CZ 22.09.2010	DK 22.09.2010	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011		
EE 22.09.2010	FI 22.09.2010	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(11) 2 010 985	(51) G05G 1/08
GR 23.12.2010	IE 22.09.2010	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 21.10.2010
IS 22.01.2011	LI 30.04.2011	SI 10.08.2011		CH 31.03.2011	CY 21.07.2010
LT 22.09.2010	LV 22.09.2010			CZ 21.07.2010	DK 21.07.2010
MC 30.04.2011	MT 22.09.2010			EE 21.07.2010	ES 01.11.2010
PT 24.01.2011	RO 22.09.2010	(11) 2 010 768	(51) F01N 3/20	FI 21.07.2010	GB 31.03.2011
SE 22.09.2010	SI 22.09.2010	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	GR 22.10.2010	IE 21.07.2010
SK 22.09.2010		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	IS 21.11.2010	IT 21.07.2010
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	LI 31.03.2011	LT 21.07.2010
(11) 2 010 500	(51) H01L 23/40	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	LV 21.07.2010	MC 31.03.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011	PT 28.11.2011		MT 21.07.2010	NL 21.07.2010
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011			PL 21.07.2010	PT 22.11.2010
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 2 010 788	(51) F15B 7/00	RO 21.07.2010	SE 21.07.2010
IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	SI 21.07.2010	SK 21.07.2010
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011		
NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(11) 2 011 094	(51) G08B 13/14
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	CY 08.09.2010	CZ 08.09.2010
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	DK 08.09.2010	EE 08.09.2010
(11) 2 010 518	(51) C07D 401/06	(11) 2 010 815	(51) F17C 13/08	ES 19.12.2010	FI 08.09.2010
(84) AT 16.02.2011	(84) BG 16.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011	FR 02.05.2011	GB 12.04.2011
CH 31.03.2011	CY 16.02.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	GR 09.12.2010	IE 08.09.2010
CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	IS 08.01.2011	IT 08.09.2010
EE 16.02.2011	FI 16.02.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	LI 30.04.2011	LT 08.09.2010
GR 17.05.2011	IE 30.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LV 08.09.2010	MC 30.04.2011
LI 31.03.2011	LT 16.02.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	MT 08.09.2010	PL 08.09.2010
LV 16.02.2011	MC 31.03.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	PT 10.01.2011	RO 08.09.2010
MT 16.02.2011	NL 16.02.2011				
PL 16.02.2011	PT 16.06.2011				

SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
SK 08.09.2010		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SI 14.09.2011	
(11) 2 011 103	(51) G08G 1/015	MC 31.07.2011	MT 09.03.2011	(11) 2 011 913	(51) D06F 39/02
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	BG 26.04.2011	CY 26.01.2011
CH 31.03.2011	CY 16.03.2011			CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	(11) 2 011 414	(51) A45D 19/14	EE 26.01.2011	FI 26.01.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	GR 27.04.2011	IS 26.05.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011
IE 29.03.2011	IS 16.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	MC 31.07.2011	MT 26.01.2011
LI 31.03.2011	LT 16.03.2011	SI 14.09.2011		NL 26.01.2011	PT 26.05.2011
LV 16.03.2011	MC 31.03.2011			RO 26.01.2011	SE 26.01.2011
MT 16.03.2011	PT 18.07.2011	(11) 2 011 468	(51) A61K 6/00	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(11) 2 011 932	(51) E04F 10/06
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010
		LT 21.09.2011	SE 21.09.2011	BG 24.02.2011	CY 24.11.2010
(11) 2 011 124	(51) G21C 19/32	SI 21.09.2011		CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010
(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011			EE 24.11.2010	FI 24.11.2010
AT 13.07.2011	FI 13.07.2011	(11) 2 011 522	(51) A61L 9/12	IS 24.03.2011	LT 24.11.2010
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	LV 24.11.2010	MC 31.07.2011
LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	BG 15.03.2011	CY 15.12.2010	MT 24.11.2010	NL 24.11.2010
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011
		EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010
(11) 2 011 127	(51) G21K 1/093	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010
(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	IS 15.04.2011	IT 15.12.2010		
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	(11) 2 011 983	(51) F02D 41/18
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	MC 31.07.2011	MT 15.12.2010	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	SK 15.12.2010		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011			IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	(11) 2 011 558	(51) B01D 53/10	LV 18.05.2011	MC 31.07.2011
		(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	MT 18.05.2011	NL 18.05.2011
(11) 2 011 166	(51) H01L 41/04	PL 10.08.2011	FI 10.08.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 05.04.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
CH 30.04.2011	CY 05.01.2011	LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	SK 18.05.2011	
CZ 05.01.2011	EE 05.01.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
ES 16.04.2011	FI 05.01.2011			(11) 2 011 993	(51) F02M 45/08
GR 06.04.2011	IE 05.01.2011	(11) 2 011 566	(51) B01J 19/02	(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011
IS 05.05.2011	IT 05.01.2011	(84) BG 15.03.2011	(84) CY 15.12.2010	SI 14.09.2011	FI 14.09.2011
LI 30.04.2011	LT 05.01.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
LV 05.01.2011	MC 30.04.2011	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	SE 14.09.2011	
MT 05.01.2011	NL 05.01.2011	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011		
PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	IE 15.12.2010	IS 15.04.2011	(11) 2 012 013	(51) F04B 51/00
RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	(84) BE 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	MC 31.07.2011	MT 15.12.2010	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
		PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
(11) 2 011 170	(51) H01L 41/22	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(84) ES 21.02.2011	(84) FR 02.05.2011	SK 15.12.2010		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
GB 18.04.2011	IT 10.11.2010			LV 30.03.2011	MC 31.07.2011
		(11) 2 011 604	(51) B24B 13/005	MT 30.03.2011	PL 30.03.2011
(11) 2 011 231	(51) H03F 1/32	(84) LV 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	PL 06.07.2011	BE 06.07.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011		
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011		
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 2 012 251	(51) G06K 7/00
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) CY 05.01.2011
LV 08.06.2011	NL 08.06.2011			CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(11) 2 011 711	(51) B60W 50/08	EE 05.01.2011	ES 16.04.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	FI 05.01.2011	GR 06.04.2011
SK 08.06.2011		BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	IE 05.01.2011	IS 05.05.2011
		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011
(11) 2 011 232	(51) H03F 1/32	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	MC 31.07.2011	MT 05.01.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	NL 05.01.2011	PL 05.01.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	PT 05.05.2011	RO 05.01.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SE 05.01.2011	SI 05.01.2011
LV 03.08.2011	PT 05.12.2011	MC 31.07.2011	MT 09.03.2011	SK 05.01.2011	
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011		
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 012 269	(51) G06T 1/00
(11) 2 011 399	(51) A21B 3/02	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011			BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	(11) 2 011 763	(51) B81C 99/00	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011				

IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(11) 2 012 701	(51) A61B 19/02	GB 12.04.2011	GR 13.04.2011
LV 18.05.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	IS 12.05.2011	LI 30.04.2011
MT 18.05.2011	NL 18.05.2011	EE 08.06.2011	GR 09.09.2011	LT 12.01.2011	LV 12.01.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	MC 30.04.2011	MT 12.01.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 08.06.2011		NL 12.01.2011	PL 12.01.2011
SK 18.05.2011				PT 12.05.2011	RO 12.01.2011
				SE 12.01.2011	SI 12.01.2011
				SK 12.01.2011	
(11) 2 012 475	(51) H04L 12/56	(11) 2 012 717	(51) A61F 5/01	(11) 2 012 946	(51) B21D 7/14
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CZ 08.06.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 02.06.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	LV 02.03.2011	MC 30.04.2011
MC 31.07.2011	MT 16.03.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	MT 02.03.2011	NL 02.03.2011
NL 16.03.2011	PT 18.07.2011			PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011			RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011			SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 2 012 547	(51) H04L 12/56	(11) 2 012 835	(51) A61L 2/04	(11) 2 012 963	(51) B23K 37/04
(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 09.05.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011
BG 25.11.2010	CH 30.04.2011	CH 30.04.2011	CY 09.02.2011	CY 08.09.2010	CZ 08.09.2010
CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010	CZ 09.02.2011	DE 01.11.2011	DK 08.09.2010	EE 08.09.2010
DK 25.08.2010	EE 25.08.2010	DK 09.02.2011	EE 09.02.2011	ES 19.12.2010	FI 08.09.2010
FI 25.08.2010	GB 24.04.2011	ES 20.05.2011	FI 09.02.2011	FR 02.05.2011	GB 29.04.2011
GR 26.11.2010	IS 25.12.2010	FR 02.05.2011	GR 10.05.2011	GR 09.12.2010	IE 08.09.2010
IT 25.08.2010	LI 30.04.2011	IE 09.02.2011	IT 05.04.2011	IS 08.01.2011	LI 30.04.2011
LT 25.08.2010	LV 25.08.2010	LI 30.04.2011	LT 09.02.2011	LT 08.09.2010	LV 08.09.2010
MC 30.04.2011	MT 25.08.2010	LV 09.02.2011	MC 30.04.2011	MC 30.04.2011	NL 08.09.2010
NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	MT 09.02.2011	NL 09.02.2011	PL 08.09.2010	PT 10.01.2011
PT 27.12.2010	RO 25.08.2010	PL 09.02.2011	PT 09.06.2011	RO 08.09.2010	SE 08.09.2010
SE 25.08.2010	SI 25.08.2010	RO 09.02.2011	SE 09.02.2011	SI 08.09.2010	SK 08.09.2010
SK 25.08.2010		SI 09.02.2011	SK 09.02.2011		
(11) 2 012 588	(51) A01N 57/20	(11) 2 012 868	(51) A61M 39/14	(11) 2 012 970	(51) B24C 3/04
(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011	(84) SI 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) BG 12.04.2011	(84) CH 30.04.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	DK 12.01.2011	EE 12.01.2011
GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GB 24.04.2011	GR 13.04.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011			IE 12.01.2011	IS 12.05.2011
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011			LI 30.04.2011	LT 12.01.2011
PL 27.04.2011	PT 29.08.2011			LV 12.01.2011	MC 30.04.2011
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011			MT 12.01.2011	PL 12.01.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011			PT 12.05.2011	RO 12.01.2011
				SI 12.01.2011	SK 12.01.2011
(11) 2 012 593	(51) A23C 9/13	(11) 2 012 930	(51) B03D 1/02	(11) 2 012 999	(51) B29C 49/12
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) LV 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	LT 06.07.2011	NL 06.07.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 06.07.2011		GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011			IS 20.08.2011	LI 30.04.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011			LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011			MC 30.04.2011	MT 20.04.2011
				NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
				PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
				SK 20.04.2011	
(11) 2 012 645	(51) A47L 15/44	(11) 2 012 943	(51) B21B 29/00	(11) 2 013 006	(51) B29D 30/32
(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 24.02.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 12.04.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	CH 31.03.2011	CY 12.01.2011
LT 07.09.2011	SE 07.09.2011	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011
		ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	EE 12.01.2011	ES 23.04.2011
		GR 25.02.2011	IE 24.11.2010	FI 12.01.2011	GB 12.04.2011
		IS 24.03.2011	IT 24.11.2010	GR 13.04.2011	IE 12.01.2011
		MT 24.11.2010	NL 24.11.2010	IS 12.05.2011	LI 31.03.2011
		PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	LT 12.01.2011	LV 12.01.2011
		SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	MC 31.03.2011	MT 12.01.2011
		SK 24.11.2010		PT 12.05.2011	RO 12.01.2011
				SE 12.01.2011	SI 12.01.2011
				SK 12.01.2011	
(11) 2 012 698	(51) A61B 19/00	(11) 2 012 944	(51) B21B 35/04		
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011		
BG 02.06.2011	CH 30.04.2011	BG 12.04.2011	CH 30.04.2011		
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011		
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	DK 12.01.2011	EE 12.01.2011		
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	ES 23.04.2011	FI 12.01.2011		
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011				
LI 30.04.2011	LT 02.03.2011				
LV 02.03.2011	MC 30.04.2011				
MT 02.03.2011	NL 02.03.2011				
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011				
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011				
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				

(11) 2 013 033	(51) B44C 5/04	NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	(11) 2 013 670	(51) G05B 19/402
(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	PT 27.12.2010	RO 25.08.2010	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
FI 29.06.2011	IE 29.06.2011	SE 25.08.2010	SI 25.08.2010	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	SK 25.08.2010		EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011			FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	(11) 2 013 307	(51) C09K 3/14	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 01.03.2011	LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	CH 30.04.2011	CY 01.12.2010	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
		CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
		EE 01.12.2010	ES 12.03.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
		FI 01.12.2010	GR 02.03.2011		
		IE 01.12.2010	IS 01.04.2011	(11) 2 013 676	(51) G05D 23/02
		LI 30.04.2011	LT 01.12.2010	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011
		LV 01.12.2010	MC 30.04.2011	BG 26.04.2011	CH 30.04.2011
		MT 01.12.2010	NL 01.12.2010	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
		PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
		RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	ES 07.05.2011	FI 26.01.2011
		SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	FR 02.05.2011	GB 26.04.2011
				GR 27.04.2011	IS 26.05.2011
				LI 30.04.2011	LT 26.01.2011
				LV 26.01.2011	MC 30.04.2011
				MT 26.01.2011	NL 26.01.2011
				PL 26.01.2011	PT 26.05.2011
				RO 26.01.2011	SE 26.01.2011
				SI 26.01.2011	SK 26.01.2011
(11) 2 013 037	(51) B60C 11/12			(11) 2 013 711	(51) G06F 9/345
(84) AT 08.09.2010	(84) BE 28.02.2011			(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010
CH 28.02.2011	CY 08.09.2010			BG 01.03.2011	CH 31.03.2011
CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010			CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010
EE 08.09.2010	ES 19.12.2010			DK 01.12.2010	EE 01.12.2010
FI 08.09.2010	GB 22.02.2011			FI 01.12.2010	FR 31.03.2011
GR 09.12.2010	IE 08.09.2010			GR 02.03.2011	IE 23.03.2011
IS 08.01.2011	LI 28.02.2011			IS 01.04.2011	IT 01.12.2010
LT 08.09.2010	LV 08.09.2010			LI 31.03.2011	LT 01.12.2010
MC 28.02.2011	NL 08.09.2010			LV 01.12.2010	MC 31.03.2011
PL 08.09.2010	PT 10.01.2011			MT 01.12.2010	NL 01.12.2010
RO 08.09.2010	SE 08.09.2010			PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
SI 08.09.2010	SK 08.09.2010			RO 01.12.2010	SE 01.12.2010
				SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
(11) 2 013 057	(51) B60N 2/30			(11) 2 013 816	(51) G06K 9/00
(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011			(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011			CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011			GR 16.09.2011	IE 15.06.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011			IS 15.10.2011	LV 15.06.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
				RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
				SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
(11) 2 013 065	(51) B61B 1/00			(11) 2 013 860	(51) G09F 15/00
(84) BE 30.04.2011	(84) CZ 29.09.2010			(84) BE 30.04.2011	(84) BG 24.02.2011
DK 29.09.2010	EE 29.09.2010			CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010
ES 09.01.2011	FI 29.09.2010			DK 24.11.2010	EE 24.11.2010
GR 30.12.2010	IE 29.09.2010			ES 07.03.2011	FI 24.11.2010
IS 29.01.2011	IT 29.09.2010			GR 25.02.2011	IE 24.11.2010
LT 29.09.2010	LV 29.09.2010			IS 24.03.2011	IT 24.11.2010
MC 30.04.2011	MT 29.09.2010			LT 24.11.2010	LV 24.11.2010
PL 29.09.2010	PT 31.01.2011			MC 30.04.2011	MT 24.11.2010
RO 29.09.2010	SE 29.09.2010			PL 24.11.2010	PT 24.03.2011
SI 29.09.2010	SK 29.09.2010			RO 24.11.2010	SE 24.11.2010
				SI 24.11.2010	SK 24.11.2010
(11) 2 013 156	(51) C05D 9/00			(11) 2 013 906	(51) H01L 23/31
(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011			(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010
CY 01.09.2010	CZ 01.09.2010			CH 30.04.2011	CZ 29.09.2010
DK 01.09.2010	EE 01.09.2010			DK 29.09.2010	EE 29.09.2010
FI 01.09.2010	GB 25.04.2011			ES 09.01.2011	FI 29.09.2010
IS 01.01.2011	LI 30.04.2011			FR 02.05.2011	GR 30.12.2010
LT 01.09.2010	LV 01.09.2010			IS 29.01.2011	IT 29.09.2010
MC 30.04.2011	MT 01.09.2010			LI 30.04.2011	LT 29.09.2010
NL 01.09.2010	PL 01.09.2010			LV 29.09.2010	MC 30.04.2011
PT 03.01.2011	SE 01.09.2010			MT 29.09.2010	PL 29.09.2010
SK 01.09.2010				PL 29.09.2010	RO 29.09.2010
				RO 29.09.2010	SI 29.09.2010
				SI 29.09.2010	
(11) 2 013 198	(51) C07D 401/14			(11) 2 013 571	(51) G01B 21/04
(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011			(84) SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
BE 13.04.2011	CY 13.04.2011			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011			LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
EE 13.04.2011	FI 13.04.2011			SE 07.09.2011	
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011				
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011				
NL 13.04.2011	PT 16.08.2011				
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011				
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011				
(11) 2 013 258	(51) C08G 18/76			(11) 2 013 605	(51) G01N 3/20
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 25.11.2010			(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011
CH 30.04.2011	CY 25.08.2010			DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
CZ 25.08.2010	DK 25.08.2010			ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
EE 25.08.2010	ES 06.12.2010			GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
FI 25.08.2010	FR 02.05.2011			IS 11.09.2011	IT 11.05.2011
GB 03.04.2011	GR 26.11.2010			LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
IE 25.08.2010	IS 25.12.2010			NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
IT 25.08.2010	LI 30.04.2011			PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
LT 25.08.2010	LV 25.08.2010			SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
MC 30.04.2011	MT 25.08.2010				

1201

(11) 2 015 065 (84) SI 05.10.2011	(51) G01N 33/15	RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	RO 23.03.2011 SK 23.03.2011	SI 23.03.2011
(11) 2 015 105 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 MC 31.07.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) G01S 15/89 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 MT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 2 015 512 (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 CY 07.07.2010 DK 07.07.2010 ES 18.10.2010 GR 08.10.2010 IS 07.11.2010 LI 31.03.2011 LV 07.07.2010 MT 07.07.2010 PT 08.11.2010 SE 07.07.2010 SK 07.07.2010	(51) H04L 12/26 (84) BE 07.07.2010 CH 31.03.2011 CZ 07.07.2010 EE 07.07.2010 FI 07.07.2010 IE 27.03.2011 IT 07.07.2010 LT 07.07.2010 MC 31.03.2011 PL 07.07.2010 RO 07.07.2010 SI 07.07.2010	(11) 2 015 703 (84) LV 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) A61F 2/00 (84) SI 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 2 015 146 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 MC 31.07.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) G04B 19/253 (84) PL 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 MT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 2 015 528 (84) AT 19.01.2011 BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 IS 19.05.2011 LV 19.01.2011 MT 19.01.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(51) H04L 12/58 (84) BE 19.01.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 LT 19.01.2011 MC 31.07.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(11) 2 015 775 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) A61K 39/395 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011
(11) 2 015 148 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 MT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) G04D 1/00 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 MC 31.07.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 2 015 630 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A01K 63/02 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 015 786 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 MT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) A61L 15/26 (84) CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 30.04.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 2 015 366 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 MT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) H01L 31/0352 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 MC 31.07.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 2 015 637 (84) LV 13.07.2011 AT 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A01N 43/50 (84) SI 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011	(11) 2 015 811 (84) BE 30.04.2011 CZ 06.10.2010 EE 06.10.2010 GR 07.01.2011 IS 06.02.2011 LV 06.10.2010 MT 06.10.2010 PL 06.10.2010 RO 06.10.2010 SI 06.10.2010	(51) A61M 15/00 (84) BG 06.01.2011 DK 06.10.2010 FI 06.10.2010 IE 06.10.2010 LT 06.10.2010 MC 30.04.2011 NL 06.10.2010 PT 07.02.2011 SE 06.10.2010 SK 06.10.2010
(11) 2 015 480 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 IS 10.03.2011 LT 10.11.2010 MC 31.07.2011 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) H04B 10/08 (84) BE 10.11.2010 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 IT 10.11.2010 LV 10.11.2010 MT 10.11.2010 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(11) 2 015 646 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 MC 30.04.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) A23L 1/27 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 MT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 015 860 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B01D 53/86 (84) BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011
(11) 2 015 484 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011	(51) H04J 3/06 (84) PL 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 MT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 015 684 (84) BE 30.04.2011 CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 ES 13.05.2011 GR 03.05.2011 IS 02.06.2011 LV 02.02.2011 MT 02.02.2011 PL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011	(51) A61B 17/16 (84) BG 02.05.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 FI 02.02.2011 IE 02.02.2011 LT 02.02.2011 MC 30.04.2011 NL 02.02.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011	(11) 2 015 873 (84) SI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011	(51) B05B 3/10 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011
		(11) 2 015 697 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 MC 31.05.2011	(51) A61B 19/02 (84) CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 MT 23.03.2011	(11) 2 015 888 (84) LV 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B23K 26/03 (84) PL 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
				(11) 2 015 901 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) B25D 7/00 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011

(11) 2 015 912 (84) SI 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011	(51) B29C 44/08 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 015 996 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B65B 55/00 (84) GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 2 016 183 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) C12N 15/90 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 2 015 918 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 MT 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) B29C 45/56 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 MC 31.05.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 2 016 004 (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 CY 18.08.2010 DK 18.08.2010 ES 29.11.2010 FR 02.05.2011 GR 19.11.2010 IT 24.04.2011 LT 18.08.2010 MC 30.04.2011 PL 18.08.2010 RO 18.08.2010 SI 18.08.2010	(51) B65D 51/16 (84) BE 18.08.2010 CH 30.04.2011 CZ 18.08.2010 EE 18.08.2010 FI 18.08.2010 GB 24.04.2011 IS 18.12.2010 LI 30.04.2011 LV 18.08.2010 NL 18.08.2010 PT 20.12.2010 SE 18.08.2010 SK 18.08.2010	(11) 2 016 216 (84) BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LI 31.05.2011 LV 23.02.2011 MT 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) D03D 1/02 (84) CH 31.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 31.05.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SI 23.02.2011
(11) 2 015 947 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LI 30.04.2011 LV 22.12.2010 MT 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) B60H 1/00 (84) BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GB 03.04.2011 IE 22.12.2010 IT 22.12.2010 LT 22.12.2010 MC 30.04.2011 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 RO 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 2 016 018 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B66F 9/075 (84) CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 2 016 226 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 MC 31.05.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) E01B 7/22 (84) CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 MT 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011
(11) 2 015 982 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B62J 9/00 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 2 016 073 (84) LV 27.07.2011 BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07D 403/10 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 2 016 229 (84) AT 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 LT 13.04.2011 MC 31.05.2011 NL 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) E02D 29/02 (84) BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 MT 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 2 015 984 (84) AT 19.01.2011 BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 FR 02.05.2011 GR 20.04.2011 LI 30.04.2011 LV 19.01.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(51) B63B 23/40 (84) BE 19.01.2011 CH 30.04.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GB 28.04.2011 IS 19.05.2011 LT 19.01.2011 MC 30.04.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(11) 2 016 099 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 MT 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) C12N 5/074 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 31.05.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 2 016 232 (84) SI 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) E03C 1/04 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 2 015 995 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 30.04.2011 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) B65B 49/08 (84) BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 FR 02.05.2011 IE 01.12.2010 LI 30.04.2011 LV 01.12.2010 MT 01.12.2010 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 2 016 106 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) C08F 220/06 (84) CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 2 016 309 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 18.08.2010 EE 18.08.2010 FI 18.08.2010 IE 18.08.2010 IT 18.08.2010 LT 18.08.2010 MC 30.04.2011 NL 18.08.2010 PT 20.12.2010 SE 18.08.2010 SK 18.08.2010	(51) F16H 57/04 (84) BG 18.11.2010 CY 18.08.2010 DK 18.08.2010 ES 29.11.2010 GR 19.11.2010 IS 18.12.2010 LI 30.04.2011 LV 18.08.2010 MT 18.08.2010 PL 18.08.2010 RO 18.08.2010 SI 18.08.2010
(11) 2 015 995 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 30.04.2011 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) B65B 49/08 (84) BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 FR 02.05.2011 IE 01.12.2010 LI 30.04.2011 LV 01.12.2010 MT 01.12.2010 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 2 016 117 (84) BE 30.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 MC 30.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) C08J 3/09 (84) CH 30.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LI 30.04.2011 LV 06.04.2011 MT 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 016 324 (84) SI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) F16L 37/34 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011

(11) 2 016 389	(51) G01N 15/14	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
(84) FI 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IE 22.12.2010	IS 22.04.2011		
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	IT 22.12.2010	LT 22.12.2010	(11) 2 017 698	(51) G06F 3/033
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LV 22.12.2010	MC 31.07.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	MT 22.12.2010	NL 22.12.2010	BG 10.02.2011	CY 10.11.2010
		PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010
		RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	EE 10.11.2010	ES 21.02.2011
		SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	FI 10.11.2010	GR 11.02.2011
(11) 2 016 425	(51) G01P 15/00			IS 10.03.2011	IT 10.11.2010
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(11) 2 016 917	(51) A61B 17/70	LT 10.11.2010	LV 10.11.2010
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	MC 31.07.2011	MT 10.11.2010
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	BG 22.03.2011	CY 22.12.2010	NL 10.11.2010	PL 10.11.2010
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	PT 10.03.2011	RO 10.11.2010
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	SE 10.11.2010	SI 10.11.2010
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011	SK 10.11.2010	
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	IS 22.04.2011	IT 22.12.2010		
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	LT 22.12.2010	LV 22.12.2010	(11) 2 017 803	(51) G08B 3/10
		MC 31.07.2011	MT 22.12.2010	(84) LV 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
(11) 2 016 567	(51) G07F 7/06	NL 22.12.2010	PL 22.12.2010	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 08.03.2011	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
CH 30.04.2011	CY 08.12.2010	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	MC 31.07.2011	MT 06.07.2011
CZ 08.12.2010	DK 08.12.2010			NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
EE 08.12.2010	FI 08.12.2010			SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
GB 26.04.2011	GR 09.03.2011				
IE 08.12.2010	IS 08.04.2011	(11) 2 016 943	(51) A61K 31/4709	(11) 2 017 988	(51) H04J 3/06
LI 30.04.2011	LT 08.12.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011
LV 08.12.2010	MC 30.04.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	BG 19.04.2011	CY 19.01.2011
MT 08.12.2010	NL 08.12.2010	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011
PL 08.12.2010	PT 08.04.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	EE 19.01.2011	ES 30.04.2011
RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	FI 19.01.2011	GR 20.04.2011
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	IS 19.05.2011	IT 19.01.2011
		MC 31.07.2011	MT 23.02.2011	LT 19.01.2011	LV 19.01.2011
(11) 2 016 597	(51) H01F 1/00	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	MC 31.07.2011	MT 19.01.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	NL 19.01.2011	PL 19.01.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011			SE 19.01.2011	SI 19.01.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011			SK 19.01.2011	
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	(11) 2 017 062	(51) B29C 47/08	(11) 2 017 989	(51) H04J 3/06
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	BG 19.04.2011	CY 19.01.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011
		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	EE 19.01.2011	ES 30.04.2011
(11) 2 016 777	(51) H04Q 1/02	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	FI 19.01.2011	GR 20.04.2011
(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	IS 19.05.2011	IT 19.01.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	MC 31.07.2011	MT 08.06.2011	LT 19.01.2011	LV 19.01.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	MC 31.07.2011	MT 19.01.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	NL 19.01.2011	PL 19.01.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
				SE 19.01.2011	SI 19.01.2011
(11) 2 016 782	(51) H04W 88/06	(11) 2 017 193	(51) B65D 75/58	(11) 2 018 015	(51) H04L 29/06
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) BG 15.03.2011	(84) CY 15.12.2010	(84) CY 15.06.2011	(84) EE 15.06.2011
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	EE 15.12.2010	FI 15.12.2010	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	IS 15.04.2011	LT 15.12.2010	MT 15.06.2011	PT 17.10.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	LV 15.12.2010	MC 31.07.2011	RO 15.06.2011	SI 15.06.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	MT 15.12.2010	RO 15.12.2010	SK 15.06.2011	
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010		
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	SK 15.12.2010			
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011				
(11) 2 016 852	(51) A45C 13/10	(11) 2 017 576	(51) G01C 19/56	(11) 2 018 106	(51) A45D 19/02
(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011
BG 15.03.2011	CY 15.12.2010	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	AT 13.07.2011	FI 13.07.2011
CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011
FI 15.12.2010	GR 16.03.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	SE 13.07.2011	
LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011		
MC 31.07.2011	MT 15.12.2010	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	SK 15.06.2011			
PT 15.04.2011	RO 15.12.2010				
SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	(11) 2 017 621	(51) G01N 33/574	(11) 2 018 116	(51) A61B 5/087
SK 15.12.2010		(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
		CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	BG 23.06.2011	CH 30.04.2011
(11) 2 016 899	(51) A61B 5/15	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
(84) BG 22.03.2011	(84) CY 22.12.2010	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	MC 31.07.2011	MT 22.06.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
				GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
				LI 30.04.2011	LT 23.03.2011

LV 23.03.2011	MC 30.04.2011	EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	IS 02.07.2011	LI 31.05.2011
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	GB 02.03.2011	GR 10.09.2010	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	IE 09.06.2010	IS 09.10.2010	MC 31.05.2011	MT 02.03.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	IT 09.06.2010	LT 09.06.2010	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(11) 2 018 121	(51) A61B 6/14	LV 09.06.2010	MT 09.06.2010	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 29.03.2011	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	SK 02.03.2011	
CH 30.04.2011	CY 29.12.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	(11) 2 018 485	(51) F16B 35/06
CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 13.01.2011
EE 29.12.2010	ES 09.04.2011	(11) 2 018 329	(51) B65D 47/08	CZ 13.10.2010	DK 13.10.2010
GB 11.04.2011	GR 30.03.2011	(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	EE 13.10.2010	ES 24.01.2011
IE 29.12.2010	IS 29.04.2011	AT 13.07.2011	BE 13.07.2011	FI 13.10.2010	GR 14.01.2011
LI 30.04.2011	LT 29.12.2010	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	IE 13.10.2010	IS 13.02.2011
LV 29.12.2010	MC 30.04.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IT 13.10.2010	LT 13.10.2010
MT 29.12.2010	NL 29.12.2010	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	LV 13.10.2010	MC 30.04.2011
PL 29.12.2010	PT 29.04.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	MT 13.10.2010	PL 13.10.2010
RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	(11) 2 018 334	(51) B65G 47/90	PT 14.02.2011	RO 13.10.2010
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	SI 13.10.2010	SK 13.10.2010
(11) 2 018 122	(51) A61B 17/22	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	(11) 2 018 488	(51) F16D 25/08
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) BG 28.10.2010	(84) CY 28.07.2010
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	CZ 28.07.2010	DK 28.07.2010
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	EE 28.07.2010	ES 08.11.2010
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	FI 28.07.2010	GB 25.04.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 29.10.2010	IE 28.07.2010
IS 20.08.2011	IT 17.05.2011	SK 22.06.2011		IS 28.11.2010	IT 28.07.2010
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 018 340	(51) B66C 23/70	LT 28.07.2010	LV 28.07.2010
MC 31.05.2011	PT 22.08.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CH 30.04.2011	MT 28.07.2010	NL 28.07.2010
RO 20.04.2011	SI 20.04.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	PL 28.07.2010	PT 29.11.2010
SK 20.04.2011		DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	RO 28.07.2010	SI 28.07.2010
(11) 2 018 141	(51) A61J 17/00	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SK 28.07.2010	
(84) PL 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	(11) 2 018 497	(51) F16K 3/16
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	IS 02.07.2011	LI 30.04.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	BE 20.07.2011	GR 21.10.2011
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	MC 30.04.2011	MT 02.03.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PT 21.11.2011	
NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(11) 2 018 513	(51) G01B 11/27
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 13.01.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	(11) 2 018 359	(51) C07C 1/20	CH 30.04.2011	CZ 13.10.2010
(11) 2 018 149	(51) A61K 8/97	(84) PL 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	DK 13.10.2010	EE 13.10.2010
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 2 018 395	(51) C07H 21/04	ES 24.01.2011	FI 13.10.2010
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	GR 14.01.2011	IE 13.10.2010
FI 11.05.2011	IE 11.05.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	IS 13.02.2011	IT 13.10.2010
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LI 30.04.2011	LT 13.10.2010
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	LV 13.10.2010	MC 30.04.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	SI 31.08.2011		MT 13.10.2010	NL 13.10.2010
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 018 411	(51) C09J 7/02	PL 13.10.2010	PT 14.02.2011
SK 11.05.2011		(84) BG 16.06.2011	(84) CH 31.05.2011	RO 13.10.2010	SI 13.10.2010
(11) 2 018 161	(51) A61K 9/70	(84) CY 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011	SK 13.10.2010	
(84) SI 13.07.2011	(84) AT 13.07.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 018 547	(51) G01N 27/02
BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LI 31.05.2011	LT 16.03.2011	LT 28.09.2011	SE 28.09.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	LV 16.03.2011	MC 31.05.2011	(11) 2 018 577	(51) G01S 13/90
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	MT 16.03.2011	NL 16.03.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) CY 27.04.2011
(11) 2 018 277	(51) B42D 15/10	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 09.05.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
DK 09.02.2011	EE 09.02.2011	(11) 2 018 431	(51) C12N 15/82	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011
GR 10.05.2011	IE 09.02.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	LI 31.05.2011	LT 27.04.2011
LT 09.02.2011	LV 09.02.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LV 27.04.2011	MC 31.05.2011
MC 30.04.2011	MT 09.02.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	MT 27.04.2011	NL 27.04.2011
PL 09.02.2011	PT 09.06.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
RO 09.02.2011	SI 09.02.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
(11) 2 018 290	(51) B60K 6/52	SE 10.08.2011	(51) D02G 3/12	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(84) SI 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(11) 2 018 448	(84) CH 31.05.2011	(11) 2 018 588	(51) G02B 27/00
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
(11) 2 018 293	(51) B60N 2/30	GR 03.06.2011	FI 02.03.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
(84) AT 09.06.2010	(84) CY 09.06.2010		IE 02.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
CZ 09.06.2010	DK 09.06.2010			GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
				LT 08.06.2011	LV 08.06.2011

NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	EE 05.01.2011	ES 16.04.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011			FI 05.01.2011	GR 06.04.2011
(11) 2 018 639	(51) G06Q 30/00	(11) 2 019 173	(51) E04B 2/86	IS 05.05.2011	IT 05.01.2011
(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	MC 31.07.2011	MT 05.01.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	NL 05.01.2011	PL 05.01.2011
		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	PT 05.05.2011	RO 05.01.2011
		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	SE 05.01.2011	SI 05.01.2011
(11) 2 018 666	(51) H01L 23/498	LV 20.04.2011	MT 20.04.2011	SK 05.01.2011	
(84) CH 31.05.2011	(84) CY 06.04.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011		
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011		
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	(11) 2 019 510	(51) H04L 5/02
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011			(84) LV 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	(11) 2 019 223	(51) F16D 13/02	PL 27.07.2011	BE 27.07.2011
LI 31.05.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LV 06.04.2011	MC 31.05.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
MT 06.04.2011	NL 06.04.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(11) 2 019 519	(51) H04L 12/46
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
		MC 31.07.2011	MT 02.03.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011
(11) 2 018 682	(51) H01R 12/04	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
(84) BG 28.10.2010	(84) CY 28.07.2010	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
DK 28.07.2010	EE 28.07.2010	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	MC 31.07.2011	MT 06.07.2011
ES 08.11.2010	FI 28.07.2010			NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
GB 26.04.2011	GR 29.10.2010			SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
IE 28.07.2010	IS 28.11.2010	(11) 2 019 243	(51) F16L 13/14		
LT 28.07.2010	LV 28.07.2010	(84) BG 09.05.2011	(84) EE 09.02.2011	(11) 2 019 605	(51) A45D 2/00
MT 28.07.2010	NL 28.07.2010	LT 09.02.2011	LV 09.02.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) LV 20.07.2011
PT 29.11.2010	RO 28.07.2010	MC 31.07.2011	MT 09.02.2011	SI 20.07.2011	BE 20.07.2011
SI 28.07.2010	SK 28.07.2010	RO 09.02.2011	SI 09.02.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
		SK 09.02.2011		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
				PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(11) 2 018 723	(51) H04B 10/12	(11) 2 019 331	(51) G02C 1/02	(11) 2 019 655	(51) A61F 6/22
(84) LV 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	PL 10.08.2011	FI 10.08.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
(11) 2 018 740	(51) H04L 12/42	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
(84) LV 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011		
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	MC 31.07.2011	MT 11.05.2011		
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	(11) 2 019 742	(51) B28B 11/04
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
				EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
(11) 2 018 811	(51) A23G 1/00	(11) 2 019 333	(51) G03F 7/00	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
LV 22.06.2011	MC 31.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
MT 22.06.2011	NL 22.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011		
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	MC 31.07.2011	MT 06.04.2011	(11) 2 019 744	(51) B29C 45/14
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(84) BE 30.06.2010	(84) CH 28.02.2011
SK 22.06.2011		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	CY 30.06.2010	CZ 30.06.2010
				DK 30.06.2010	EE 30.06.2010
(11) 2 018 885	(51) A61M 5/32	(11) 2 019 399	(51) H01H 3/20	ES 11.10.2010	FI 30.06.2010
(84) AT 09.02.2011	(84) BG 09.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) LV 03.08.2011	GB 14.02.2011	GR 01.10.2010
CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011	PL 03.08.2011	FI 03.08.2011	IE 14.02.2011	IS 30.10.2010
DK 09.02.2011	EE 09.02.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	IT 30.06.2010	LI 28.02.2011
ES 20.05.2011	FI 09.02.2011	LT 03.08.2011	PT 05.12.2011	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
GR 10.05.2011	LT 09.02.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	MC 28.02.2011	NL 30.06.2010
LV 09.02.2011	MC 31.07.2011			PL 30.06.2010	PT 02.11.2010
MT 09.02.2011	NL 09.02.2011			RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
PL 09.02.2011	PT 09.06.2011	(11) 2 019 499	(51) H04B 10/18	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
RO 09.02.2011	SE 09.02.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011		
SI 09.02.2011	SK 09.02.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(11) 2 019 762	(51) B60N 2/06
		CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011
		EE 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(11) 2 019 161	(51) D06F 39/02	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
BG 26.04.2011	CY 26.01.2011	RO 16.03.2011	SI 16.03.2011	SE 27.07.2011	
CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	SK 16.03.2011			
EE 26.01.2011	FI 26.01.2011			(11) 2 019 768	(51) B60W 30/18
GR 27.04.2011	IS 26.05.2011			(84) BE 30.04.2011	(84) BG 06.01.2011
LT 26.01.2011	LV 26.01.2011			CH 30.04.2011	CZ 06.10.2010
MC 31.07.2011	MT 26.01.2011				
NL 26.01.2011	PT 26.05.2011				

DK 06.10.2010

ES 17.01.2011

FR 02.05.2011

GR 07.01.2011

IS 06.02.2011

LI 30.04.2011

LV 06.10.2010

MT 06.10.2010

PL 06.10.2010

RO 06.10.2010

SK 06.10.2010

(11) 2 019 774

(84) AT 06.07.2011

BE 06.07.2011

GR 07.10.2011

LT 06.07.2011

NL 06.07.2011

SE 06.07.2011

(11) 2 019 783

(84) SI 27.07.2011

GR 28.10.2011

LT 27.07.2011

NL 27.07.2011

PT 28.11.2011

(11) 2 019 861

(84) LV 07.09.2011

AT 07.09.2011

GR 08.12.2011

SE 07.09.2011

(11) 2 019 864

(84) LV 13.07.2011

GR 14.10.2011

LT 13.07.2011

(11) 2 019 869

(84) AT 02.03.2011

BG 02.06.2011

CY 02.03.2011

DK 02.03.2011

ES 13.06.2011

GR 03.06.2011

LI 31.05.2011

LV 02.03.2011

MT 02.03.2011

PT 04.07.2011

SE 02.03.2011

(11) 2 019 934

(84) CY 25.05.2011

DK 25.05.2011

ES 05.09.2011

GR 26.08.2011

IS 25.09.2011

LV 25.05.2011

PL 25.05.2011

RO 25.05.2011

SK 25.05.2011

(11) 2 019 941

(84) BE 30.04.2011

CH 30.04.2011

CZ 04.08.2010

EE 04.08.2010

FI 04.08.2010

GR 05.11.2010

IS 04.12.2010

LI 30.04.2011

LV 04.08.2010

MT 04.08.2010

PL 04.08.2010

SE 04.08.2010

SK 04.08.2010

EE 06.10.2010

FI 06.10.2010

GB 25.04.2011

IE 06.10.2010

IT 06.10.2010

LT 06.10.2010

MC 30.04.2011

NL 06.10.2010

PT 07.02.2011

SI 06.10.2010

(51) B64C 1/40

(84) PL 06.07.2011

FI 06.07.2011

IS 06.11.2011

LV 06.07.2011

PT 07.11.2011

SI 06.07.2011

(51) B65B 19/22

(84) FI 27.07.2011

IS 27.11.2011

LV 27.07.2011

PL 27.07.2011

SE 27.07.2011

(51) C12N 5/071

(84) SI 07.09.2011

FI 07.09.2011

LT 07.09.2011

(51) C12N 9/10

(84) SI 13.07.2011

IS 13.11.2011

(51) C12P 17/02

(84) BE 02.03.2011

CH 31.05.2011

CZ 02.03.2011

EE 02.03.2011

FI 02.03.2011

IS 02.07.2011

LT 02.03.2011

MC 31.05.2011

NL 02.03.2011

RO 02.03.2011

SK 02.03.2011

(51) F16D 48/06

(84) CZ 25.05.2011

EE 25.05.2011

FI 25.05.2011

IE 25.05.2011

LT 25.05.2011

NL 25.05.2011

PT 26.09.2011

SI 25.05.2011

(51) F16K 24/04

(84) BG 04.11.2010

CY 04.08.2010

DK 04.08.2010

ES 15.11.2010

FR 02.05.2011

IE 04.08.2010

IT 04.08.2010

LT 04.08.2010

MC 30.04.2011

NL 04.08.2010

RO 04.08.2010

SI 04.08.2010

(11) 2 019 959

(84) AT 20.07.2011

FI 20.07.2011

IS 20.11.2011

LV 20.07.2011

PL 20.07.2011

SE 20.07.2011

(11) 2 019 998

(84) LV 31.08.2011

AT 31.08.2011

GR 01.12.2011

LT 31.08.2011

SE 31.08.2011

(11) 2 020 073

(84) GR 22.12.2011

LV 21.09.2011

(11) 2 020 135

(84) LV 14.09.2011

LT 14.09.2011

(11) 2 020 190

(84) AT 24.11.2010

BG 24.02.2011

CZ 24.11.2010

EE 24.11.2010

GR 25.02.2011

LT 24.11.2010

MC 31.07.2011

NL 24.11.2010

PT 24.03.2011

SI 24.11.2010

(11) 2 020 248

(84) AT 30.03.2011

CY 30.03.2011

DK 30.03.2011

ES 11.07.2011

GR 01.07.2011

NL 30.03.2011

PT 01.08.2011

SE 30.03.2011

SK 30.03.2011

(11) 2 020 298

(84) AT 19.01.2011

BG 19.04.2011

CZ 19.01.2011

EE 19.01.2011

FI 19.01.2011

IS 19.05.2011

LT 19.01.2011

MC 31.07.2011

NL 19.01.2011

PT 19.05.2011

SE 19.01.2011

SK 19.01.2011

(11) 2 020 305

(84) FI 31.08.2011

IS 31.12.2011

LV 31.08.2011

SE 31.08.2011

(11) 2 020 306

(84) AT 29.06.2011

BE 29.06.2011

EE 29.06.2011

GR 30.09.2011

LT 29.06.2011

MC 31.07.2011

PT 31.10.2011

SE 29.06.2011

SK 29.06.2011

(51) F41A 3/56

(84) BE 20.07.2011

GR 21.10.2011

LT 20.07.2011

NL 20.07.2011

PT 21.11.2011

SI 20.07.2011

(51) G06K 19/077

(84) SI 31.08.2011

FI 31.08.2011

IS 31.12.2011

NL 31.08.2011

(51) H02J 9/06

(84) LT 21.09.2011

SI 21.09.2011

(51) H04L 29/06

(84) FI 14.09.2011

SI 14.09.2011

(51) A45D 20/20

(84) BE 24.11.2010

CY 24.11.2010

DK 24.11.2010

FI 24.11.2010

IS 24.03.2011

LV 24.11.2010

MT 24.11.2010

PL 24.11.2010

RO 24.11.2010

SK 24.11.2010

(51) A61M 5/00

(84) BE 30.03.2011

CZ 30.03.2011

EE 30.03.2011

FI 30.03.2011

IS 30.07.2011

PL 30.03.2011

RO 30.03.2011

SI 30.03.2011

(51) B41J 15/00

(84) BE 19.01.2011

CY 19.01.2011

DK 19.01.2011

ES 30.04.2011

GR 20.04.2011

IT 19.01.2011

LV 19.01.2011

MT 19.01.2011

PL 19.01.2011

RO 19.01.2011

SI 19.01.2011

(51) B42C 11/04

(84) GR 01.12.2011

LT 31.08.2011

NL 31.08.2011

SI 31.08.2011

(51) B60B 5/02

(84) PL 29.06.2011

CZ 29.06.2011

FI 29.06.2011

IS 29.10.2011

LV 29.06.2011

MT 29.06.2011

RO 29.06.2011

SI 29.06.2011

(11) 2 020 789

(84) AT 10.11.2010

BG 10.02.2011

CZ 10.11.2010

EE 10.11.2010

FI 10.11.2010

IS 10.03.2011

LT 10.11.2010

MC 31.07.2011

NL 10.11.2010

PT 10.03.2011

SE 10.11.2010

SK 10.11.2010

(11) 2 020 961

(84) CY 08.06.2011

FI 08.06.2011

IS 08.10.2011

LV 08.06.2011

SI 08.06.2011

(11) 2 020 999

(84) LV 31.08.2011

AT 31.08.2011

GR 01.12.2011

LT 31.08.2011

(11) 2 021 091

(84) BE 30.04.2011

CH 30.04.2011

CZ 04.08.2010

EE 04.08.2010

FR 02.05.2011

IE 04.08.2010

IT 04.08.2010

LT 04.08.2010

MC 30.04.2011

NL 04.08.2010

PT 06.12.2010

SE 04.08.2010

SK 04.08.2010

(11) 2 021 111

(84) BG 09.06.2011

CY 09.03.2011

DK 09.03.2011

ES 20.06.2011

GR 10.06.2011

IS 09.07.2011

LT 09.03.2011

MC 31.05.2011

NL 09.03.2011

PT 11.07.2011

SE 09.03.2011

SK 09.03.2011

(11) 2 021 131

(84) LV 13.07.2011

PL 13.07.2011

FI 13.07.2011

IS 13.11.2011

NL 13.07.2011

SE 13.07.2011

(11) 2 021 193

(84) AT 14.09.2011

GR 15.12.2011

LV 14.09.2011

SI 14.09.2011

(11) 2 021 235

(84) AT 25.05.2011

CH 31.05.2011

CZ 25.05.2011

EE 25.05.2011

FI 25.05.2011

(51) H04L 12/58

(84) BE 10.11.2010

CY 10.11.2010

DK 10.11.2010

ES 21.02.2011

GR 11.02.2011

IT 10.11.2010

LV 10.11.2010

MT 10.11.2010

PL 10.11.2010

RO 10.11.2010

SI 10.11.2010

(51) A61F 2/20

(84) EE 08.06.2011

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

PT 10.10.2011

SK 08.06.2011

(51) A61K 31/198

(84) SI 31.08.2011

FI 31.08.2011

IS 31.12.2011

(51) A63H 19/24

(84) BG 04.11.2010

CY 04.08.2010

DK 04.08.2010

FI 04.08.2010

GR 05.11.2010

IS 04.12.2010

LI 30.04.2011

LV 04.08.2010

MT 04.08.2010

PL 04.08.2010

RO 04.08.2010

SI 04.08.2010

(51) B01D 69/14

(84) CH 31.05.2011

CZ 09.03.2011

EE 09.03.2011

FI 09.03.2011

IE 09.03.2011

LI 31.05.2011

LV 09.03.2011

MT 09.03.2011

PL 09.03.2011

RO 09.03.2011

SI 09.03.2011

(51) B05B 17/06

(84) AT 13.07.2011

BE 13.07.2011

GR 14.10.2011

LT 13.07.2011

PT 14.11.2011

SI 13.07.2011

(51) B60C 11/00

(84) FI 14.09.2011

LT 14.09.2011

SE 14.09.2011

(51) B64C 1/00

(84) BE 25.05.2011

CY 25.05.2011

DK 25.05.2011

ES 05.09.2011

GR 26.08.2011

IS 25.09.2011	LI 31.05.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	SI 14.09.2011		PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
MC 31.05.2011	MT 25.05.2011			SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	(11) 2 021 374	(51) C07K 17/02		
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	(84) SI 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(11) 2 022 105	(51) H01L 51/05
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011
SK 25.05.2011		LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	AT 10.08.2011	GR 11.11.2011
		SE 21.09.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
				PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(11) 2 021 272	(51) B66C 13/16	(11) 2 021 427	(51) C09J 7/02	(11) 2 022 187	(51) H04B 7/145
(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	BG 16.06.2011	CH 31.05.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011			GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011			LI 31.05.2011	LT 16.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			LV 16.03.2011	MC 31.05.2011
SK 06.04.2011				NL 16.03.2011	PL 16.03.2011
				PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
				SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
				SK 16.03.2011	
(11) 2 021 275	(51) C01B 7/07	(11) 2 021 532	(51) C30B 25/14	(11) 2 022 188	(51) H04B 7/145
(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
CH 30.04.2011	CY 23.03.2011	DK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	ES 04.07.2011	EE 23.03.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	IE 23.03.2011	GR 24.06.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	LI 31.05.2011	IS 23.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
LI 30.04.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 23.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
LV 23.03.2011	MC 30.04.2011	MT 23.03.2011	MC 31.05.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
MT 23.03.2011	RO 23.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SK 23.03.2011				SK 18.05.2011	
(11) 2 021 281	(51) C01B 33/14	(11) 2 021 642	(51) F16C 33/62	(11) 2 022 244	(51) H04M 1/60
(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
AT 20.07.2011	BE 20.07.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CY 18.05.2011	DK 18.05.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 18.05.2011	IS 18.09.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	IS 18.09.2011	LV 18.05.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	LI 31.05.2011	LT 20.04.2011	LV 18.05.2011	SE 18.05.2011
		LV 20.04.2011	MC 31.05.2011	PT 19.09.2011	
		MT 20.04.2011	NL 20.04.2011	SE 18.05.2011	
		PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	SK 18.05.2011	
		RO 20.04.2011	SE 20.04.2011		
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011		
(11) 2 021 311	(51) C07C 37/20	(11) 2 021 715	(51) F27B 3/08	(11) 2 022 322	(51) A01G 9/08
(84) AT 10.08.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) AT 26.01.2011	(84) BG 26.04.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
LV 10.08.2011	PT 12.12.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	FI 26.01.2011	GR 27.04.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	LI 31.05.2011	LT 02.03.2011	IS 26.05.2011	LT 26.01.2011
		LV 02.03.2011	MC 31.05.2011	LV 26.01.2011	MC 31.07.2011
		MT 02.03.2011	NL 02.03.2011	MT 26.01.2011	PL 26.01.2011
		PT 04.07.2011		PT 26.05.2011	RO 26.01.2011
				SE 26.01.2011	SI 26.01.2011
				SK 26.01.2011	
(11) 2 021 339	(51) C07D 417/12	(11) 2 021 750	(51) G01K 3/00	(11) 2 022 357	(51) A41G 5/00
(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) BG 23.05.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011
BG 17.02.2011	CH 31.03.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	MT 20.07.2011	NL 20.07.2011
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
FR 31.03.2011	GB 21.03.2011	LI 31.05.2011	LT 23.02.2011	SI 20.07.2011	
GR 18.02.2011	IE 21.03.2011	LV 23.02.2011	MC 31.05.2011		
IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	MT 23.02.2011	NL 23.02.2011		
LI 31.03.2011	LT 17.11.2010	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011		
LV 17.11.2010	MC 31.03.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011		
MT 17.11.2010	NL 17.11.2010	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011		
PL 17.11.2010	PT 17.03.2011				
RO 17.11.2010	SE 17.11.2010				
SI 17.11.2010	SK 17.11.2010				
(11) 2 021 357	(51) C07K 14/195	(11) 2 021 800	(51) G01N 33/542	(11) 2 022 385	(51) A47L 15/42
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) SI 20.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011			LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
NL 08.06.2011	PT 10.10.2011			MT 25.05.2011	NL 25.05.2011
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011			PT 26.09.2011	RO 25.05.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011			SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				SK 25.05.2011	
(11) 2 021 360	(51) C07K 14/35	(11) 2 022 063	(51) H01B 7/06		
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011		
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011		
		CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011		
		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011		
		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011		

(11) 2 022 421	(51) A61B 17/34	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SK 16.03.2011	
CZ 06.04.2011	EE 06.04.2011	LV 02.03.2011	MT 02.03.2011		
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 023 570	(51) H04L 29/06
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	CH 31.05.2011	CY 27.04.2011
MT 06.04.2011	NL 06.04.2011			CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(11) 2 023 357	(51) H01G 4/32	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
		CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	IS 27.08.2011	LI 31.05.2011
		DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(11) 2 022 450	(51) A61F 5/37	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	MC 31.05.2011	MT 27.04.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	MT 25.05.2011	NL 25.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	SK 27.04.2011	
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011		
LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	(11) 2 023 663	(51) H04R 25/00
MT 15.06.2011	NL 15.06.2011			(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	(11) 2 023 483	(51) H03F 3/60	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
SK 15.06.2011		BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
(11) 2 022 499	(51) A61K 31/475	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
(84) SI 05.10.2011		DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	MT 23.02.2011	NL 23.02.2011
(11) 2 022 623	(51) B29C 70/38	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	MT 02.03.2011	NL 02.03.2011	SK 23.02.2011	
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
SI 21.09.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 2 023 683	(51) H04W 74/08
		SK 02.03.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
(11) 2 022 771	(51) C07C 2/66	(11) 2 023 533	(51) H04L 29/06	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
CH 31.05.2011	CY 16.03.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011	MT 18.05.2011	NL 18.05.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	PL 18.05.2011	RO 18.05.2011
LI 31.05.2011	LT 16.03.2011	LV 06.04.2011	MT 06.04.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
LV 16.03.2011	MC 31.05.2011	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	SK 18.05.2011	
NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011		
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(11) 2 023 754	(51) A41D 13/005
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011			(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
		(11) 2 023 540	(51) H04L 12/28	BG 16.06.2011	CH 31.05.2011
(11) 2 022 860	(51) C12Q 1/68	(84) AT 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	SI 14.09.2011		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011			IS 16.07.2011	LI 31.05.2011
SI 21.09.2011		(11) 2 023 562	(51) H04L 12/56	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	MC 31.05.2011	MT 16.03.2011
(11) 2 022 924	(51) E06B 3/263	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011
(84) GR 04.11.2011	(84) IS 03.12.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
MT 03.08.2011	PT 05.12.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SK 16.03.2011	
(11) 2 022 977	(51) F02M 63/00	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011		
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	(11) 2 023 831	(51) A61B 17/34
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CH 31.05.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	SK 20.04.2011		DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011			FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(11) 2 023 566	(51) H04L 29/06	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	LI 31.05.2011	LT 23.03.2011
MC 31.07.2011	MT 02.03.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	LV 23.03.2011	MC 31.05.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	MT 23.03.2011	NL 23.03.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 21.09.2011		PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
		(11) 2 023 567	(51) H04L 29/06	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 2 023 070	(51) F28D 19/04	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011		
(84) CY 04.05.2011	(84) EE 04.05.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	(11) 2 023 871	(51) A61F 5/453
IS 04.09.2011	MC 31.07.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
MT 04.05.2011	SE 04.05.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	BG 23.06.2011	CH 31.05.2011
		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
(11) 2 023 253	(51) G06F 17/30	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	MT 16.03.2011	NL 16.03.2011	IS 23.07.2011	LI 31.05.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011				

LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 2 024 544	(51) D04B 9/56
MC 31.05.2011	MT 23.03.2011	SK 09.03.2011		(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
NL 23.03.2011	PL 23.03.2011			BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(11) 2 024 223	(51) B62D 55/04	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
SK 23.03.2011		CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
		DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(11) 2 024 077	(51) B01J 19/00	ES 04.07.2011	GR 24.06.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
BE 30.03.2011	CH 30.04.2011	LV 23.03.2011	MT 23.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	SK 20.04.2011	
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011			(11) 2 024 549	(51) D06F 39/08
LI 30.04.2011	LT 30.03.2011	(11) 2 024 237	(51) B65B 61/20	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 11.11.2010
LV 30.03.2011	MC 30.04.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	CH 30.04.2011	CY 11.08.2010
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	CZ 11.08.2010	DK 11.08.2010
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	EE 11.08.2010	ES 22.11.2010
SK 30.03.2011		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	FI 11.08.2010	GR 12.11.2010
		LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	IE 11.08.2010	IS 11.12.2010
(11) 2 024 080	(51) B01J 19/08	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	LI 30.04.2011	LT 11.08.2010
(84) BE 30.04.2011	(84) CY 01.09.2010	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	LV 11.08.2010	MC 30.04.2011
CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	MT 11.08.2010	NL 11.08.2010
EE 01.09.2010	ES 12.12.2010			PL 11.08.2010	PT 13.12.2010
FI 01.09.2010	GR 02.12.2010	(11) 2 024 255	(51) B65D 83/08	RO 11.08.2010	SE 11.08.2010
IE 01.09.2010	IS 01.01.2011	(84) CZ 29.06.2011	(84) EE 29.06.2011	SI 11.08.2010	SK 11.08.2010
IT 01.09.2010	LT 01.09.2010	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011		
LV 01.09.2010	MC 30.04.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	(11) 2 024 575	(51) E02D 27/12
MT 01.09.2010	NL 01.09.2010	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
PL 01.09.2010	PT 03.01.2011	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
RO 01.09.2010	SE 01.09.2010	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
SI 01.09.2010	SK 01.09.2010	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
		SK 29.06.2011		NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
				PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
				SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
(11) 2 024 089	(51) B01L 3/00	(11) 2 024 279	(51) C01B 7/04		
(84) SI 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CH 31.05.2011	(11) 2 024 586	(51) E04G 21/12
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) EE 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
PT 19.12.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
		IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	LV 29.06.2011	PT 31.10.2011
(11) 2 024 093	(51) B02C 19/06	LI 31.05.2011	LT 23.03.2011	RO 29.06.2011	SI 29.06.2011
(84) CH 31.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LV 23.03.2011	MC 31.05.2011	SK 29.06.2011	
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	MT 23.03.2011	RO 23.03.2011		
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SK 23.03.2011			
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011				
LI 31.05.2011	LT 11.05.2011	(11) 2 024 351	(51) C07D 307/89	(11) 2 024 596	(51) A47H 3/10
LV 11.05.2011	MC 31.05.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011
MT 11.05.2011	PL 11.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	LV 03.08.2011	PL 03.08.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
SK 11.05.2011		IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	SI 03.08.2011	
		LI 31.05.2011	LT 09.03.2011		
(11) 2 024 147	(51) B26B 19/28	LV 09.03.2011	MC 31.05.2011		
(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	MT 09.03.2011	PL 09.03.2011	(11) 2 024 618	(51) F02B 37/22
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	PT 11.07.2011	SK 09.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011			EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 2 024 378	(51) C07H 3/04	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011
IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	(84) SI 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011
MC 30.04.2011	MT 23.03.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
NL 23.03.2011	PL 23.03.2011			RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(11) 2 024 447	(51) C09C 1/00	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011		
SK 23.03.2011		CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	(11) 2 024 631	(51) F02M 35/02
		FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 09.06.2011
		IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	CH 30.04.2011	CY 09.03.2011
(11) 2 024 222	(51) B62D 25/08	LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
(84) BG 09.06.2011	(84) CH 31.05.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
CY 09.03.2011	DK 09.03.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	SK 29.06.2011		IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011			LI 30.04.2011	LT 09.03.2011
IS 09.07.2011	LI 31.05.2011			LV 09.03.2011	MC 30.04.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 2 024 487	(51) C12M 1/00	MT 09.03.2011	NL 09.03.2011
MC 31.05.2011	MT 09.03.2011	(84) SI 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
		NL 31.08.2011	SE 31.08.2011		

(11) 2 024 676 (84) LV 07.09.2011 FI 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) F17C 1/14 (84) SI 07.09.2011 LT 07.09.2011	RO 15.12.2010 SK 15.12.2010	SI 15.12.2010	(11) 2 025 801 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 MT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) D06F 58/10 (84) BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 2 024 747 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SI 15.06.2011	(51) G01N 33/574 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LT 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 2 025 213 (84) CH 31.05.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LT 30.03.2011 MC 31.05.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) H05K 7/12 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 LI 31.05.2011 LV 30.03.2011 MT 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 025 816 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) E01F 15/08 (84) CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 2 024 967 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) G10L 19/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(11) 2 025 452 (84) PL 06.07.2011	(51) B23Q 7/00 (84) PT 07.11.2011	(11) 2 025 828 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) E04F 11/025 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 025 025 (84) BE 30.04.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 LT 16.02.2011 MC 30.04.2011 PL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SK 16.02.2011	(51) H01M 8/02 (84) BG 16.05.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 FI 16.02.2011 IE 16.02.2011 LV 16.02.2011 MT 16.02.2011 PT 16.06.2011 SI 16.02.2011	(11) 2 025 512 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 MT 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) B41C 1/10 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 2 025 852 (84) FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) E05F 15/12 (84) GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 025 031 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CH 31.05.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LT 23.03.2011 MC 31.05.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) H01M 8/10 (84) PL 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LI 31.05.2011 LV 23.03.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 025 638 (84) AT 16.02.2011 BG 16.05.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 FI 16.02.2011 LT 16.02.2011 MC 31.07.2011 NL 16.02.2011 PT 16.06.2011 SE 16.02.2011 SK 16.02.2011	(51) B66F 3/28 (84) BE 16.02.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 LV 16.02.2011 MT 16.02.2011 PL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SI 16.02.2011	(11) 2 026 106 (84) PL 15.06.2011	(51) G01V 11/00
(11) 2 025 045 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LI 31.05.2011 LV 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) H01Q 19/06 (84) PL 11.05.2011 CH 31.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 MC 31.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 2 025 661 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) C07C 43/23 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 026 313 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) G08G 1/0967 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 MT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
(11) 2 025 045 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LI 31.05.2011 LV 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) H01Q 19/06 (84) PL 11.05.2011 CH 31.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 MC 31.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 2 025 743 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 MC 31.07.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) C11D 3/37 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 MT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 2 026 363 (84) AT 01.06.2011 CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) H01G 9/155 (84) BE 01.06.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011
(11) 2 025 053 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 GB 20.03.2011 IE 15.12.2010 LI 31.03.2011 LV 15.12.2010 MT 15.12.2010 PL 15.12.2010	(51) H02P 6/00 (84) BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LT 15.12.2010 MC 31.03.2011 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011	(11) 2 025 788 (84) BG 02.05.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 FI 02.02.2011 IS 02.06.2011 LV 02.02.2011 MT 02.02.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011	(51) D04H 1/72 (84) CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 ES 13.05.2011 GR 03.05.2011 LT 02.02.2011 MC 31.07.2011 PL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011	(11) 2 026 513 (84) AT 03.08.2011 PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) SI 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011
(11) 2 025 053 (84) BE 31.03.2011 CH 31.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 GB 20.03.2011 IE 15.12.2010 LI 31.03.2011 LV 15.12.2010 MT 15.12.2010 PL 15.12.2010	(51) H02P 6/00 (84) BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LT 15.12.2010 MC 31.03.2011 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011	(11) 2 025 788 (84) BG 02.05.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 FI 02.02.2011 IS 02.06.2011 LV 02.02.2011 MT 02.02.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011	(51) D04H 1/72 (84) CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 ES 13.05.2011 GR 03.05.2011 LT 02.02.2011 MC 31.07.2011 PL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011	(11) 2 026 515 (84) AT 19.01.2011 BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011 IE 15.03.2011 LI 31.03.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 19.01.2011 CH 31.03.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 GR 20.04.2011 IS 19.05.2011 LT 19.01.2011

LV 19.01.2011	MC 31.03.2011	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
MT 19.01.2011	NL 19.01.2011	LV 16.09.2009	MC 31.05.2010	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
PL 19.01.2011	PT 19.05.2011	MT 16.09.2009	PL 18.05.2010	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	RO 16.09.2009	SI 16.09.2009	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	SK 16.09.2009		LI 30.04.2011	LT 06.04.2011
(11) 2 026 602	(51) H04R 25/00	(11) 2 026 911	(51) B05D 1/02	LV 06.04.2011	MC 30.04.2011
(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	BG 01.03.2011	CH 31.03.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
LT 28.09.2011	SE 28.09.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
		DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	(11) 2 027 044	(51) B65G 15/02
(11) 2 026 650	(51) A01N 25/30	FI 01.12.2010	GB 16.03.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	GR 02.03.2011	IE 16.03.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	IS 01.04.2011	LI 31.03.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010	SE 31.08.2011	
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	MC 31.03.2011	NL 01.12.2010		
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	(11) 2 027 063	(51) C01B 7/04
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SK 01.12.2010		(84) BG 02.06.2011	(84) CH 31.05.2011
MT 16.03.2011	NL 16.03.2011			CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	(11) 2 026 927	(51) B23K 1/008	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	IS 15.10.2011		IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
				LI 31.05.2011	LT 02.03.2011
(11) 2 026 718	(51) A61F 2/38	(11) 2 026 931	(51) B23Q 3/06	LV 02.03.2011	MC 31.05.2011
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 15.03.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011	MT 02.03.2011	RO 02.03.2011
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	SK 02.03.2011	
ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011		
GR 16.03.2011	IE 15.12.2010	IE 23.02.2011	LT 23.02.2011	(11) 2 027 104	(51) C07D 311/22
IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	LV 23.02.2011	MT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
MC 30.04.2011	MT 15.12.2010	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	SK 23.02.2011		LV 23.02.2011	PT 23.06.2011
SE 15.12.2010	SI 15.12.2010			RO 23.02.2011	SI 23.02.2011
SK 15.12.2010		(11) 2 026 932	(51) B23Q 5/38	SK 23.02.2011	
		(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010		
(11) 2 026 757	(51) A61Q 19/10	BG 03.02.2011	CZ 03.11.2010	(11) 2 027 161	(51) C08B 37/18
(84) AT 11.08.2010	(84) BE 11.08.2010	DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
BG 11.11.2010	CH 31.03.2011	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
CY 11.08.2010	CZ 11.08.2010	GR 04.02.2011	IS 03.03.2011	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011
DK 11.08.2010	EE 11.08.2010	IT 09.06.2011	LT 03.11.2010	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
ES 22.11.2010	FI 11.08.2010	LV 03.11.2010	PL 03.11.2010	LV 20.04.2011	MC 30.04.2011
GR 12.11.2010	IE 02.03.2011	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	MT 20.04.2011	PL 20.04.2011
IS 11.12.2010	IT 11.08.2010	SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
LI 31.03.2011	LT 11.08.2010	SK 03.11.2010		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
LV 11.08.2010	MC 31.03.2011				
MT 11.08.2010	NL 11.08.2010	(11) 2 026 941	(51) B29C 33/52	(11) 2 027 232	(51) C09K 19/04
PL 11.08.2010	PT 13.12.2010	(84) SI 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011
RO 11.08.2010	SE 11.08.2010	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	AT 03.08.2011	FI 03.08.2011
SI 11.08.2010	SK 11.08.2010	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
		NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	LT 03.08.2011	NL 03.08.2011
(11) 2 026 799	(51) A61K 31/4166	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) CZ 22.06.2011			SE 03.08.2011	
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	(11) 2 026 959	(51) B32B 5/26		
GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(11) 2 027 283	(51) G01N 33/50
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011
PL 22.06.2011	RO 22.06.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
SK 22.06.2011		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SI 28.09.2011	
		SI 17.08.2011			
(11) 2 026 868	(51) A61M 37/00	(11) 2 026 965	(51) B32B 27/00	(11) 2 027 290	(51) C12Q 1/68
(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011	(84) CH 31.03.2011	(84) CY 01.09.2010	(84) SI 05.10.2011	
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	CZ 01.09.2010	DK 01.09.2010		
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	EE 01.09.2010	FI 01.09.2010	(11) 2 027 311	(51) C25D 5/02
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	GR 02.12.2010	IE 19.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011
IE 23.02.2011	LT 23.02.2011	IS 01.01.2011	LI 31.03.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
LV 23.02.2011	MT 23.02.2011	LT 01.09.2010	LV 01.09.2010	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011
NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	MC 31.03.2011	MT 01.09.2010	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	PT 03.01.2011	RO 01.09.2010	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	SE 01.09.2010	SI 01.09.2010	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
SK 23.02.2011		SK 01.09.2010		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
				SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
(11) 2 026 872	(51) A61N 1/05	(11) 2 026 973	(51) B41J 2/14	(11) 2 027 401	(51) F16H 25/20
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) SI 05.10.2011	
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	BE 06.04.2011	CH 30.04.2011		
FI 18.05.2010	IE 18.05.2010				

(11) 2 027 441	(51) G01F 23/22	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) DK 18.05.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
EE 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	MT 27.04.2011	NL 27.04.2011	LV 16.03.2011	MT 16.03.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011
SI 18.05.2011		RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 2 027 458	(51) G01N 27/12	(11) 2 027 947	(51) B21C 1/00	(11) 2 028 441	(51) G01C 21/00
(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	CY 06.04.2011	DK 06.04.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	MT 17.08.2011	NL 17.08.2011
SI 06.07.2011		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		MT 06.04.2011	NL 06.04.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 027 487	(51) G01S 19/07	(84) SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	SK 06.04.2011		(11) 2 028 526	(51) G02C 5/12
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011			(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011			PL 27.07.2011	BE 27.07.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011			FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
		(11) 2 028 045	(51) B60Q 1/26	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(11) 2 027 502	(51) G02B 26/10	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(84) AT 06.10.2010	(84) BE 28.02.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
BG 06.01.2011	CH 28.02.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		
CZ 06.10.2010	DK 06.10.2010	MT 10.08.2011	NL 10.08.2011	(11) 2 028 730	(51) H01R 35/02
EE 06.10.2010	ES 17.01.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011
FI 06.10.2010	GB 15.02.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
GR 07.01.2011	IE 06.10.2010			IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
IS 06.02.2011	IT 06.10.2010	(11) 2 028 112	(51) B65D 1/34	MT 20.07.2011	NL 20.07.2011
LI 28.02.2011	LT 06.10.2010	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
LV 06.10.2010	MC 28.02.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011		
NL 06.10.2010	PL 06.10.2010	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	(11) 2 028 752	(51) H02M 3/158
PT 07.02.2011	RO 06.10.2010	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
SE 06.10.2010	SI 06.10.2010	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
SK 06.10.2010		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
		LV 09.03.2011	MT 09.03.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
(11) 2 027 569	(51) G07C 5/02	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	LV 09.03.2011	MT 09.03.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	SK 09.03.2011		NL 09.03.2011	PL 09.03.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011			PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
		(11) 2 028 130	(51) B65D 83/04	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(11) 2 027 589	(51) H01B 9/00	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	SK 09.03.2011	
(84) GR 22.12.2011	(84) LT 21.09.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011		
LV 21.09.2011	SI 21.09.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	(11) 2 028 789	(51) H04L 12/24
		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011
(11) 2 027 637	(51) H02J 3/00	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011
(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011		
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 2 028 811	(51) H04L 29/06
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SK 15.06.2011		(84) BE 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
				DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
(11) 2 027 685	(51) H04L 12/58	(11) 2 028 143	(51) B65H 23/188	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LV 18.05.2011	MC 31.07.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	MT 18.05.2011	PT 19.09.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011		
		LV 02.03.2011	MT 02.03.2011	(11) 2 028 812	(51) H04L 29/06
(11) 2 027 752	(51) H04R 25/00	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011
(84) SI 05.10.2011		RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011
		SK 02.03.2011		CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
(11) 2 027 764	(51) A01F 15/08	(11) 2 028 154	(51) B67B 7/18	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	MT 08.06.2011	PT 10.10.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	RO 08.06.2011	SI 08.06.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	SK 08.06.2011	
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011		
LV 06.04.2011	MT 06.04.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	(11) 2 028 951	(51) A23G 4/12
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SK 23.02.2011		CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
				EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
(11) 2 027 790	(51) A45B 3/00	(11) 2 028 162	(51) C02F 11/04	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011		
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011		

	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	MC 31.05.2011	MT 02.03.2011	SI 10.08.2011	
	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011		
	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
	SK 27.04.2011					
(11)	2 029 025	(51) A61B 8/08		(51) B23K 37/04		
(84)	AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(11) 2 029 316	(84) GR 15.12.2011	(11) 2 029 785	(51) C22B 21/06
	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	(84) FI 14.09.2011	LV 14.09.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	LT 14.09.2011	SI 14.09.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	SE 14.09.2011		EE 13.04.2011	ES 24.07.2011
	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011			FI 13.04.2011	IS 13.08.2011
	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(11) 2 029 328	(51) B26B 19/10	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
	LV 23.03.2011	MT 23.03.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) CY 20.04.2011	MT 13.04.2011	NL 13.04.2011
	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	RO 13.04.2011	SI 13.04.2011
	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SK 13.04.2011	
	SK 23.03.2011		IE 20.04.2011	IS 20.08.2011		
			LI 31.05.2011	LT 20.04.2011		
			LV 20.04.2011	MC 31.05.2011		
			MT 20.04.2011	PL 20.04.2011		
			PT 22.08.2011	RO 20.04.2011		
			SE 20.04.2011	SI 20.04.2011		
			SK 20.04.2011			
(11)	2 029 053	(51) A61F 2/24		(51) B26B 21/22		
(84)	AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(11) 2 029 329	(84) PL 02.03.2011	(11) 2 029 801	(51) D03D 49/02
	BG 23.05.2011	CH 31.05.2011	(84) AT 02.03.2011	BG 02.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	BE 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	DK 02.03.2011	FI 02.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
	GR 24.05.2011	LI 31.05.2011	ES 13.06.2011	LT 02.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	IS 02.07.2011	NL 02.03.2011	LV 06.04.2011	MT 06.04.2011
	MC 31.05.2011	MT 23.02.2011	LV 02.03.2011	RO 02.03.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	SE 02.03.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	SK 02.03.2011		SK 06.04.2011	
	SK 23.02.2011					
(11)	2 029 066	(51) A61F 2/92		(51) B60R 21/217		
(84)	AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(11) 2 029 400	(84) PL 18.05.2011	(11) 2 029 844	(51) E05D 11/08
	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	(84) AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 06.01.2011
	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 18.05.2011	DK 18.05.2011	CH 28.02.2011	CZ 06.10.2010
	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	CZ 18.05.2011	ES 29.08.2011	DK 06.10.2010	EE 06.10.2010
	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	EE 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 17.01.2011	FI 06.10.2010
	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	FI 18.05.2011	LT 18.05.2011	FR 28.02.20	

IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	(11) 2 032 431	(51) B64C 1/10
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	AT 03.08.2011	FI 03.08.2011
SI 10.08.2011		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	LT 03.08.2011	NL 03.08.2011
(11) 2 030 370	(51) H04L 12/28	(11) 2 031 800	(51) H04L 12/24	(11) 2 032 466	(51) B65D 75/66
(84) PL 27.07.2011	(84) GR 28.10.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	CY 25.05.2011	DK 25.05.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	SI 28.09.2011		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
(11) 2 030 667	(51) B01D 53/14	(11) 2 031 956	(51) A01G 9/12	(11) 2 032 495	(51) B67C 3/26
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	AT 17.08.2011	FI 17.08.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	SE 21.09.2011	
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011		
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SE 17.08.2011		(11) 2 032 507	(51) C02F 1/78
LV 16.03.2011	PL 16.03.2011			(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011			CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011			FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
SK 16.03.2011				IS 29.10.2011	LT 29.06.2011
(11) 2 031 002	(51) C08G 18/38	(11) 2 032 001	(51) A47D 9/02	(11) 2 032 589	(51) C07F 9/22
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) SE 28.09.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	PL 10.08.2011	FI 10.08.2011	SI 28.09.2011	
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011		
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SI 10.08.2011		(11) 2 032 657	(51) C09B 1/06
NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	(11) 2 032 031	(51) A61B 5/07	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011	AT 10.08.2011	FI 10.08.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
SK 29.06.2011		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
		SI 17.08.2011			
(11) 2 031 017	(51) C08K 5/5419	(11) 2 032 096	(51) A61F 5/56	(11) 2 032 756	(51) D06F 39/04
(84) FI 27.07.2011	(84) IS 27.11.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	CH 31.05.2011	CY 11.05.2011	CH 31.05.2011	CY 27.04.2011
MT 27.07.2011	PT 28.11.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
SE 27.07.2011		EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011
		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
(11) 2 031 031	(51) C09J 5/02	LI 31.05.2011	LT 11.05.2011	LI 31.05.2011	LT 27.04.2011
(84) PL 13.07.2011	(84) FI 13.07.2011	LV 11.05.2011	MC 31.05.2011	LV 27.04.2011	MC 31.05.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	MT 11.05.2011	NL 11.05.2011	MT 27.04.2011	NL 27.04.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
MT 13.07.2011	NL 13.07.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	SK 27.04.2011	
SI 13.07.2011					
(11) 2 031 081	(51) C22C 38/02	(11) 2 032 234	(51) B01D 53/14	(11) 2 032 826	(51) F02F 1/18
(84) FI 13.07.2011	(84) GR 14.10.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) EE 11.05.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011
LV 13.07.2011	MT 13.07.2011	LT 10.08.2011	PL 10.08.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	MT 11.05.2011	
SI 13.07.2011					
(11) 2 031 217	(51) F02D 41/02	(11) 2 032 350	(51) B29D 30/32	(11) 2 032 832	(51) F02M 37/00
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) BG 15.03.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	CH 30.04.2011	CY 15.12.2010
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	FI 15.12.2010	GB 25.04.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	GR 16.03.2011	IE 15.12.2010
LV 27.04.2011	MC 31.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	IS 15.04.2011	LI 30.04.2011
MT 27.04.2011	NL 27.04.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	MC 30.04.2011	MT 15.12.2010
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SK 09.03.2011		NL 15.12.2010	PL 15.12.2010
SK 27.04.2011				PT 15.04.2011	RO 15.12.2010
(11) 2 031 625	(51) H01H 71/02	(11) 2 032 374	(51) B60C 15/00		
(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011		
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011		
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011		
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011		
SI 06.07.2011		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011		
		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011		
(11) 2 031 747	(51) H02P 3/20	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
(84) CY 06.04.2011	(84) CZ 06.04.2011	NL 23.03.2011	PT 25.07.2011		
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		

(11) 2 035 257 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 MT 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B60P 3/40 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 MC 31.05.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LI 31.05.2011 LV 13.04.2011 MT 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 2 037 058 (84) AT 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) E04G 21/14 (84) SI 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011
(11) 2 035 306 (84) LV 13.07.2011 AT 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) B65G 51/03 (84) SI 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 2 036 254 (84) GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) H04L 12/26 (84) IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 037 068 (84) CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) E05F 15/12 (84) DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LT 25.05.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011
(11) 2 035 373 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 MT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) C07D 207/32 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 2 036 616 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B05B 5/16 (84) PL 08.06.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 2 037 092 (84) SI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F01N 3/28 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 2 035 614 (84) SI 05.10.2011	(51) D06F 39/02	(11) 2 036 802 (84) AT 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B62D 11/10 (84) PL 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 037 120 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) F03D 9/00 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 2 035 686 (84) BE 30.04.2011 CH 30.04.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LI 30.04.2011 LV 15.12.2010 MT 15.12.2010 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) F02M 55/04 (84) BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 27.04.2011 IE 15.12.2010 IT 15.12.2010 LT 15.12.2010 MC 30.04.2011 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(11) 2 036 835 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) B65D 88/52 (84) PL 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 2 037 161 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) F16J 15/32 (84) CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 2 035 710 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F04C 2/34 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 MT 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 036 920 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) C07K 5/065 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 2 037 185 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) F24D 3/12 (84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 2 035 767 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) G01B 5/30 (84) GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 037 028 (84) SI 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) D04C 3/36 (84) PL 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 2 037 194 (84) FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) F24J 2/52 (84) GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 035 780 (84) SI 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) G01C 22/02 (84) FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011	(11) 2 037 046 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) E02D 17/20 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 2 037 288 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) G01R 31/265 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011
(11) 2 036 139 (84) AT 13.04.2011 CH 31.05.2011	(51) H01L 41/09 (84) BE 13.04.2011 CY 13.04.2011			(11) 2 037 463 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011	(51) H01B 3/44 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 09.03.2011

PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(11) 2 038 136	(51) B60K 15/03	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) CY 23.02.2011	SK 11.05.2011	
SK 09.03.2011		DK 23.02.2011	EE 23.02.2011		
(11) 2 037 662	(51) H04M 3/54	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	(11) 2 038 493	(51) E04G 21/04
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	MT 23.02.2011	NL 23.02.2011	LT 28.09.2011	SE 28.09.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011		
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	(11) 2 038 569	(51) F16K 15/02
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	SK 23.02.2011		(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011			FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011			IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011			LV 27.07.2011	PL 27.07.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
				SI 27.07.2011	
(11) 2 037 726	(51) A01D 46/26	(11) 2 038 170	(51) B63J 3/04	(11) 2 039 075	(51) H04L 12/56
(84) AT 29.12.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010
BE 29.12.2010	BG 29.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	BG 01.03.2011	CH 31.03.2011
CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010
DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010
FI 29.12.2010	GR 30.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010
IS 29.04.2011	LT 29.12.2010	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	GR 02.03.2011	IE 16.03.2011
LV 29.12.2010	NL 29.12.2010	LV 16.03.2011	MT 16.03.2011	IS 01.04.2011	IT 01.12.2010
PL 29.12.2010	PT 29.04.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	LI 31.03.2011	LT 01.12.2010
RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	LV 01.12.2010	MC 31.03.2011
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	MT 01.12.2010	NL 01.12.2010
		SK 16.03.2011		PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
(11) 2 037 793	(51) A47L 13/59	(11) 2 038 210	(51) C01B 3/04	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010
(84) AT 20.04.2011	(84) MC 31.07.2011	(84) LV 07.09.2011	(84) LT 07.09.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011				
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	(11) 2 038 371	(51) C09K 11/08	(11) 2 039 294	(51) A61B 5/151
EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CZ 18.05.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
SK 20.04.2011		MT 02.03.2011	NL 02.03.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011
		PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(11) 2 038 019	(51) A62D 3/00	(11) 2 038 390	(51) C11D 1/83	(11) 2 039 408	(51) B01D 3/12
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	BG 15.03.2011	CH 30.04.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	FI 15.12.2010	GB 03.04.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
SI 17.08.2011		GR 16.03.2011	IS 15.04.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
		IT 15.12.2010	LI 30.04.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
		LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
		MC 30.04.2011	MT 15.12.2010		
		NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	(11) 2 039 409	(51) B01D 3/12
		PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011
		SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
		SK 15.12.2010		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
				GR 28.07.2011	IE 27.04.2011
				IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
				LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
				PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
				RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
				SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(11) 2 038 082	(51) B22D 11/12	(11) 2 038 415	(51) A61K 38/17	(11) 2 039 458	(51) B23K 11/02
(84) MC 31.07.2011	(84) BG 16.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011
CY 16.02.2011	CZ 16.02.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
DK 16.02.2011	EE 16.02.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
ES 27.05.2011	FI 16.02.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
GR 17.05.2011	IE 16.02.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
LT 16.02.2011	LV 16.02.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
NL 16.02.2011	PL 16.02.2011	MT 11.05.2011	NL 11.05.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011
PT 16.06.2011	RO 16.02.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
SI 16.02.2011	SK 16.02.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		
(11) 2 038 123	(51) B41J 2/175	(11) 2 038 469	(51) D06F 39/14	(11) 2 039 567	(51) B60Q 1/14
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011		DK 23.03.2011
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011		
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011		
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011		
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	MT 11.05.2011	NL 11.05.2011		
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011		
SK 04.05.2011		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		
(11) 2 038 133	(51) B60J 7/057				
(84) SI 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011				
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011				
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011				
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011				

EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	(11) 2 040 433	(51) H04L 29/06	(11) 2 041 424	(51) F02M 45/08
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011
IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	SI 14.09.2011	FI 14.09.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SE 14.09.2011	
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SI 10.08.2011			
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011				
SK 23.03.2011					
(11) 2 039 592	(51) B62D 21/15	(11) 2 040 509	(51) H04W 24/10	(11) 2 041 430	(51) F03D 7/00
(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 25.05.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	(84) SI 05.10.2011	
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011		
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	(11) 2 041 449	(51) F16F 6/00
GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	BG 05.04.2011	CY 05.01.2011
LV 25.05.2011	LT 25.05.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011
PL 25.05.2011	NL 25.05.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	EE 05.01.2011	FI 05.01.2011
PT 26.09.2011	PT 26.09.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	GR 06.04.2011	IS 05.05.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SK 23.02.2011		MC 31.07.2011	NL 05.01.2011
				PL 05.01.2011	PT 05.05.2011
				RO 05.01.2011	SE 05.01.2011
				SI 05.01.2011	SK 05.01.2011
(11) 2 039 796	(51) C23C 4/12	(11) 2 040 582	(51) A47C 7/44	(11) 2 041 690	(51) G06K 7/00
(84) LV 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) FI 20.07.2011	(84) GR 21.10.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
PL 27.07.2011	BE 27.07.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	LV 20.07.2011	PL 20.07.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SI 20.07.2011		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011			IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
				LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
				PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
				SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
				SK 18.05.2011	
(11) 2 039 871	(51) E06B 9/34	(11) 2 040 716	(51) A61K 31/4164		
(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011	(84) AT 28.07.2010	(84) SI 27.07.2011		
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	BG 28.10.2010	LT 27.07.2011		
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	CY 28.07.2010			
IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	DK 28.07.2010			
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	ES 08.11.2010			
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	GR 29.10.2010			
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	IS 28.11.2010			
SK 13.04.2011		LI 31.03.2011			
		LV 28.07.2010			
		MT 28.07.2010			
		PL 28.07.2010			
		RO 28.07.2010			
		SI 28.07.2010			
(11) 2 039 979	(51) F17C 1/16	(11) 2 040 885	(51) B25F 5/02		
(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) SI 05.10.2011			
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011				
ES 11.07.2011	GR 01.07.2011				
IE 30.03.2011	IS 30.07.2011				
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011				
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011				
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011				
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011				
(11) 2 040 202	(51) G06K 19/077	(11) 2 041 121	(51) C07D 405/04		
(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011		
GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 27.07.2011	SI 27.07.2011		
SI 07.09.2011					
(11) 2 040 250	(51) G10L 15/18	(11) 2 041 151	(51) C07H 1/08		
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011		
BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	GR 15.12.2011			
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011				
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011				
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011				
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011				
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011				
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011				
SK 11.05.2011					
(11) 2 040 352	(51) H02K 5/12	(11) 2 041 164	(51) C07K 14/245		
(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011		
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011		
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011		
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011		
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011		
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011		
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011		
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011		
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011				
(11) 2 040 465	(51) B66D 3/20	(11) 2 041 201	(51) C08G 61/02		
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011		
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011		
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011		
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011		
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011		
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011		
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011		
RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011		
SK 09.03.2011		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		

(11) 2 042 683 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) E21B 23/14 (84) PL 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 2 043 045 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) G06T 7/20 (84) GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 044 687 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) H03F 1/02 (84) PL 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 MC 31.07.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011
(11) 2 042 714 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) F02D 41/14 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 043 867 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) B41J 2/175 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 044 812 (84) PL 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) H05B 37/02 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.07.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 2 042 805 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) F21V 23/04 (84) PL 23.02.2011 BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 2 043 918 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) B65D 1/44 (84) MC 31.07.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 2 044 853 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LV 23.02.2011 RO 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) A23L 1/30 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 FI 23.02.2011 LT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SI 23.02.2011
(11) 2 042 811 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) F24C 15/16 (84) PL 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 043 923 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B65D 51/28 (84) PL 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 MC 31.07.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 2 045 124 (84) CY 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) B60P 3/22 (84) DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 2 042 836 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) G01C 22/00 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 044 334 (84) PL 04.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) F15B 11/028 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 2 045 375 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) D01D 5/00 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 2 042 881 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) G01R 33/3415 (84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LT 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 2 044 490 (84) AT 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 MC 31.07.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) G04C 5/00 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 MT 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 045 512 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) F21S 8/02 (84) PL 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 2 042 917 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) G02F 1/1368 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 2 044 657 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SI 01.12.2010	(51) H01R 13/52 (84) BE 01.12.2010 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 FI 01.12.2010 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 31.07.2011 PL 01.12.2010 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(11) 2 045 852 (84) FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H01M 10/0525 (84) GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 MT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011

(11) 2 045 872	(51) H01Q 1/22	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
PL 10.08.2011	FI 10.08.2011	LV 27.04.2011	MT 27.04.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	LV 02.03.2011	MC 31.07.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SK 27.04.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SE 10.08.2011				SK 02.03.2011	
(11) 2 045 959	(51) H04L 12/14	(11) 2 046 509	(51) B08B 3/02	(11) 2 047 821	(51) A61C 15/04
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) FI 03.08.2011	(84) SI 05.10.2011	
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011		
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011		
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	(11) 2 047 914	(51) B05B 17/06
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 03.08.2011		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
				LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
				SE 07.09.2011	
(11) 2 045 968	(51) H04L 12/28	(11) 2 046 567	(51) B29D 30/16	(11) 2 048 041	(51) B60R 21/239
(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) MC 31.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011
BE 15.06.2011	CY 15.06.2011	BE 03.11.2010	BG 03.02.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	FI 03.11.2010	GR 04.02.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	IS 03.03.2011	LT 03.11.2010	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	LV 03.11.2010	NL 03.11.2010	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PL 03.11.2010	PT 03.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
SK 15.06.2011		SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
		SK 03.11.2010		SK 02.03.2011	
(11) 2 045 985	(51) H04L 12/58	(11) 2 046 625	(51) B62D 21/18	(11) 2 048 220	(51) C11D 10/04
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	AT 03.08.2011	PL 03.08.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	LT 03.08.2011	NL 03.08.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	PT 05.12.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011			NL 09.03.2011	PL 09.03.2011
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011			PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011			SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011			SK 09.03.2011	
SK 20.04.2011					
(11) 2 045 986	(51) H04L 12/58	(11) 2 047 111	(51) F15B 13/08	(11) 2 048 263	(51) C23C 14/50
(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) DK 30.03.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	EE 30.03.2011	GR 01.07.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	PT 01.08.2011	SI 30.03.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	LI 31.05.2011	LT 20.04.2011	SK 30.03.2011	
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 20.04.2011	MC 31.05.2011		
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	MT 20.04.2011	NL 20.04.2011		
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011		
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011		
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011		
(11) 2 046 152	(51) A24C 5/42	(11) 2 047 447	(51) G08G 1/01	(11) 2 048 366	(51) F04D 29/10
(84) FI 10.08.2011	(84) IS 10.12.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
		GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
		LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	LV 16.03.2011	NL 16.03.2011
		RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
		SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 2 046 223	(51) A61B 19/00	(11) 2 047 681	(51) H04N 7/173	(11) 2 048 386	(51) F16C 13/00
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	(84) AT 21.09.2011	(84) SI 21.09.2011
BG 02.06.2011	CH 30.04.2011	BG 01.03.2011	CY 01.12.2010	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011		
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011	(11) 2 048 659	(51) G10L 21/02
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	IS 01.04.2011	LT 01.12.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
LI 30.04.2011	LT 02.03.2011	LV 01.12.2010	MC 31.07.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
LV 02.03.2011	MC 30.04.2011	NL 01.12.2010	PL 01.12.2010	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
MT 02.03.2011	NL 02.03.2011	PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SK 01.12.2010		SI 17.08.2011	
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				
(11) 2 046 233	(51) A61C 5/10	(11) 2 047 718	(51) H05B 41/06	(11) 2 048 682	(51) H01H 33/666
(84) SI 05.10.2011		(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011
		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	BG 05.04.2011	CY 05.01.2011
		DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011
(11) 2 046 503	(51) B05B 7/14			EE 05.01.2011	FI 05.01.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011				
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011				
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011				

GR 06.04.2011	IS 05.05.2011	IE 20.03.2011	IS 06.02.2011	(11) 2 050 652	(51) B62B 5/06
IT 05.01.2011	LT 05.01.2011	IT 06.10.2010	LI 31.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011
LV 05.01.2011	MC 31.07.2011	LT 06.10.2010	LV 06.10.2010	PL 10.08.2011	FI 10.08.2011
NL 05.01.2011	PL 05.01.2011	MC 31.03.2011	MT 06.10.2010	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	NL 06.10.2010	PL 06.10.2010	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	PT 07.02.2011	RO 06.10.2010	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
SK 05.01.2011		SE 06.10.2010	SI 06.10.2010		
		SK 06.10.2010		(11) 2 050 761	(51) C07K 14/47
(11) 2 048 827	(51) H04L 12/46			(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(11) 2 050 330	(51) A01F 15/07	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(11) 2 050 843	(51) D01D 4/02
SK 27.04.2011		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011
		SK 09.03.2011		GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
				LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
				SI 14.09.2011	
(11) 2 049 212	(51) A63F 13/00	(11) 2 050 372	(51) A47J 31/54	(11) 2 051 092	(51) G01S 19/37
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011			ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011			GR 02.09.2011	IS 01.10.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011			LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
MT 23.03.2011	NL 23.03.2011			NL 01.06.2011	PT 03.10.2011
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011			RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011			SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011				
(11) 2 049 349	(51) B60G 17/015	(11) 2 050 391	(51) A61B 5/145	(11) 2 051 151	(51) G05D 1/10
(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
		LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011
		NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
		RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		
(11) 2 049 371	(51) B60S 1/38	(11) 2 050 393	(51) A61B 5/151	(11) 2 051 543	(51) H04R 3/04
(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
SE 10.08.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		LV 13.04.2011	NL 13.04.2011		
		PT 16.08.2011	RO 13.04.2011		
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011		
		SK 13.04.2011			
(11) 2 049 901	(51) G01N 33/543	(11) 2 050 481	(51) A61N 2/02	(11) 2 051 745	(51) A61L 2/28
(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) EE 15.06.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	MC 31.05.2011	MT 09.03.2011
		SK 15.06.2011		PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
				RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
				SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 2 049 965	(51) G05G 1/04	(11) 2 050 594	(51) B60G 9/00	(11) 2 052 230	(51) G01N 1/22
(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) LV 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	GR 08.12.2011	LT 07.09.2011	LT 21.09.2011	
LT 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011		
(11) 2 050 261	(51) H04M 1/725	(11) 2 050 629	(51) B60R 21/213	(11) 2 052 337	(51) G06F 11/14
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	BE 06.07.2011	FI 06.07.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	SE 27.04.2011	SI 06.07.2011
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011		
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011		
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011		
SK 27.04.2011					
(11) 2 050 294	(51) H04W 36/14				
(84) AT 06.10.2010	(84) BE 06.10.2010				
BG 06.01.2011	CH 31.03.2011				
CZ 06.10.2010	DK 06.10.2010				
EE 06.10.2010	ES 17.01.2011				
FI 06.10.2010	GR 07.01.2011				

1223

IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 2 058 252	(51) B65H 9/10	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) PL 27.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
SI 10.08.2011		GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
		LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
		SI 27.07.2011		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
(11) 2 055 925	(51) F02M 43/00	(11) 2 058 277	(51) B81C 1/00	(11) 2 060 243	(51) A61F 2/16
(84) PL 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	BE 22.06.2011	CY 22.06.2011		
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	(11) 2 060 251	(51) A61K 8/97
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SK 22.06.2011		LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
				PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
				RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 2 056 124	(51) G01S 15/89	(11) 2 058 342	(51) C08F 216/06	(11) 2 060 262	(51) A61K 31/7052
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	LV 30.03.2011	NL 30.03.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
		SK 11.05.2011		SK 30.03.2011	
(11) 2 056 317	(51) H01H 13/70	(11) 2 058 369	(51) C08L 69/00	(11) 2 060 408	(51) B60B 7/04
(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) DK 06.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	RO 06.04.2011	SI 06.04.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011			IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
LV 27.04.2011	NL 27.04.2011			LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011			PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
SK 27.04.2011				SK 04.05.2011	
(11) 2 056 538	(51) H04W 72/04	(11) 2 058 382	(51) C09K 11/59	(11) 2 060 512	(51) B65G 15/60
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) PL 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
BG 23.05.2011	CY 23.02.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011
LV 23.02.2011	MT 23.02.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
PL 23.02.2011	RO 23.06.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011		
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		
		SK 11.05.2011			
(11) 2 056 925	(51) A61N 1/05	(11) 2 058 797	(51) G10L 11/02	(11) 2 060 674	(51) D21D 5/26
(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011
BE 18.05.2011	CY 18.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011
LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
SK 18.05.2011		SK 04.05.2011			
(11) 2 058 029	(51) A61N 7/00	(11) 2 059 420	(51) B60R 21/233	(11) 2 060 776	(51) F02M 55/02
(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) SI 05.10.2011	
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011		
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	(11) 2 061 159	(51) H04B 7/02
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
SI 31.08.2011		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
		NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	RO 27.07.2011	SE 27.07.2011
		SK 27.04.2011		SI 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 2 058 085	(51) B23Q 11/12	(11) 2 059 942	(51) H01H 89/06		
(84) PL 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) PL 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011		
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011		
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011				
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011				
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011				
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011				
NL 06.04.2011	PT 08.08.2011				
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011				
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011				

(11) 2 061 250 (84) LV 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H04N 7/26 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011	GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 2 065 258 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) B60R 13/00 (84) CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 2 062 484 (84) CY 06.04.2011	(51) A24B 13/00 (84) RO 06.04.2011	(11) 2 064 078 (84) AT 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) B60F 3/00 (84) CY 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 2 065 350 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) C04B 24/26 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 2 062 569 (84) CY 11.05.2011 LT 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) A61K 9/00 (84) EE 11.05.2011 LV 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 2 064 286 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 IE 06.03.2011 LI 31.03.2011 LV 15.12.2010 MT 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) C08L 65/02 (84) BE 15.12.2010 CH 31.03.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LT 15.12.2010 MC 31.03.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(11) 2 065 485 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) C23C 14/28 (84) PL 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 2 062 622 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) A63B 63/00 (84) BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 2 064 369 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C25C 1/06 (84) PL 30.03.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 065 584 (84) AT 31.08.2011 SI 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) F01P 11/18 (84) LV 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011
(11) 2 062 671 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B23H 9/10 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 2 064 566 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) G01S 19/05 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(11) 2 065 649 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) F24C 7/08 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 2 062 728 (84) AT 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011	(51) B41C 1/10 (84) SI 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 064 947 (84) AT 21.09.2011 SI 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) A01M 1/18 (84) LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(11) 2 065 865 (84) AT 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) G08G 1/01 (84) BE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 2 062 760 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B60K 37/06 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 2 065 079 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) A63F 5/00 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 065 997 (84) AT 13.07.2011 SI 13.07.2011 BE 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H02J 7/00 (84) LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PT 14.11.2011
(11) 2 062 828 (84) CY 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B65D 17/50 (84) EE 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 2 065 136 (84) AT 21.09.2011 SI 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) B25B 13/50 (84) LV 21.09.2011 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011	(11) 2 066 043 (84) AT 10.08.2011 SI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H04B 7/26 (84) LV 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 2 063 024 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) D21H 13/50 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 065 580 (84) AT 20.07.2011 PL 20.07.2011	(51) H04L 12/56 (84) SI 20.07.2011 BE 20.07.2011	(11) 2 066 049 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011	(51) H04B 17/02 (84) PL 02.03.2011 BG 02.06.2011

	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	RO 27.04.2011	SI 27.04.2011	RO 27.04.2011	SI 27.04.2011
	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	SK 27.04.2011		SK 27.04.2011	
	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011				
	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 067 956	(51) F02B 37/18	(11) 2 069 205	(51) B65B 9/02
	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011
	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
			CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LT 17.08.2011	PT 19.12.2011
(11) 2 066 143	(51) H04W 24/00		DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	SE 17.08.2011	
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011		ES 13.06.2011	GR 03.06.2011		
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011		IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 2 069 660	(51) F16K 1/44
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
LV 06.04.2011	NL 06.04.2011		SK 02.03.2011		DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011				ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(11) 2 067 968	(51) F02D 41/10		GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011		LV 23.02.2011	NL 23.02.2011
		BE 11.05.2011	CY 11.05.2011		PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
(11) 2 066 423	(51) B01D 35/31		CZ 11.05.2011		SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011		EE 11.05.2011		SK 23.02.2011	
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011		FI 11.05.2011			
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011		IS 11.09.2011		(11) 2 069 662	(51) F16K 11/044
IE 08.06.2011	IS 08.10.2011		LV 11.05.2011		(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011		PT 12.09.2011		CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011		SE 11.05.2011		EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011		SK 11.05.2011		GR 16.09.2011	IS 15.10.2011
SK 08.06.2011					LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
					NL 15.06.2011	PL 15.06.2011
(11) 2 066 775	(51) C12G 3/06				PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
(84) GR 28.10.2011	(84) LT 27.07.2011	(11) 2 068 216	(51) G05B 19/416		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
LV 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011		SK 15.06.2011	
SI 27.07.2011		SI 14.09.2011	FI 14.09.2011			
		GR 15.12.2011	LT 14.09.2011			
(11) 2 066 796	(51) C12P 5/02					
(84) IS 29.10.2011	(84) LV 29.06.2011	(11) 2 068 331	(51) H01H 1/58		(11) 2 070 095	(51) H01C 7/10
		(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011		(84) AT 27.07.2011	(84) LV 27.07.2011
		CY 06.04.2011	DK 06.04.2011		BE 27.07.2011	FI 27.07.2011
		EE 06.04.2011	ES 17.07.2011		GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011		LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		LV 06.04.2011	PL 06.04.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011			
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			
		SK 06.04.2011				
(11) 2 066 974	(51) F24C 7/02	(11) 2 068 511	(51) H04L 12/56		(11) 2 070 277	(51) H04L 12/58
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011		BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011		CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
SI 14.09.2011		EE 06.04.2011	ES 17.07.2011		EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
		LV 06.04.2011	PL 06.04.2011		LV 18.05.2011	NL 18.05.2011
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		SK 06.04.2011			SK 18.05.2011	
(11) 2 067 612	(51) B29D 11/00					
(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(11) 2 068 533	(51) H04L 29/12		(11) 2 070 647	(51) B23Q 7/14
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) LV 31.08.2011		(84) PL 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011		DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011		GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011		IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
		SK 06.04.2011			SK 02.03.2011	
(11) 2 067 895	(51) D21F 1/00	(11) 2 068 537	(51) H04M 1/02			
(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) LV 13.07.2011			
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	SI 13.07.2011	PL 13.07.2011			
GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011			
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011			
LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011			
RO 27.04.2011	SI 27.04.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011			
SK 27.04.2011						
(11) 2 067 896	(51) D21F 7/08	(11) 2 068 599	(51) H05B 33/08		(11) 2 070 680	(51) B29C 45/14
(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011		(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011		DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
ES 07.08.2011	GR 28.07.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
IE 27.04.2011	IS 27.08.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011		IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
					NL 09.03.2011	PL 09.03.2011
					PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
					SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
					SK 09.03.2011	

(11) 2 070 681	(51) B29C 45/14	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	(11) 2 072 430	(51) B65G 47/90
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	(84) PL 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SK 23.02.2011		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
NL 02.03.2011	PL 02.03.2011				
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(11) 2 071 735	(51) H04B 7/005	(11) 2 072 444	(51) B66B 5/00
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
SK 02.03.2011		CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
		DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
(11) 2 070 714	(51) B41M 5/337	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	EE 18.05.2011	FI 18.05.2011
(84) LV 13.07.2011	(84) SI 13.07.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
PL 13.07.2011	FI 13.07.2011	LV 18.05.2011	NL 18.05.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	NL 18.05.2011	RO 18.05.2011
LT 13.07.2011	PT 14.11.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SE 13.07.2011		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SK 18.05.2011	
(11) 2 070 847	(51) B65G 47/76	(11) 2 071 736	(51) H04B 7/005	(11) 2 072 515	(51) C07D 455/02
(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
PL 27.07.2011	FI 27.07.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	FI 20.04.2011	IS 20.08.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	SI 31.08.2011	
		NL 20.04.2011	PL 20.04.2011		
(11) 2 071 174	(51) F02M 55/02	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(11) 2 072 543	(51) C08F 283/06
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	SK 20.04.2011		CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
CY 23.03.2011	DK 23.03.2011			EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	(11) 2 071 773	(51) H04L 12/56	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) LV 20.07.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	SI 20.07.2011	PL 20.07.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
LV 23.03.2011	NL 23.03.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	SK 08.06.2011	
SK 23.03.2011		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011		
				(11) 2 072 563	(51) C08J 9/00
(11) 2 071 200	(51) F16B 21/18	(11) 2 071 851	(51) H04N 7/24	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011
(84) FI 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LT 28.09.2011	SE 28.09.2011	NL 31.08.2011	SI 31.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SI 28.09.2011			
				(11) 2 072 573	(51) C08K 9/04
(11) 2 071 215	(51) F16J 9/08	(11) 2 071 966	(51) A41D 1/08	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
(84) FI 17.08.2011	(84) GR 18.11.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
(11) 2 071 354	(51) G01S 5/02	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
(84) PL 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SI 09.03.2011			
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011			(11) 2 072 671	(51) D21F 3/02
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 2 072 203	(51) B29B 9/16	(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	PT 19.12.2011	
RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011		
SK 02.03.2011		LV 15.06.2011	PL 15.06.2011	(11) 2 072 672	(51) D21F 3/02
		PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011
(11) 2 071 425	(51) G05F 1/10	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PL 03.08.2011	FI 03.08.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	SK 15.06.2011		GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011			LT 03.08.2011	NL 03.08.2011
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	(11) 2 072 352	(51) B60R 25/02	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011		
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	(11) 2 072 695	(51) E03D 1/012
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
		NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	(11) 2 072 708	(51) E04D 1/30
(11) 2 071 721	(51) H03H 9/21	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	SK 18.05.2011		CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011			EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011			FI 20.04.2011	GR 21.07.2011

IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SK 27.04.2011	
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(11) 2 073 382	(51) H03F 3/217	(11) 2 074 587	(51) G06T 7/00
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
SK 20.04.2011		BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
(11) 2 072 785	(51) F02D 29/04	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	LV 27.04.2011	NL 27.04.2011	NL 23.02.2011	PL 23.02.2011
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
GR 24.05.2011	LT 23.02.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
LV 23.02.2011	NL 23.02.2011	SK 27.04.2011		SK 23.02.2011	
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	(11) 2 073 455	(51) H04L 12/46	(11) 2 075 017	(51) A61M 1/00
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) PL 13.04.2011
SK 23.02.2011		BE 13.04.2011	CY 13.04.2011	BE 13.04.2011	CY 13.04.2011
(11) 2 072 848	(51) F16D 23/02	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	EE 13.04.2011	FI 13.04.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LV 13.04.2011	NL 13.04.2011	NL 13.04.2011	PT 16.08.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	SK 13.04.2011			
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 073 551	(51) H04N 7/24	(11) 2 075 454	(51) F02M 55/00
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LV 21.09.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SI 21.09.2011	FI 21.09.2011
(11) 2 072 920	(51) F24F 3/16	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011	EE 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 21.09.2011	
PL 20.07.2011	BE 20.07.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 2 075 475	(51) F16B 5/02
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LV 02.03.2011	PL 02.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	BE 15.06.2011	CY 15.06.2011
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011
(11) 2 072 942	(51) F41B 7/04	(11) 2 073 577	(51) H04M 17/00	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011
BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011	LV 15.06.2011	NL 15.06.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SK 15.06.2011	
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(11) 2 075 496	(51) F16L 15/06
NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	(84) SI 05.10.2011	
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(11) 2 075 654	(51) G04G 21/02
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
(11) 2 073 085	(51) G05B 19/406	(11) 2 073 762	(51) A61F 2/44	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(84) PL 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
IE 27.04.2011	IS 27.08.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
NL 27.04.2011	PT 29.08.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	SK 09.03.2011	
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	(11) 2 076 089	(51) H04W 76/04
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
(11) 2 073 212	(51) G11C 16/28	SK 06.04.2011		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011	(11) 2 074 027	(51) B64C 17/10	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) PL 20.07.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	SI 31.08.2011	
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(11) 2 076 294	(51) A61L 27/48
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) LV 24.08.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011			NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 074 431	(51) G01N 35/04	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
SK 11.05.2011		(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	(11) 2 076 328	(51) B01F 3/12
(11) 2 073 349	(51) H02K 1/20	BE 27.04.2011	CY 27.04.2011	(84) LV 17.08.2011	(84) SI 17.08.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	AT 17.08.2011	FI 17.08.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LT 17.08.2011	NL 17.08.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011		
LV 15.06.2011	NL 15.06.2011	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011		
PL 15.06.2011	PT 17.10.2011				

PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	PT 19.12.2011	FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 076 699 (84) SI 05.10.2011	(51) F16K 11/07	(11) 2 084 425 (84) AT 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) F16F 15/121 (84) FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 076 819 (84) SI 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) G03G 9/087 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011	(11) 2 082 135 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F04B 43/02 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 077 727 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) A23G 4/00 (84) BE 15.06.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 2 086 630 (84) AT 03.11.2010 BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LI 31.01.2011 LV 03.11.2010 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(51) A61N 1/05 (84) BE 03.11.2010 CH 31.01.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 03.02.2011 IE 25.01.2011 IT 03.11.2010 LT 03.11.2010 MC 31.01.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010
(11) 2 077 731 (84) AT 31.08.2011	(51) A24B 15/28 (84) IS 31.12.2011	(11) 2 083 654 (84) PL 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) A47B 13/06 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 078 503 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) A61B 17/22 (84) CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 2 086 704 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B22D 13/06 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 079 566 (84) PL 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) B26D 11/00 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 083 980 (84) AT 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011	(51) B29C 33/30 (84) FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 079 988 (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 CY 07.07.2010 DK 07.07.2010 ES 18.10.2010 GR 08.10.2010 IS 07.11.2010 LI 31.03.2011 LV 07.07.2010 MT 07.07.2010 PL 07.07.2010 RO 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) G01D 5/244 (84) BE 07.07.2010 CH 31.03.2011 CZ 07.07.2010 EE 07.07.2010 FI 07.07.2010 IE 28.03.2011 IT 07.07.2010 LT 07.07.2010 MC 31.03.2011 NL 07.07.2010 PT 08.11.2010 SE 07.07.2010 SK 07.07.2010	(11) 2 086 705 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B22D 13/06 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 080 739 (84) FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) C02F 1/76 (84) GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 2 084 078 (84) BE 30.04.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 IT 03.11.2010 LV 03.11.2010 MT 03.11.2010 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(51) B65D 47/08 (84) BG 03.02.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 IS 03.03.2011 LT 03.11.2010 MC 30.04.2011 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(11) 2 081 466 (84) SI 05.10.2011	(51) A47B 3/091	(11) 2 087 782 (84) PL 15.06.2011 CZ 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SI 15.06.2011	(51) H05K 9/00 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 2 081 784 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011	(51) B60G 21/055 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011	(11) 2 084 085 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B65D 83/00 (84) PL 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 081 466 (84) SI 05.10.2011	(51) A47B 3/091	(11) 2 089 899 (84) PL 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) H01L 21/68 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 2 081 784 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011	(51) B60G 21/055 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011	(11) 2 084 095 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) B66B 5/22 (84) PL 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 2 081 466 (84) SI 05.10.2011	(51) A47B 3/091	(11) 2 090 035 (84) AT 07.09.2011 GR 08.12.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H04L 12/56 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 081 784 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011	(51) B60G 21/055 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011	(11) 2 084 112 (84) AT 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C03B 37/014 (84) FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 081 784 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011	(51) B60G 21/055 (84) PL 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011	(11) 2 090 226 (84) AT 17.08.2011 FI 17.08.2011	(51) A61B 5/1455 (84) PL 17.08.2011 GR 18.11.2011

IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
SI 17.08.2011		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011
(11) 2 090 670	(51) C22C 33/08	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
(84) PL 25.05.2011		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
		SK 06.04.2011			
(11) 2 091 376	(51) A45C 7/00	(11) 2 092 673	(51) H04J 14/02	(11) 2 096 137	(51) C08L 23/00
(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	AT 14.09.2011	FI 14.09.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	SE 14.09.2011	
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011		
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011		
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011		
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011		
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011				
(11) 2 091 492	(51) A61F 13/537	(11) 2 094 142	(51) A47L 9/16	(11) 2 096 295	(51) F02M 25/07
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	BG 15.03.2011	CH 28.02.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
SI 28.09.2011		DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
		ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
		GR 16.03.2011	IE 23.02.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
		IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		LI 28.02.2011	LT 15.12.2010	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		LV 15.12.2010	MC 28.02.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
		NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
		PT 15.04.2011	RO 15.12.2010		
		SE 15.12.2010	SI 15.12.2010		
		SK 15.12.2010			
(11) 2 091 596	(51) A61M 5/145	(11) 2 094 473	(51) B29D 30/00	(11) 2 097 254	(51) B32B 15/01
(84) PL 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) SI 05.10.2011	
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 08.06.2011	CY 08.06.2011		
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011		
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	GR 09.09.2011	IS 08.10.2011		
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011		
LV 16.03.2011	NL 16.03.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011		
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011		
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011		
SK 16.03.2011					
(11) 2 091 609	(51) A61N 1/372	(11) 2 094 538	(51) B60R 21/203	(11) 2 097 366	(51) C07C 51/60
(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011	(84) SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) AT 27.11.2010	(84) BE 30.11.2010
BE 25.05.2011	CY 25.05.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CY 10.11.2010	ES 21.02.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	FI 10.11.2010	GR 11.02.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	SE 14.09.2011		IE 10.11.2010	IT 10.11.2010
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011			MC 30.11.2010	NL 10.11.2010
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011			PT 10.03.2011	SE 10.11.2010
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011				
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011				
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011				
SK 25.05.2011					
(11) 2 091 650	(51) B01L 3/14	(11) 2 094 927	(51) E05F 3/00	(11) 2 098 059	(51) H04N 1/407
(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) PL 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	BE 23.02.2011	BG 23.02.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
SI 21.09.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
		IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	GR 24.05.2011	LT 23.02.2011
		NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	LV 23.02.2011	NL 23.02.2011
		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
				SK 23.02.2011	
(11) 2 091 741	(51) B41J 2/16	(11) 2 095 553	(51) H04J 14/02	(11) 2 098 621	(51) D01F 1/07
(84) LV 24.08.2011	(84) SI 24.08.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
AT 24.08.2011	PL 24.08.2011	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
SE 24.08.2011		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
		LV 06.04.2011	NL 06.04.2011	NL 04.05.2011	PT 05.09.2011
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
		SK 06.04.2011			
(11) 2 091 820	(51) B65B 53/02	(11) 2 095 825	(51) A61K 38/47	(11) 2 099 532	(51) A62B 23/02
(84) AT 22.06.2011	(84) PL 22.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011
BE 22.06.2011	CY 22.06.2011	BE 06.04.2011	CZ 22.06.2011	BE 20.04.2011	CY 20.04.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
LV 22.06.2011	NL 22.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011		
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011		
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
SK 22.06.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
		SK 06.04.2011			
(11) 2 091 838	(51) B65D 71/00				
(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011				
BE 06.04.2011	CY 06.04.2011				

IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(11) 2 102 025	(51) B60J 7/14	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	(84) AT 19.12.2010	(84) BE 31.12.2010	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	CH 31.12.2010	CY 16.06.2010	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
SK 20.04.2011		EE 05.05.2010	ES 16.08.2010	SK 09.03.2011	
		FI 05.05.2010	GR 06.08.2010		
(11) 2 100 060	(51) F16H 61/662	IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	(11) 2 103 176	(51) H04R 25/00
(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011	LI 31.12.2010	LT 05.05.2010	(84) AT 11.05.2011	(84) PL 11.05.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	LV 05.05.2010	MC 31.12.2010	BE 11.05.2011	CY 11.05.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	CZ 11.05.2011	EE 11.05.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011			LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011			NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011			RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011			SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
(11) 2 100 234	(51) G06F 17/30	(11) 2 102 082	(51) B65G 47/14	(11) 2 103 610	(51) C07D 403/10
(84) PL 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SI 21.09.2011	
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011		
		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011		
		LV 20.04.2011	NL 20.04.2011		
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011		
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011		
		SK 20.04.2011			
(11) 2 100 252	(51) G06K 7/10	(11) 2 102 426	(51) E04B 5/18	(11) 2 104 760	(51) D06F 39/02
(84) AT 08.06.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011
BE 08.06.2011	CY 08.06.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SI 28.09.2011		NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
GR 09.09.2011	IS 08.10.2011			PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011				
NL 08.06.2011	PT 10.10.2011				
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011				
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011				
(11) 2 100 367	(51) H02M 7/49	(11) 2 102 429	(51) E04F 11/06	(11) 2 104 794	(51) F16H 61/00
(84) FI 07.09.2011	(84) GR 08.12.2011	(84) PL 03.08.2011	(84) GR 04.11.2011	(84) BG 01.03.2011	(84) CY 01.12.2010
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
SI 07.09.2011		PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011
				FI 01.12.2010	GR 02.03.2011
				IE 01.12.2010	IS 01.04.2011
				IT 01.12.2010	LT 01.12.2010
				LV 01.12.2010	MC 31.07.2011
				NL 01.12.2010	PL 01.12.2010
				PT 01.04.2011	RO 01.12.2010
				SE 01.12.2010	SI 01.12.2010
				SK 01.12.2010	
(11) 2 100 368	(51) H02M 7/49	(11) 2 102 536	(51) F16K 15/18	(11) 2 106 370	(51) B65D 41/34
(84) GR 08.12.2011	(84) LT 07.09.2011	(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011
LV 07.09.2011		CY 15.09.2010	CZ 15.09.2010	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011
		DK 15.09.2010	EE 15.09.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
		ES 26.12.2010	FI 15.09.2010	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
		GR 16.12.2010	IE 15.09.2010	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		IS 15.01.2011	LI 30.04.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
		LT 15.09.2010	LV 15.09.2010	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011
		MC 30.04.2011	MT 15.09.2010	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
		NL 15.09.2010	PL 15.09.2010	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
		PT 17.01.2011	RO 15.09.2010	SK 04.05.2011	
		SE 15.09.2010	SI 15.09.2010		
		SK 15.09.2010			
(11) 2 101 841	(51) A61M 1/16	(11) 2 102 799	(51) G06K 19/077	(11) 2 106 533	(51) G01C 1/04
(84) AT 14.09.2011	(84) FI 14.09.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) PL 01.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011
GR 15.12.2011	LT 14.09.2011	BE 01.06.2011	CY 01.06.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
SI 14.09.2011		ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
		GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
		LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
		NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
				SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 2 102 017	(51) B60C 1/00	(11) 2 102 949	(51) H01S 3/0941	(11) 2 107 987	(51) B65B 29/02
(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	(84) LV 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) PL 03.08.2011
BG 01.03.2011	CH 31.12.2010	AT 10.08.2011	PL 10.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SI 03.08.2011	
GB 01.03.2011	GR 02.03.2011	SE 10.08.2011			
IE 13.12.2010	IS 01.04.2011				
LI 31.12.2010	LT 01.12.2010				
LV 01.12.2010	MC 31.12.2010				
NL 01.12.2010	PL 01.12.2010				
PT 01.04.2011	RO 01.12.2010				
SE 01.12.2010	SI 01.12.2010				
SK 01.12.2010					
(11) 2 102 019	(51) B60C 11/03	(11) 2 103 077	(51) H04L 29/06	(11) 2 108 103	(51) F42D 1/02
(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) PL 09.03.2011	(84) PL 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011		
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011		
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011				
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011				
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011				
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011				

DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(11) 2 114 692	(51) B60B 1/04	NL 13.04.2011	PL 13.04.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	SK 13.04.2011	
NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	FI 27.04.2011	IS 27.08.2011		
RO 20.04.2011	SI 20.04.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(11) 2 116 102	(51) H04R 25/00
SK 20.04.2011		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) PL 18.05.2011
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	BE 18.05.2011	CY 18.05.2011
		SK 27.04.2011		CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011
(11) 2 109 958	(51) H04L 12/24			ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	(11) 2 114 769	(51) B65B 3/04	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
BG 12.04.2011	CH 28.02.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) PL 15.06.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011
FI 12.01.2011	FR 14.03.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
GR 13.04.2011	IE 08.02.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011		
IS 12.05.2011	IT 12.01.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	(11) 2 116 115	(51) H05K 3/32
LI 28.02.2011	LT 12.01.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) BE 28.02.2011	(84) BG 29.03.2011
LV 12.01.2011	MC 28.02.2011			CH 28.02.2011	CY 29.12.2010
NL 12.01.2011	PL 12.01.2011			CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010
PT 12.05.2011	RO 12.01.2011	(11) 2 115 093	(51) C09K 13/02	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011
SE 12.01.2011	SI 12.01.2011	(84) PL 24.08.2011	(84) GR 25.11.2011	FI 29.12.2010	GB 29.03.2011
SK 12.01.2011		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	GR 30.03.2011	IE 29.12.2010
		LV 24.08.2011	PT 26.12.2011	IS 29.04.2011	LI 28.02.2011
(11) 2 110 179	(51) B05B 12/14	SI 24.08.2011		LT 29.12.2010	LV 29.12.2010
(84) AT 28.09.2011	(84) FI 28.09.2011			MC 28.02.2011	NL 29.12.2010
GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	(11) 2 115 330	(51) F16H 63/42	PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) PL 02.03.2011	RO 29.12.2010	SI 29.12.2010
SI 28.09.2011		BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	SK 29.12.2010	
		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011		
(11) 2 111 584	(51) G06F 13/24	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 117 337	(51) A23G 9/32
(84) AT 17.08.2011	(84) PL 17.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) PL 23.03.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
SI 17.08.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	LV 23.03.2011	NL 23.03.2011
				PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
(11) 2 111 614	(51) G10D 9/02	(11) 2 115 336	(51) F16K 31/10	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) PL 23.02.2011	SK 23.03.2011	
CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011		
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	CY 23.02.2011	DK 23.02.2011	(11) 2 117 609	(51) A61L 11/00
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) PL 06.07.2011
IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	BE 06.07.2011	GR 07.10.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	NL 23.02.2011	PT 23.06.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	RO 23.02.2011	SI 23.02.2011	PT 07.11.2011	SI 06.07.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.02.2011			
SK 23.03.2011					
(11) 2 112 257	(51) D01F 6/50	(11) 2 115 462	(51) G01N 33/50	(11) 2 117 618	(51) A61L 31/02
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) PL 13.07.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BE 03.11.2010
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	BE 13.07.2011	FI 13.07.2011	BG 03.02.2011	CH 31.01.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010
IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	EE 03.11.2010	ES 14.02.2011
LV 29.06.2011	NL 29.06.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	FI 03.11.2010	GB 03.02.2011
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	GR 04.02.2011	IE 23.01.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011			IS 03.03.2011	IT 03.11.2010
SK 29.06.2011		(11) 2 115 877	(51) H04B 1/18	LI 31.01.2011	LT 03.11.2010
		(84) AT 16.03.2011	(84) PL 16.03.2011	LV 03.11.2010	MC 31.01.2011
		BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	NL 03.11.2010	PL 03.11.2010
(11) 2 113 087	(51) G01R 31/3187	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010
(84) AT 20.10.2010	(84) BE 20.10.2010	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	SE 03.11.2010	SI 03.11.2010
BG 20.01.2011	CH 28.02.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SK 03.11.2010	
CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011		
EE 20.10.2010	ES 31.01.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(11) 2 117 979	(51) B65G 61/00
FI 20.10.2010	GR 21.01.2011	NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	(84) AT 10.11.2010	(84) BE 10.11.2010
IE 16.02.2011	IS 20.02.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	BG 10.02.2011	CH 31.03.2011
IT 20.10.2010	LI 28.02.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010
LT 20.10.2010	LV 20.10.2010			DK 10.11.2010	EE 10.11.2010
MC 28.02.2011	NL 20.10.2010	(11) 2 116 003	(51) H04L 29/06	FI 10.11.2010	FR 31.03.2011
PL 20.10.2010	PT 21.02.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	GB 15.03.2011	GR 11.02.2011
RO 20.10.2010	SE 20.10.2010	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	IE 15.03.2011	IS 10.03.2011
SI 20.10.2010	SK 20.10.2010	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	LI 31.03.2011	LT 10.11.2010
		ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	LV 10.11.2010	MC 31.03.2011
(11) 2 113 105	(51) G06F 17/00	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	MT 10.11.2010	NL 10.11.2010
(84) SI 05.10.2011		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	PL 10.11.2010	PT 10.03.2011

RO 10.11.2010	SE 10.11.2010	MC 28.02.2011	NL 08.09.2010	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
SI 10.11.2010	SK 10.11.2010	PL 08.09.2010	PT 10.01.2011	SK 23.02.2011	
(11) 2 118 348	(51) D01H 1/10	RO 08.09.2010	SI 08.09.2010	(11) 2 122 499	(51) G06F 17/30
(84) BE 28.02.2011	(84) BG 28.10.2010	(11) 2 119 248	(51) H04N 17/00	(84) AT 14.07.2010	(84) BE 14.07.2010
CH 28.02.2011	CY 28.07.2010	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	BG 14.10.2010	CH 28.02.2011
CZ 28.07.2010	DK 28.07.2010	BG 12.04.2011	CH 31.03.2011	CY 14.07.2010	CZ 14.07.2010
EE 28.07.2010	FI 28.07.2010	CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	DK 14.07.2010	EE 14.07.2010
FR 28.02.2011	GB 14.02.2011	DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	ES 25.10.2010	FI 14.07.2010
GR 29.10.2010	IE 28.07.2010	ES 23.04.2011	FI 12.01.2011	FR 28.02.2011	GB 21.02.2011
IS 28.11.2010	IT 14.02.2011	GR 13.04.2011	IE 07.03.2011	IE 21.02.2011	IS 14.11.2010
LI 28.02.2011	LT 28.07.2010	IS 12.05.2011	IT 12.01.2011	IT 14.07.2010	LI 28.02.2011
LV 28.07.2010	MC 28.02.2011	LI 31.03.2011	LT 12.01.2011	LT 14.07.2010	LV 14.07.2010
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	LV 12.01.2011	MC 31.03.2011	MC 28.02.2011	NL 14.07.2010
RO 28.07.2010	SE 28.07.2010	MT 12.01.2011	NL 12.01.2011	PL 14.07.2010	PT 15.11.2010
SI 28.07.2010	SK 28.07.2010	PL 12.01.2011	PT 12.05.2011	RO 14.07.2010	SE 14.07.2010
		RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	SI 14.07.2010	SK 14.07.2010
		SI 12.01.2011	SK 12.01.2011		
(11) 2 118 407	(51) E04H 9/02	(11) 2 119 316	(51) H05B 33/08	(11) 2 122 819	(51) H02M 7/757
(84) PL 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) FI 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
EE 08.06.2011	FI 08.06.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011			ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
LV 08.06.2011	NL 08.06.2011			GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011			LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011			NL 27.04.2011	PL 27.04.2011
SK 08.06.2011				PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
				SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(11) 2 118 420	(51) E05F 15/14	(11) 2 120 537	(51) A01K 1/06	(11) 2 123 060	(51) G08B 13/12
(84) AT 16.02.2011	(84) BG 12.04.2011	(84) AT 02.06.2010	(84) BE 02.06.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) PL 06.04.2011
CH 30.04.2011	CY 16.02.2011	CH 31.01.2011	CY 16.06.2010	BE 06.04.2011	CY 06.04.2011
CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011	CZ 02.06.2010	DK 02.06.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
EE 16.02.2011	ES 27.05.2011	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
FI 16.02.2011	GB 12.04.2011	FR 31.01.2011	GB 29.01.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
GR 13.04.2011	LI 30.04.2011	GR 03.09.2010	IE 29.01.2011	LV 06.04.2011	NL 06.04.2011
LT 16.02.2011	LV 16.02.2011	IS 02.10.2010	LI 31.01.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
NL 16.02.2011	PL 16.02.2011	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
PT 12.05.2011	RO 16.02.2011	MC 31.01.2011	NL 02.06.2010		
SI 16.02.2011		PL 02.06.2010	PT 04.10.2010		
		RO 02.06.2010	SE 02.06.2010		
		SI 02.06.2010	SK 02.06.2010		
(11) 2 118 682	(51) G01S 17/66	(11) 2 120 623	(51) A44B 19/32	(11) 2 126 654	(51) G05F 1/46
(84) SI 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CZ 11.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) PL 30.03.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
SE 31.08.2011		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
		LV 11.05.2011	NL 11.05.2011	IS 30.07.2011	IT 30.03.2011
		PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
		SK 11.05.2011		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 2 118 812	(51) G06K 7/00	(11) 2 121 212	(51) B21F 35/02	(11) 2 127 007	(51) H01M 8/04
(84) PL 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 31.08.2011	(84) SI 31.08.2011	(84) PL 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011			IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011			LV 08.06.2011	NL 08.06.2011
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011			PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011			SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011			SK 08.06.2011	
(11) 2 118 965	(51) H01Q 7/00	(11) 2 121 826	(51) C08K 5/5419	(11) 2 127 264	(51) H04L 12/56
(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) CH 31.03.2011	(84) AT 22.09.2010	(84) BE 22.09.2010
BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CY 26.01.2011	DK 26.01.2011	CH 28.02.2011	CZ 22.09.2010
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	EE 26.01.2011	FI 26.01.2011	DK 22.09.2010	EE 22.09.2010
EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	GB 26.04.2011	GR 27.04.2011	ES 02.01.2011	FI 22.09.2010
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	IE 19.03.2011	IS 26.05.2011	GR 23.12.2010	IE 01.02.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	LI 31.03.2011	LT 26.01.2011	IS 22.01.2011	IT 22.09.2010
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	LV 26.01.2011	MC 31.03.2011	LI 28.02.2011	LT 22.09.2010
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	MT 26.01.2011	PT 26.05.2011	LV 22.09.2010	MC 28.02.2011
SK 04.05.2011		RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	NL 22.09.2010	PL 22.09.2010
		SI 26.01.2011		PT 24.01.2011	RO 22.09.2010
				SE 22.09.2010	SI 22.09.2010
				SK 22.09.2010	
(11) 2 119 136	(51) H04L 12/56	(11) 2 122 167	(51) F04B 17/04		
(84) AT 08.09.2010	(84) BE 08.09.2010	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011		
CH 28.02.2011	CY 08.09.2010	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011		
CZ 08.09.2010	DK 08.09.2010	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011		
EE 08.09.2010	ES 19.12.2010	EE 23.02.2011	FI 23.02.2011		
GB 09.02.2011	GR 09.12.2010	GR 24.05.2011	IE 15.03.2011		
IE 09.02.2011	IS 08.01.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011		
IT 08.09.2010	LI 28.02.2011	MC 31.03.2011	MT 23.02.2011		
LT 08.09.2010	LV 08.09.2010	NL 23.02.2011	RO 23.02.2011		

(11) 2 127 280	(51) H04L 12/66	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
(84) SI 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	SI 06.07.2011	
PL 27.07.2011	BE 27.07.2011	GR 25.02.2011	IE 28.03.2011		
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	IS 24.03.2011	IT 24.11.2010	(11) 2 136 895	(51) B01D 9/00
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	LI 31.03.2011	LT 24.11.2010	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	LV 24.11.2010	MC 31.03.2011	CZ 11.05.2011	EE 11.05.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	MT 24.11.2010	NL 24.11.2010	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
		PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
		RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	RO 11.05.2011	SI 11.05.2011
		SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	SK 11.05.2011	
(11) 2 127 458	(51) H04W 4/00	(11) 2 131 989	(51) B23K 9/20	(11) 2 136 995	(51) B32B 37/14
(84) AT 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 09.06.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
SI 21.09.2011		LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
		SI 06.07.2011		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
(11) 2 127 499	(51) H05B 41/298	(11) 2 132 347	(51) C22B 17/00	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 16.05.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	MC 31.03.2011	MT 09.03.2011
CH 31.03.2011	CY 16.02.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011
CZ 16.02.2011	DE 01.10.2011	FI 01.06.2011	IE 01.06.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
DK 16.02.2011	EE 16.02.2011	IS 01.10.2011	LV 01.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
ES 27.05.2011	FI 16.02.2011	NL 01.06.2011	PT 03.10.2011	SK 09.03.2011	
GR 17.05.2011	IE 16.02.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011		
LI 31.03.2011	LT 16.02.2011	SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	(11) 2 137 587	(51) G05D 16/20
LV 16.02.2011	MC 31.03.2011			(84) AT 27.04.2011	(84) PL 27.04.2011
MT 16.02.2011	NL 16.02.2011			BE 27.04.2011	CY 27.04.2011
PL 16.02.2011	PT 16.06.2011			CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
RO 16.02.2011	SE 16.02.2011			EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
SI 16.02.2011	SK 16.02.2011			GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
				LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
				NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
				RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
				SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(11) 2 129 430	(51) A61N 1/05	(11) 2 132 645	(51) G06F 15/173	(11) 2 137 848	(51) H04B 10/17
(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 04.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
BG 22.03.2011	CY 22.12.2010	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CH 30.04.2011	CY 06.04.2011
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	CZ 06.04.2011	DE 01.11.2011
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
FI 22.12.2010	GB 26.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
GR 23.03.2011	IS 22.04.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
IT 22.12.2010	LT 22.12.2010	LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	LI 30.04.2011	LT 06.04.2011
LV 22.12.2010	MC 31.03.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	LV 06.04.2011	MC 30.04.2011
MT 22.12.2010	NL 22.12.2010	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	MT 06.04.2011	NL 06.04.2011
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	SK 04.05.2011		PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010			RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010			SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
(11) 2 129 474	(51) B05D 7/00	(11) 2 135 386	(51) H04L 12/26	(11) 2 137 903	(51) H04L 12/56
(84) AT 29.06.2011	(84) PL 29.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011
BE 29.06.2011	CZ 29.06.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	BG 19.04.2011	CH 31.03.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	ES 31.07.2011	GR 21.07.2011	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	LV 20.04.2011	NL 20.04.2011	FR 31.03.2011	GR 20.04.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	IE 16.03.2011	IS 19.05.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	RO 20.04.2011	SI 20.04.2011	IT 19.01.2011	LI 31.03.2011
		SK 20.04.2011		LT 19.01.2011	LV 19.01.2011
				MC 31.03.2011	MT 19.01.2011
				PL 19.01.2011	PT 19.05.2011
				RO 19.01.2011	SE 19.01.2011
				SI 19.01.2011	SK 19.01.2011
(11) 2 129 792	(51) C12Q 1/68	(11) 2 135 393	(51) H04L 12/46	(11) 2 138 017	(51) H05B 41/295
(84) BE 01.09.2010	(84) CH 31.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) CZ 15.06.2011
CY 01.09.2010	CZ 01.09.2010	CH 30.04.2011	CY 06.04.2011	EE 15.06.2011	GR 16.09.2011
DK 01.09.2010	EE 01.09.2010	CZ 06.04.2011	DE 01.11.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
ES 12.12.2010	FI 01.09.2010	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
GR 02.12.2010	IE 02.03.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011
IS 01.01.2011	IT 01.09.2010	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
LI 31.03.2011	LT 01.09.2010	LI 30.04.2011	LT 06.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
LV 01.09.2010	MC 31.03.2011	LV 06.04.2011	MC 30.04.2011	SK 15.06.2011	
MT 01.09.2010	PL 01.09.2010	MT 06.04.2011	NL 06.04.2011		
PT 03.01.2011	RO 01.09.2010	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011		
SE 01.09.2010	SI 01.09.2010	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011		
SK 01.09.2010		SI 06.04.2011	SK 06.04.2011		
(11) 2 129 965	(51) F21V 29/02	(11) 2 135 471	(51) H04W 36/08	(11) 2 139 552	(51) A61N 1/05
(84) LV 03.08.2011	(84) SI 03.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) PL 25.05.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	BE 25.05.2011	CY 25.05.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011		
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SI 31.08.2011			
(11) 2 130 398	(51) H04W 76/04	(11) 2 136 618	(51) A01K 45/00		
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) LV 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011		
BG 24.02.2011	CH 31.03.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011		
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011		
		NL 06.07.2011	PL 06.07.2011		

CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	EE 24.11.2010	FI 24.11.2010	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	GR 25.02.2011	IE 24.11.2010	MC 31.05.2011	MT 30.03.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	IS 24.03.2011	LT 24.11.2010	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	LV 24.11.2010	MC 30.04.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
LV 25.05.2011	NL 25.05.2011	MT 24.11.2010	NL 24.11.2010	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	SK 30.03.2011	
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010		
SK 25.05.2011		SI 24.11.2010	SK 24.11.2010		
(11) 2 140 278	(51) G01R 27/28	(11) 2 144 722	(51) B22D 13/00	(11) 2 150 965	(51) H01J 23/027
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 24.02.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) SI 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
CH 30.04.2011	CY 24.11.2010	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
FI 24.11.2010	FR 02.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SE 31.08.2011	
GB 26.04.2011	GR 25.02.2011	LV 11.05.2011	NL 11.05.2011		
IE 24.11.2010	IS 24.03.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011		
IT 24.11.2010	LI 30.04.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011		
LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		
MC 30.04.2011	MT 24.11.2010				
NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	(11) 2 144 726	(51) B23D 59/00	(11) 2 153 098	(51) F16K 31/04
PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	(84) FI 06.07.2011	(84) GR 07.10.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011
SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	BG 23.05.2011	CH 30.04.2011
SK 24.11.2010		LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
				FR 02.05.2011	GR 24.05.2011
				LI 30.04.2011	LT 23.02.2011
				LV 23.02.2011	MC 30.04.2011
				MT 23.02.2011	NL 23.02.2011
				PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
				RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
				SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
(11) 2 140 709	(51) H04W 4/02	(11) 2 145 874	(51) C07C 211/55	(11) 2 153 474	(51) H01L 31/052
(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
GR 30.09.2011	IS 29.10.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
RO 29.06.2011	SI 29.06.2011			LV 30.03.2011	MC 31.05.2011
SK 29.06.2011				MT 30.03.2011	NL 30.03.2011
				PL 30.03.2011	PT 01.08.2011
				RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 2 140 735	(51) H05B 41/00	(11) 2 147 031	(51) C08F 290/02	(11) 2 153 700	(51) H05B 41/04
(84) BE 30.04.2011	(84) CH 30.04.2011	(84) LT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011	(84) CH 31.05.2011	(84) CY 06.04.2011
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011			CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011			EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 2 147 357	(51) G05B 19/042	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	(84) LV 07.09.2011	(84) SI 07.09.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011
IS 20.08.2011	LI 30.04.2011	LT 07.09.2011	GR 08.12.2011	LI 31.05.2011	LT 06.04.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011		SE 07.09.2011	LV 06.04.2011	MC 31.05.2011
MC 30.04.2011	MT 20.04.2011			MT 06.04.2011	PL 06.04.2011
NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	(11) 2 147 410	(51) G06T 11/00	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(84) LV 27.07.2011	(84) SI 27.07.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	AT 27.07.2011	BE 27.07.2011	SK 06.04.2011	
SK 20.04.2011		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		
		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011		
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011		
(11) 2 140 736	(51) H05B 41/28	(11) 2 148 563	(51) A01J 5/01	(11) 2 153 701	(51) H05B 41/04
(84) BE 31.03.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) LV 20.07.2011	(84) SI 20.07.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 27.04.2011
CH 31.03.2011	CY 26.01.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
EE 26.01.2011	ES 07.05.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011
FI 26.01.2011	FR 31.03.2011			IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
GB 26.04.2011	GR 27.04.2011			LV 27.04.2011	MT 27.04.2011
IE 26.01.2011	IS 26.05.2011			NL 27.04.2011	PL 27.04.2011
LI 31.03.2011	LT 26.01.2011			PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
LV 26.01.2011	MC 31.03.2011			SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
MT 26.01.2011	NL 26.01.2011			SK 27.04.2011	
PL 26.01.2011	PT 26.05.2011				
RO 26.01.2011	SE 26.01.2011				
SI 26.01.2011	SK 26.01.2011				
(11) 2 142 453	(51) B65G 17/42	(11) 2 149 243	(51) H04L 29/06	(11) 2 155 594	(51) B65H 29/40
(84) CY 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011	(84) LV 28.09.2011	(84) SI 28.09.2011	(84) SI 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	AT 28.09.2011	FI 28.09.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	SE 28.09.2011		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
MC 31.05.2011	MT 13.04.2011			PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
PL 13.04.2011	PT 16.08.2011			SE 17.08.2011	
RO 13.04.2011	SI 13.04.2011				
SK 13.04.2011					
(11) 2 142 830	(51) F16K 31/122	(11) 2 150 774	(51) G01C 15/06	(11) 2 158 143	(51) B65G 1/04
(84) BE 30.04.2011	(84) BG 24.02.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011
CY 24.11.2010	DK 24.11.2010	CH 31.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
		CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
		EE 30.03.2011	ES 11.07.2011		
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
		IS 30.07.2011	LI 31.05.2011		

FI 16.03.2011 GR 17.06.2011
IE 16.03.2011 IS 16.07.2011
LT 16.03.2011 LV 16.03.2011
MT 16.03.2011 NL 16.03.2011
PL 16.03.2011 PT 18.07.2011
RO 16.03.2011 SE 16.03.2011
SI 16.03.2011 SK 16.03.2011

(11) **2 158 671** (51) **H02M 7/48**
(84) CY 13.04.2011 (84) CZ 13.04.2011
DK 13.04.2011 EE 13.04.2011
GR 14.07.2011 IE 13.04.2011
IS 13.08.2011 LT 13.04.2011
LV 13.04.2011 MT 13.04.2011
NL 13.04.2011 PL 13.04.2011
PT 16.08.2011 RO 13.04.2011
SE 13.04.2011 SI 13.04.2011
SK 13.04.2011

(11) **2 158 780** (51) **H04Q 1/00**
(84) LV 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
AT 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 LT 21.09.2011
SE 21.09.2011

(11) **2 160 344** (51) **B65G 53/22**
(84) LV 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
LT 14.09.2011 SE 14.09.2011

(11) **2 160 785** (51) **H01M 8/12**
(84) SI 05.10.2011

(11) **2 162 757** (51) **G01S 3/786**
(84) BE 30.03.2011 (84) CY 30.03.2011
CZ 30.03.2011 DK 30.03.2011
EE 30.03.2011 ES 11.07.2011
FI 30.03.2011 GR 01.07.2011
IS 30.07.2011 LT 30.03.2011
LV 30.03.2011 MT 30.03.2011
PL 30.03.2011 PT 01.08.2011
RO 30.03.2011 SE 30.03.2011
SI 30.03.2011 SK 30.03.2011

(11) **2 162 929** (51) **H01L 41/04**
(84) AT 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 167 748** (51) **E04B 1/98**
(84) SI 20.07.2011 (84) AT 20.07.2011
BE 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011

(11) **2 168 398** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 170 555** (51) **B24B 31/14**
(84) AT 23.03.2011 (84) BG 23.06.2011
CY 23.03.2011 CZ 23.03.2011
DK 23.03.2011 EE 23.03.2011
FI 23.03.2011 GR 24.06.2011
IE 23.03.2011 IS 23.07.2011
LT 23.03.2011 LV 23.03.2011
NL 23.03.2011 PL 23.03.2011
PT 25.07.2011 RO 23.03.2011
SE 23.03.2011 SI 23.03.2011
SK 23.03.2011

(11) **2 178 713** (51) **B60K 15/04**
(84) LV 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
AT 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 LT 21.09.2011
SE 21.09.2011

(11) **2 188 947** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 06.04.2011 (84) BE 06.04.2011
CH 30.04.2011 CY 06.04.2011
CZ 06.04.2011 DK 06.04.2011
EE 06.04.2011 FI 06.04.2011
GR 07.07.2011 IS 06.08.2011
LI 30.04.2011 LT 06.04.2011
LV 06.04.2011 MC 30.04.2011
MT 06.04.2011 NL 06.04.2011
PL 06.04.2011 PT 08.08.2011
RO 06.04.2011 SE 06.04.2011
SI 06.04.2011 SK 06.04.2011

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **1 350 497** (51) **A61F 13/49**
(45) 04.05.2011
(73) DAIO PAPER CORPORATION, 2-60,
Kamiyacho, Iyomishima-shi, Ehime 799-
0492, JP

01 06.02.2012
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse
12, 89522 Heidenheim, DE
(74) Langöhrig, Angelika Beate, et al, Dreiss
Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE
02 06.02.2012
SCA HYGIENE PRODUCTS AB, Patent
Department, SE-405 03 Göteborg, SE
(74) Disser, Stephan, Hoffmann Eitle Patent- und
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

(11) **1 350 869** (51) **D01F 8/00**
(45) 04.05.2011
(73) INVISTA Technologies S.à.r.l.,
Zweigniederlassung St. Gallen
Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
01 03.02.2012
The Dow Chemical Company, 2030 Dow
Center, Midland, MI 48674, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(11) **1 368 594** (51) **F23Q 2/16**
(45) 04.05.2011
(73) Swedish Match Lighters B.V., A.H.G.
Fokkerstraat 5, 9403 AM Assen, NL
01 03.02.2012
FLAMAGAS S.A., Metal-lúrgia 38-42, 08038
Barcelona, ES
(74) Curell Suñol S.L.P., et al, Passeig de Gràcia
65 bis, 08008 Barcelona, ES

(11) **1 383 532** (51) **A61K 39/00**
(45) 04.05.2011
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco CA 94080-4990, US
01 03.02.2012
Chapman, Desmond Mark, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, GB-
London WC1B 5HA, GB
(74) Chapman, Desmond Mark, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

(11) **1 391 692** (51) **G01C 15/00**
(45) 04.05.2011

(73) Soldata, Parc de l'île 21 rue du Port, 92000
Nanterre, FR
01 09.01.2012
Hexagon Technology Center GmbH,
Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH

(74) Allwardt, Anke, Kaminski Harmann
Patentanwälte Est. Austrasse 79, LI-9490
Vaduz, LI

02 06.02.2012
Intermetric Gesellschaft für
Ingenieurmessung und raumbezogene
Informationssysteme mbH, Industriestrasse
24, 70565 Stuttgart, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

03 06.02.2012
Geodata Ziviltechnikergesellschaft m.b.h.,
Hans-Kudlich-Strasse 28, 8700 Leoben, AT
(74) Müllner, Martin, Patentanwälte Dr. Erwin
Müllner Dipl.-Ing. Werner Katschinka Dr.
Martin Müllner Weihburggasse 9, Postfach
159, A-1014 Wien, AT

(11) **1 420 717** (51) **A61F 2/04**
(45) 27.04.2011

(73) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd.,
4778 Research Drive, San Antonio, TX
78240, US

01 27.01.2012
Acandis GmbH & Co. KG, Kolpingstrasse 5,
76327 Pfintzal, DE

(74) Kilchert, Jochen, Meissner, Bolte & Partner
Gbr Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

(11) **1 428 992** (51) **F01M 13/04**
(45) 04.05.2011

(73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

01 06.02.2012
MANN + HUMMEL GmbH, Hindenburgstr.
45, 71638 Ludwigsburg, DE

(74) Seyboth, Matthias, Mann+Hummel GmbH
Patentabteilung VR-P Hindenburgstraße 45,
71638 Ludwigsburg, DE

(11) **1 472 539** (51) **G01N 33/53**
(45) 04.05.2011

(73) President and Fellows of Harvard College, 17
Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US

01 02.02.2012
F.Hoffmann-La Roche AG, 124
Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
(74) Meier, Jürgen, Vossius & Partner
Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(11) **1 474 661** (51) **G01H 1/00**
(45) 04.05.2011

(73) SPM Instrument AB, P.O. Box 4, 645 21
Strängnäs, SE

01 03.02.2012
Prüftechnik Dieter Busch AG, Oskar-Messter-
Str. 19-21, 85737 Ismaning, DE

(74) Schorer, Reinhard, Schwan Schwan Schorer
Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796
München, DE

(11) **1 498 508** (51) **C22C 38/40**
(45) 04.05.2011

(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-
33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

01 03.02.2012
Schmidt + Clemens GmbH + Co. KG,
Kaiserau 2, 51789 Lindlar, DE

(74) Tilmann, Max Wilhelm, König-Szynka-
Tilmann-von Renesse Patentanwälte
Partnerschaft Mönchenwerther Straße 11,
DE-40545 Düsseldorf, DE

(11) **1 513 485** (51) **A61Q 5/02**
(45) 04.05.2011

- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 30.01.2012
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 57, 40589 Düsseldorf, DE
02 03.02.2012
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
03 06.02.2012
Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
(74) Porath, Stefan, Beiersdorf AG IP Patente Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
(11) **1 543 354** (51) **G01V 8/00**
(45) 04.05.2011
(73) QUAD/TECH, INC., N64 W23110 Main Street, Sussex, WI 53089, US
01 06.02.2012
manroland web systems GmbH, Intellectual Property Alois-Senefelder-Allee 1, 86153 Augsburg, DE
(11) **1 580 388** (51) **E06B 3/263**
(45) 04.05.2011
(73) NORSE HYDRO ASA, Bygdoy Allé 2, 0240 Oslo, NO
01 03.02.2012
SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1-15, D-33609 Bielefeld, DE
(74) Specht, Peter, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
(11) **1 603 493** (51) **A61F 2/24**
(45) 28.12.2011
(73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
01 02.01.2012
ISARPATENT, Friedrichstrasse 31, D-80801 München, DE
(74) Barth, Stephan Manuel, et al, Isarpatent Friedrichstraße 31, 80801 München, DE
02 02.01.2012
LUDWIG, Gabriele, Nadistrasse 10, 80809 München, DE
(74) Barth, Stephan Manuel, et al, Isarpatent Friedrichstraße 31, 80801 München, DE
03 02.02.2012
Boston Scientific Corporation, One Boston Scientific Place, Natick, Massachusetts 01760-1537, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(11) **1 632 232** (51) **A61K 31/505**
(45) 11.05.2011
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
01 09.02.2012
Hamm, Volker, Hamm, Volker Geibelstrasse 1, 22303 Hamburg, DE
(74) Wittkopp, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
(11) **1 695 913** (51) **B65B 19/28**
(45) 04.05.2011
(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
01 06.02.2012
G.D Società per Azioni, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(74) Mangini, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(11) **1 703 899** (51) **A61K 9/19**
(45) 04.05.2011
(73) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH
01 06.02.2012
Baxter Innovations GmbH, Industriestrasse 67, 1221 Wien, AT
(74) Renken, Joachim, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(11) **1 706 099** (51) **A61K 9/14**
(45) 04.05.2011
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
01 31.01.2012
Hörnchen, Ulrich, Dr., Steinenkreuz 28, 53773 Hennef, DE
(74) von Uexküll - Güldenband, Alexa, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
02 03.02.2012
Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB
(74) Rai, Monika, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, GB-London WC1V 6XX, GB
03 03.02.2012
Norton Healthcare Ltd, Regent House 5-7 Broadhurst Gardens Swiss Cottage, London NW6 3RZ, GB
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
(11) **1 721 859** (51) **B66B 7/06**
(45) 04.05.2011
(73) Draka Elevator Products, P.O. Box 400, Rocky Mount, North Carolina 27802, US
01 01.02.2012
PFEIFER DRAKO Drahtseilwerk GmbH & Co. KG, Rheinstrasse 19-23, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(11) **1 730 320** (51) **C22C 21/00**
(45) 11.05.2011
(73) Hydro Aluminium Deutschland GmbH, Ettore-Bugatti-Strasse 6-14, 51149 Köln, DE
01 02.02.2012
Novelis, Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, Ontario M8Z 1J5, CA
(74) Marsh, Roy David, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(11) **1 753 302** (51) **A23K 1/16**
(45) 04.05.2011
(73) Virginia Tech Intellectual Properties, Inc., 2200 Kraft Drive, Suite 1050, Blacksburg, VA 24060, US
01 02.02.2012
Mars, Incorporated, 6885 Elm Street, Mclean, Virginia 22101, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(11) **1 769 733** (51) **A61B 3/13**
(45) 11.05.2011
(73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
01 03.02.2012
Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
(74) Carl Zeiss AG - Patentabteilung, Carl Zeiss AG C/o Patentabteilung Carl-Zeiss-Straße 22, 73447 Oberkochen, DE
(11) **1 779 839** (51) **A61K 8/34**
(45) 25.05.2011
(73) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
01 08.02.2012
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 57, 40589 Düsseldorf, DE
(11) **1 787 839** (51) **B60J 1/20**
(45) 04.05.2011
(73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR
01 03.02.2012
BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstraße 30, D-70174 Stuttgart, DE
(11) **1 803 749** (51) **C08F 14/22**
(45) 04.05.2011
(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
01 02.02.2012
SOLVAY SOLEXIS S.p.A., Viale Lombardia 20, 20121 Bollate(MI), IT
(74) Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(11) **1 812 489** (51) **C08G 18/10**
(45) 04.05.2011
(73) H. B. Fuller Company, 1200 Willow Lake Boulevard P.O. Box 64683, St. Paul, Minnesota 55164-0683, US
01 03.02.2012
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 57, 40589 Düsseldorf, DE
(74) Kann, Wolfgang, et al, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patents, 40191 Düsseldorf, DE
(11) **1 816 502** (51) **G02B 13/14**
(45) 22.06.2011
(73) NIKON CORPORATION, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
01 07.02.2012
Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(74) Carl Zeiss AG - Patentabteilung, Carl Zeiss AG C/o Patentabteilung Carl-Zeiss-Straße 22, DE-73447 Oberkochen, DE
(11) **1 829 510** (51) **A61F 9/008**
(45) 04.05.2011
(73) WaveLight GmbH, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
01 06.02.2012
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Technolas Perfect Vision GmbH, Messerschmittstrasse 1+3, 80992 München, DE
(74) Ullrich & Naumann, et al, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE
(11) **1 835 520** (51) **H01H 33/74**
(45) 04.05.2011
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
01 01.02.2012
Siemens AG, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
(11) **1 866 220** (51) **B65G 1/137**
(45) 01.06.2011
(73) SSI Schäfer Peem GmbH, Fischeraustrasse 27, 8051 Graz-Gösting, AT
01 07.02.2012
Knapp AG, Günter-Knapp-Str. 5-7, 8075 Hart, AT
(74) Hanke, Hilmar, Patentanwalt Postfach 80 09 08, 81609 München, DE

- (11) **1 877 220** (51) **B24B 13/005**
(45) 04.05.2011
(73) Schneider GmbH + Co. KG, Brückenstrasse 21, 35239 Steffenberg, DE
01 03.02.2012
Satisloh GmbH, Wilhelm-Loh-Str. 2-4, 35578 Wetzlar, DE
(74) Oppermann, Mark, et al, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE
- (11) **1 895 157** (51) **F03D 7/02**
(45) 04.05.2011
(73) NORDEX Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE
01 03.02.2012
Frantz, Markus, Burgstr. 34d, 85604 Pöding, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, et al, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
- (11) **1 919 989** (51) **C08J 9/00**
(45) 04.05.2011
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 03.02.2012
ALGEMEEN OCTROOI-EN MERKENBUREAU, (Gebouw De Kennispoort) John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL
(74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
- (11) **1 952 156** (51) **G01N 33/566**
(45) 04.05.2011
(73) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
01 03.02.2012
Beckman Coulter, Inc., 250 S. Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US
(74) Bassett, Richard Simon, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (11) **1 960 346** (51) **C07C 209/78**
(45) 11.05.2011
(73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
01 27.01.2012
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Schuck, Alexander, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
- (11) **1 962 578** (51) **A01H 5/08**
(45) 04.05.2011
(73) Monsanto Invest N.V., Handelsweg 53 N, 1181 ZA Amstelveen, NL
01 02.02.2012
Nunhems B.V., Voort 6, 6083 AC Nunhem, NL
(74) Majer, Dorothea, Nunhems Netherlands B.V. P.O. Box 4005, NL-6080 AA Haelen, NL
02 03.02.2012
C. Then/R. Tippe et al, Frohschammerstrasse 14, 80807 Munich, DE
- (11) **1 993 869** (51) **B60K 35/00**
(45) 04.05.2011
(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
01 03.02.2012
Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Achenbachstrasse 59, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 996 897** (51) **G01B 11/25**
(45) 04.05.2011
(73) Mähner, Bernhard, Landsberger Strasse 51, 82205 Gilching, DE
- 01 06.02.2012
Steinbichler Optotechnik GmbH, Georg-Wiesböck-Ring 12, 83115 Neubuern, DE
(74) Zinnecker, Armin, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwältin - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (11) **2 000 109** (51) **A61C 5/10**
(45) 04.05.2011
(73) Nobel Biocare Services AG, Postfach 8058, 8152 Glattburg, CH
01 06.02.2012
Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL 9494 Schaan, LI
(74) Gross, Ulrich-Maria, Uexküll & Stolberg, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (11) **2 000 115** (51) **A61F 2/24**
(45) 04.05.2011
(73) Edwards Lifesciences PVT, Inc., One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
01 07.12.2011
Boston Scientific Corporation, One Boston Scientific Place, Natick, Massachusetts 01760-1537, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
02 23.01.2012
Medtronic, Inc. US/Medtronic Vascular Galway Ltd. IE, 710 Medtronic Parkway / Parkmore Business Park West Ballybrit Minnesota 55432, Minneapolis / Galway, US
(74) August & Debouzy avocats, et al, 6-8 avenue de Messine, 75008 Paris, FR
03 03.02.2012
Stolmár, Matthias, Stolmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
(74) Stolmár Scheele & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE
- (11) **2 029 306** (51) **B23F 5/20**
(45) 04.05.2011
(73) FELSOMAT GmbH & Co. KG, Gutenbergstrasse 13, 75203 Königsbach-Stein, DE
01 03.02.2012
Gleason-Pfauter Maschinenfabrik GmbH, Daimlerstrasse 14, 71636 Ludwigsburg, DE
(74) Werner, Patrick, et al, Leinweber & Zimmermann Rosental 7, 80331 München, DE
- (11) **2 035 117** (51) **B01D 53/26**
(45) 11.05.2011
(73) Mexichem Amanco Holding S.A. de C.V., Rio San Javier No. 10 Fraccionamiento Viveros del Rio Tlalnapantla, Estado de Mexico c.p. 54060, MX
01 06.02.2012
Arkema France, DRD/Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
(74) Dang, Doris, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR
- (11) **2 038 189** (51) **B65D 81/32**
(45) 04.05.2011
(73) Lecas, David, 46 rue de Degre, Appt. B5, 72000 Le Mans, FR
01 03.02.2012
Barbot, Willy, SIMODORO-ip Parc Cézanne II, Bât. G 290 avenue Galilée, 13857 Aix-en-Provence Cédex 3, FR
02 06.02.2012
Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (11) **2 039 785** (51) **C21C 7/06**
(45) 04.05.2011
- (73) TECHCOM GmbH, Pommernstrasse 13a, 80809 München, DE
01 02.02.2012
STEIN Industrie-Anlagen, Hagener Strasse 20-24, 58285 Gevelsberg, DE
(74) Kötter, Ulrich, Dörner, Kötter & Kollegen Patentanwälte Körnerstraße 27, 58095 Hagen, DE
- (11) **2 052 136** (51) **F01M 13/04**
(45) 04.05.2011
(73) Polytec Automotive GmbH & Co. KG, Meyerfelder Weg 45, 49393 Lohne, DE
01 06.02.2012
MANN + HUMMEL GmbH, Hindenburgstr. 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, et al, Elsenheimerstrasse 65, 80687 München, DE
- (11) **2 060 311** (51) **B01D 39/16**
(45) 11.05.2011
(73) Wolf PVG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Industriestrasse 15, 32602 Vlotho-Exter, DE
01 30.01.2012
Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE
(74) Höffe, Moritz, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **2 060 722** (51) **E05F 15/10**
(45) 13.04.2011
(73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
01 13.01.2012
GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (11) **2 095 968** (51) **B41J 11/00**
(45) 04.05.2011
(73) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3, Sigeno-Otsu, Shigeno, Tomi-shi, 389-0512 Nagano, JP
01 06.02.2012
Sagittarius Intellectual Property Consultants Ltd, Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB
(74) Teuten, Andrew John, et al, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 1AF, GB
- (11) **2 101 073** (51) **F16D 23/14**
(45) 27.04.2011
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
01 27.01.2012
SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG, ST/HZA-G, Zentralbereich Gewerblicher Rechtsschutz Industriestrasse 1-3, D-91074 Herzogenaurach, DE
(74) Lübke, Nils Oliver, LuK GmbH & Co. KG Industriestraße 3, DE-77815 Bühl, DE
- (11) **2 105 594** (51) **F01N 13/00**
(45) 04.05.2011
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
01 03.02.2012
Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, D-53797 Lohmar, DE
(74) Rössler, Matthias, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Karlstraße 76, 40210 Düsseldorf, DE
- (11) **2 121 086** (51) **A61M 5/31**
(45) 04.05.2011
(73) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
01 02.02.2012

	(11) 2 247 405	(51) B23Q 1/48	(11) 1 056 284	(51) H04N 5/445
	(45) 04.05.2011		(45) 06.04.2011	
(74) Fuchs, Alexander, Patentanwalts-gesellschaft mbH Epping Hermann Fischer Ridlerstrasse 55, DE-80339 München, DE	(73) STEGER, Heinrich, Giuseppe-Verdi-Strasse 18, 39031 Bruneck, IT		(11) 1 061 782	(51) H05H 1/34
	01 02.02.2012		(45) 06.04.2011	
		Roland DG Corporation, 1-6-4 Shinmiyakoda Kita-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 431-2103, JP	(11) 1 064 823	(51) H04R 25/00
(11) 2 124 573	(51) A01N 63/00		(45) 06.04.2011	
(45) 04.05.2011				
(73) Certis Europe BV, Safariweg 55, 3605 MA Maarssen, NL	(74) Sant, David Paul, et al, Taylor Wessing 5 New Street Square, GB-London EC4A 3TW, GB		(11) 1 066 656	(51) C08J 5/22
01 02.02.2012			(45) 06.04.2011	
			(11) 1 070 587	(51) B41J 2/05
			(45) 06.04.2011	
(11) 2 128 248	(51) C12N 15/00		(11) 1 081 238	(51) C21D 8/12
(45) 04.05.2011			(45) 06.04.2011	
(73) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US				
01 01.02.2012			(11) 1 091 448	(51) H01R 9/22
			(45) 06.04.2011	
			(11) 1 104 221	(51) H04R 5/02
(74) Wachenfeld, Joachim, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	(11) 0 766 146	(51) G03G 15/02	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 107 095	(51) G06F 1/26
(11) 2 148 892	(51) C08F 10/00		(45) 06.04.2011	
(45) 04.05.2011				
(73) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE	(11) 0 853 880	(51) A01L 1/00	(45) 06.04.2011	
01 03.02.2012	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 109 014	(51) H01J 9/52
			(45) 06.04.2011	
			(11) 1 128 172	(51) G01L 9/00
(74) Gyi, Jeffrey Ivan, et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE	(11) 0 865 257	(51) A61B 17/56	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 128 231	(51) G03G 15/20
	(11) 0 874 591	(51) A61B 17/00	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 130 129	(51) C23C 14/24
(11) 2 180 088	(51) C25D 5/00		(45) 06.04.2011	
(45) 11.05.2011				
(73) Enthone, Inc., 350 Frontage Road, West Haven, CT 06516, US	(11) 0 913 244	(51) B29C 49/32	(45) 06.04.2011	
01 06.02.2012	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 134 869	(51) H03F 1/32
			(45) 06.04.2011	
			(11) 1 135 949	(51) H04W 36/00
(74) Wonnemann, Jörg, et al, Atotech Deutschland GmbH Patent Management Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE	(11) 0 927 679	(51) B62D 11/08	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 137 041	(51) H01J 31/12
	(11) 0 929 014	(51) G03G 15/20	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 148 532	(51) H01J 9/02
(11) 2 193 060	(51) B60W 10/06		(45) 06.04.2011	
(45) 04.05.2011				
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE	(11) 0 929 018	(51) G03H 1/26	(45) 06.04.2011	
01 03.02.2012	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 149 390	(51) H01B 7/295
	(11) 0 945 479	(51) C08J 5/04	(45) 06.04.2011	
02 03.02.2012	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 150 180	(51) G03G 15/20
	(11) 0 950 039	(51) C04B 41/45	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 160 329	(51) C12P 1/00
	(11) 0 978 721	(51) G01N 27/407	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 162 910	(51) A47L 9/16
(11) 2 214 904	(51) B41F 19/00		(45) 06.04.2011	
(45) 24.08.2011				
(73) Manroland AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach am Main, DE	(11) 0 995 203	(51) H01B 11/10	(45) 06.04.2011	
01 02.02.2012	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 166 321	(51) H01J 37/32
	(11) 1 012 585	(51) G01N 23/02	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 173 878	(51) H01J 49/04
(74) Stiel, Jürgen, et al, Koenig & Bauer Aktiengesellschaft Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE	(11) 1 014 103	(51) G01S 5/10	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 174 032	(51) A21C 5/02
	(11) 1 027 392	(51) C09D 11/00	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 179 898	(51) H04B 7/26
(11) 2 234 658	(51) A61M 1/10		(45) 06.04.2011	
(45) 04.05.2011				
(73) AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS, Feldstr. 8, 52070 Aachen, DE	(11) 1 029 625	(51) B23K 1/012	(45) 06.04.2011	
01 03.02.2012	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 180 917	(51) H05K 1/09
	(11) 1 033 569	(51) G01N 21/86	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			
			(11) 1 182 215	(51) C08F 8/06
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	(11) 1 054 343	(51) G06K 19/06	(45) 06.04.2011	
	(45) 06.04.2011			

(11) 1 183 048 (45) 06.04.2011	(51) A61K 47/32	(11) 1 266 194 (45) 06.04.2011	(51) G01F 23/296	(11) 1 334 704 (45) 06.04.2011	(51) A61F 5/01
(11) 1 195 466 (45) 06.04.2011	(51) D21J 3/10	(11) 1 267 473 (45) 06.04.2011	(51) H02K 17/08	(11) 1 335 544 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/28
(11) 1 198 074 (45) 06.04.2011	(51) H04B 1/707	(11) 1 268 907 (45) 06.04.2011	(51) D04H 5/02	(11) 1 336 231 (45) 06.04.2011	(51) H02B 11/28
(11) 1 209 530 (45) 06.04.2011	(51) G03G 9/087	(11) 1 269 927 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/58	(11) 1 337 033 (45) 06.04.2011	(51) H02M 7/48
(11) 1 211 011 (45) 06.04.2011	(51) B23K 1/20	(11) 1 277 042 (45) 06.04.2011	(51) G01N 21/88	(11) 1 337 690 (45) 06.04.2011	(51) C25B 9/00
(11) 1 214 191 (45) 06.04.2011	(51) B32B 15/04	(11) 1 283 565 (45) 06.04.2011	(51) H01R 13/66	(11) 1 337 734 (45) 06.04.2011	(51) E21B 10/38
(11) 1 215 096 (45) 06.04.2011	(51) B60T 8/172	(11) 1 286 144 (45) 06.04.2011	(51) G01K 7/18	(11) 1 338 491 (45) 06.04.2011	(51) B60T 11/232
(11) 1 218 563 (45) 06.04.2011	(51) C23C 2/12	(11) 1 287 598 (45) 06.04.2011	(51) H02G 9/06	(11) 1 338 671 (45) 06.04.2011	(51) C23C 4/12
(11) 1 219 607 (45) 06.04.2011	(51) C07D 213/65	(11) 1 291 424 (45) 06.04.2011	(51) C12N 15/12	(11) 1 339 544 (45) 06.04.2011	(51) B32B 15/08
(11) 1 223 274 (45) 06.04.2011	(51) E05D 5/02	(11) 1 293 330 (45) 06.04.2011	(51) B29C 51/42	(11) 1 343 344 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/08
(11) 1 225 047 (45) 06.04.2011	(51) B41F 31/04	(11) 1 293 338 (45) 06.04.2011	(51) B32B 37/00	(11) 1 344 485 (45) 06.04.2011	(51) A47L 13/58
(11) 1 227 070 (45) 06.04.2011	(51) B32B 17/10	(11) 1 303 479 (45) 06.04.2011	(51) C07C 237/26	(11) 1 345 108 (45) 06.04.2011	(51) G06F 1/28
(11) 1 231 225 (45) 06.04.2011	(51) C08F 10/00	(11) 1 303 522 (45) 06.04.2011	(51) C07D 498/08	(11) 1 347 358 (45) 06.04.2011	(51) G06F 1/18
(11) 1 232 034 (45) 06.04.2011	(51) B23B 51/04	(11) 1 304 209 (45) 06.04.2011	(51) B29C 45/76	(11) 1 348 595 (45) 06.04.2011	(51) B60Q 5/00
(11) 1 234 251 (45) 06.04.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 304 900 (45) 06.04.2011	(51) H04W 24/10	(11) 1 350 574 (45) 06.04.2011	(51) B05C 3/09
(11) 1 242 239 (45) 06.04.2011	(51) B32B 3/26	(11) 1 310 733 (45) 06.04.2011	(51) F23G 5/027	(11) 1 353 751 (45) 06.04.2011	(51) B01L 3/00
(11) 1 250 573 (45) 06.04.2011	(51) G01F 23/26	(11) 1 312 191 (45) 06.04.2011	(51) H04L 9/32	(11) 1 353 911 (45) 06.04.2011	(51) C07D 263/58
(11) 1 252 482 (45) 06.04.2011	(51) G01D 5/30	(11) 1 314 300 (45) 06.04.2011	(51) H04M 1/02	(11) 1 354 697 (45) 06.04.2011	(51) B30B 15/04
(11) 1 254 554 (45) 06.04.2011	(51) H04M 3/533	(11) 1 315 613 (45) 06.04.2011	(51) B32B 5/12	(11) 1 355 090 (45) 06.04.2011	(51) F16H 61/06
(11) 1 254 595 (45) 06.04.2011	(51) G01N 1/10	(11) 1 316 989 (45) 06.04.2011	(51) H01L 21/00	(11) 1 359 130 (45) 06.04.2011	(51) C04B 35/5831
(11) 1 255 416 (45) 06.04.2011	(51) H04W 4/12	(11) 1 320 788 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/042	(11) 1 362 177 (45) 06.04.2011	(51) F02M 1/00
(11) 1 255 556 (45) 06.04.2011	(51) A61K 38/48	(11) 1 320 859 (45) 06.04.2011	(51) H01F 27/32	(11) 1 362 227 (45) 06.04.2011	(51) G01K 11/00
(11) 1 258 064 (45) 06.04.2011	(51) H01S 5/223	(11) 1 323 187 (45) 06.04.2011	(51) H01L 21/306	(11) 1 362 229 (45) 06.04.2011	(51) G01L 27/00
(11) 1 258 617 (45) 06.04.2011	(51) F02C 9/00	(11) 1 328 236 (45) 06.04.2011	(51) A61K 31/52	(11) 1 362 852 (45) 06.04.2011	(51) C07D 231/20
(11) 1 262 090 (45) 06.04.2011	(51) H05B 41/14	(11) 1 329 678 (45) 06.04.2011	(51) F25C 1/14	(11) 1 363 258 (45) 06.04.2011	(51) G08B 21/22
(11) 1 262 751 (45) 06.04.2011	(51) G01J 3/10	(11) 1 329 729 (45) 06.04.2011	(51) G01P 3/50	(11) 1 363 341 (45) 06.04.2011	(51) H01M 4/36
(11) 1 264 546 (45) 06.04.2011	(51) A23L 1/00	(11) 1 332 382 (45) 06.04.2011	(51) G01V 3/00	(11) 1 363 841 (45) 06.04.2011	(51) B65D 63/14

(11) 1 364 585 (45) 06.04.2011	(51) A23J 3/16	(11) 1 418 350 (45) 06.04.2011	(51) F16C 19/30	(11) 1 450 027 (45) 06.04.2011	(51) F02D 41/34
(11) 1 367 599 (45) 06.04.2011	(51) G11C 29/00	(11) 1 418 440 (45) 06.04.2011	(51) G01S 5/14	(11) 1 450 131 (45) 06.04.2011	(51) G01C 19/56
(11) 1 370 277 (45) 06.04.2011	(51) A61K 38/11	(11) 1 418 721 (45) 06.04.2011	(51) H04L 25/06	(11) 1 450 235 (45) 06.04.2011	(51) G06F 21/00
(11) 1 374 005 (45) 06.04.2011	(51) G05D 23/19	(11) 1 419 190 (45) 06.04.2011	(51) C08G 18/63	(11) 1 450 401 (45) 06.04.2011	(51) H01L 23/36
(11) 1 379 565 (45) 06.04.2011	(51) C08K 5/00	(11) 1 422 764 (45) 06.04.2011	(51) F02D 41/20	(11) 1 450 543 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/12
(11) 1 381 468 (45) 06.04.2011	(51) B01L 99/00	(11) 1 424 526 (45) 06.04.2011	(51) F23R 3/28	(11) 1 451 636 (45) 06.04.2011	(51) G02F 1/1335
(11) 1 385 007 (45) 06.04.2011	(51) G01P 13/00	(11) 1 424 655 (45) 06.04.2011	(51) G06T 11/00	(11) 1 452 331 (45) 06.04.2011	(51) B41M 5/52
(11) 1 389 980 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/30	(11) 1 424 930 (45) 06.04.2011	(51) A61B 10/00	(11) 1 452 363 (45) 06.04.2011	(51) B60J 5/06
(11) 1 393 022 (45) 06.04.2011	(51) G01F 15/06	(11) 1 427 634 (45) 06.04.2011	(51) B65B 1/04	(11) 1 452 844 (45) 06.04.2011	(51) G01L 9/00
(11) 1 393 045 (45) 06.04.2011	(51) G01N 15/08	(11) 1 429 020 (45) 06.04.2011	(51) F02M 63/02	(11) 1 455 353 (45) 06.04.2011	(51) G11B 15/675
(11) 1 393 829 (45) 06.04.2011	(51) B21D 5/02	(11) 1 429 319 (45) 06.04.2011	(51) G11B 7/0037	(11) 1 457 469 (45) 06.04.2011	(51) C04B 35/46
(11) 1 396 749 (45) 06.04.2011	(51) H04N 13/00	(11) 1 429 614 (45) 06.04.2011	(51) A01N 57/20	(11) 1 459 261 (45) 06.04.2011	(51) G06T 19/00
(11) 1 398 405 (45) 06.04.2011	(51) D05B 43/00	(11) 1 430 071 (45) 06.04.2011	(51) C07H 21/04	(11) 1 459 401 (45) 06.04.2011	(51) H01M 4/86
(11) 1 403 592 (45) 06.04.2011	(51) F24F 12/00	(11) 1 432 177 (45) 06.04.2011	(51) H04W 72/12	(11) 1 459 871 (45) 06.04.2011	(51) B29C 67/00
(11) 1 404 163 (45) 06.04.2011	(51) H05B 41/292	(11) 1 432 937 (45) 06.04.2011	(51) F16J 15/18	(11) 1 461 181 (45) 06.04.2011	(51) B23K 26/00
(11) 1 404 212 (45) 06.04.2011	(51) A61B 19/00	(11) 1 433 200 (45) 06.04.2011	(51) H01L 21/336	(11) 1 461 593 (45) 06.04.2011	(51) G01L 1/00
(11) 1 404 356 (45) 06.04.2011	(51) A61K 47/48	(11) 1 436 999 (45) 06.04.2011	(51) H04N 7/167	(11) 1 462 205 (45) 06.04.2011	(51) B23K 20/12
(11) 1 406 386 (45) 06.04.2011	(51) H03H 9/17	(11) 1 438 109 (45) 06.04.2011	(51) G06F 19/00	(11) 1 463 183 (45) 06.04.2011	(51) H02K 11/04
(11) 1 407 030 (45) 06.04.2011	(51) C12N 15/62	(11) 1 438 348 (45) 06.04.2011	(51) C08G 61/00	(11) 1 464 348 (45) 06.04.2011	(51) A61M 1/10
(11) 1 407 597 (45) 06.04.2011	(51) H04N 5/445	(11) 1 442 074 (45) 06.04.2011	(51) C08J 9/00	(11) 1 464 916 (45) 06.04.2011	(51) F42C 17/04
(11) 1 409 163 (45) 06.04.2011	(51) B08B 7/04	(11) 1 442 309 (45) 06.04.2011	(51) G01R 31/00	(11) 1 466 648 (45) 06.04.2011	(51) A61N 7/00
(11) 1 409 285 (45) 06.04.2011	(51) B60M 1/20	(11) 1 445 134 (45) 06.04.2011	(51) B60J 1/20	(11) 1 467 749 (45) 06.04.2011	(51) A61K 38/48
(11) 1 411 979 (45) 06.04.2011	(51) A61K 39/21	(11) 1 445 604 (45) 06.04.2011	(51) G01N 23/20	(11) 1 467 866 (45) 06.04.2011	(51) B41J 2/165
(11) 1 415 485 (45) 06.04.2011	(51) H04W 4/02	(11) 1 445 630 (45) 06.04.2011	(51) G02B 6/12	(11) 1 469 721 (45) 06.04.2011	(51) A01K 67/027
(11) 1 416 523 (45) 06.04.2011	(51) H01L 21/31	(11) 1 446 790 (45) 06.04.2011	(51) G09G 3/36	(11) 1 469 876 (45) 06.04.2011	(51) A61K 38/10
(11) 1 417 237 (45) 06.04.2011	(51) C07K 19/00	(11) 1 448 819 (45) 06.04.2011	(51) D02J 1/00	(11) 1 472 084 (45) 06.04.2011	(51) B32B 27/04
(11) 1 417 703 (45) 06.04.2011	(51) H01L 21/304	(11) 1 449 551 (45) 06.04.2011	(51) A61M 5/00	(11) 1 473 173 (45) 06.04.2011	(51) B43M 3/04

(11) 1 473 615 (45) 06.04.2011	(51) G06F 21/04	(11) 1 500 986 (45) 06.04.2011	(51) G03F 7/20	(11) 1 539 642 (45) 06.04.2011	(51) C01B 21/20
(11) 1 474 189 (45) 06.04.2011	(51) A61M 1/06	(11) 1 501 646 (45) 06.04.2011	(51) B21H 5/02	(11) 1 541 406 (45) 06.04.2011	(51) B60L 11/14
(11) 1 474 214 (45) 06.04.2011	(51) A63F 1/06	(11) 1 502 834 (45) 06.04.2011	(51) B62B 5/06	(11) 1 542 461 (45) 06.04.2011	(51) H04N 5/76
(11) 1 474 242 (45) 06.04.2011	(51) B04C 5/08	(11) 1 504 165 (45) 06.04.2011	(51) E04F 21/18	(11) 1 545 483 (45) 06.04.2011	(51) A61K 31/13
(11) 1 475 223 (45) 06.04.2011	(51) B32B 7/02	(11) 1 506 960 (45) 06.04.2011	(51) C07D 209/08	(11) 1 545 839 (45) 06.04.2011	(51) B25D 9/02
(11) 1 475 408 (45) 06.04.2011	(51) C08L 7/00	(11) 1 510 034 (45) 06.04.2011	(51) H04L 9/00	(11) 1 552 588 (45) 06.04.2011	(51) H02G 3/22
(11) 1 477 005 (45) 06.04.2011	(51) H04L 27/26	(11) 1 512 117 (45) 06.04.2011	(51) G06K 15/00	(11) 1 553 585 (45) 06.04.2011	(51) G11B 20/10
(11) 1 477 755 (45) 06.04.2011	(51) F25J 1/02	(11) 1 512 732 (45) 06.04.2011	(51) C09G 1/04	(11) 1 554 111 (45) 06.04.2011	(51) B31B 1/84
(11) 1 478 531 (45) 06.04.2011	(51) B60H 1/32	(11) 1 517 028 (45) 06.04.2011	(51) F02D 41/02	(11) 1 554 166 (45) 06.04.2011	(51) B60T 10/04
(11) 1 478 929 (45) 06.04.2011	(51) G01N 33/68	(11) 1 517 643 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/17	(11) 1 554 483 (45) 06.04.2011	(51) F02F 1/42
(11) 1 479 582 (45) 06.04.2011	(51) B60T 11/236	(11) 1 519 520 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/56	(11) 1 556 253 (45) 06.04.2011	(51) B60R 16/02
(11) 1 479 966 (45) 06.04.2011	(51) F21S 8/02	(11) 1 519 709 (45) 06.04.2011	(51) A61K 8/34	(11) 1 557 451 (45) 06.04.2011	(51) C09J 7/02
(11) 1 479 989 (45) 06.04.2011	(51) F25J 3/02	(11) 1 522 549 (45) 06.04.2011	(51) C08G 59/00	(11) 1 558 223 (45) 06.04.2011	(51) A61K 9/28
(11) 1 482 571 (45) 06.04.2011	(51) H01L 41/083	(11) 1 524 675 (45) 06.04.2011	(51) G21K 1/00	(11) 1 558 259 (45) 06.04.2011	(51) A61K 31/495
(11) 1 483 768 (45) 06.04.2011	(51) H01Q 1/32	(11) 1 526 306 (45) 06.04.2011	(51) F16H 7/18	(11) 1 560 013 (45) 06.04.2011	(51) G01L 9/00
(11) 1 484 321 (45) 06.04.2011	(51) C07D 231/56	(11) 1 528 031 (45) 06.04.2011	(51) B66D 1/34	(11) 1 560 728 (45) 06.04.2011	(51) B60N 2/06
(11) 1 486 266 (45) 06.04.2011	(51) B21B 1/18	(11) 1 528 329 (45) 06.04.2011	(51) F24D 3/08	(11) 1 561 212 (45) 06.04.2011	(51) G11B 7/007
(11) 1 486 695 (45) 06.04.2011	(51) F16D 69/02	(11) 1 528 761 (45) 06.04.2011	(51) H04M 1/04	(11) 1 561 934 (45) 06.04.2011	(51) F02D 41/22
(11) 1 486 928 (45) 06.04.2011	(51) G08G 1/017	(11) 1 529 113 (45) 06.04.2011	(51) C12N 15/86	(11) 1 564 327 (45) 06.04.2011	(51) D21F 3/10
(11) 1 488 586 (45) 06.04.2011	(51) H04L 27/00	(11) 1 530 089 (45) 06.04.2011	(51) G03F 7/20	(11) 1 565 778 (45) 06.04.2011	(51) G02B 23/02
(11) 1 488 881 (45) 06.04.2011	(51) B23K 26/10	(11) 1 530 239 (45) 06.04.2011	(51) H01L 27/146	(11) 1 566 466 (45) 06.04.2011	(51) C23C 22/78
(11) 1 492 469 (45) 06.04.2011	(51) A61C 5/00	(11) 1 530 274 (45) 06.04.2011	(51) H02G 3/06	(11) 1 567 680 (45) 06.04.2011	(51) C21C 7/00
(11) 1 495 669 (45) 06.04.2011	(51) A01F 15/04	(11) 1 532 006 (45) 06.04.2011	(51) B60C 5/12	(11) 1 568 809 (45) 06.04.2011	(51) D03D 39/16
(11) 1 495 910 (45) 06.04.2011	(51) B60Q 3/02	(11) 1 534 453 (45) 06.04.2011	(51) B23B 31/117	(11) 1 568 913 (45) 06.04.2011	(51) F16D 65/00
(11) 1 496 956 (45) 06.04.2011	(51) A61N 1/05	(11) 1 534 545 (45) 06.04.2011	(51) B60G 21/10	(11) 1 570 999 (45) 06.04.2011	(51) B41M 5/00
(11) 1 497 099 (45) 06.04.2011	(51) B29C 51/04	(11) 1 539 044 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/10	(11) 1 571 814 (45) 06.04.2011	(51) H04M 3/42
(11) 1 497 616 (45) 06.04.2011	(51) G01C 19/56	(11) 1 539 073 (45) 06.04.2011	(51) A61F 13/475	(11) 1 572 463 (45) 06.04.2011	(51) B41J 2/01

(11) 1 574 683 (45) 06.04.2011	(51) F02B 25/16	(11) 1 607 600 (45) 06.04.2011	(51) F01P 7/04	(11) 1 636 438 (45) 06.04.2011	(51) E03D 9/03
(11) 1 576 222 (45) 06.04.2011	(51) D04H 13/00	(11) 1 609 341 (45) 06.04.2011	(51) H05K 5/06	(11) 1 637 082 (45) 06.04.2011	(51) A61B 8/08
(11) 1 578 822 (45) 06.04.2011	(51) C08F 2/14	(11) 1 611 203 (45) 06.04.2011	(51) C08L 83/04	(11) 1 637 579 (45) 06.04.2011	(51) C10M 111/06
(11) 1 579 717 (45) 06.04.2011	(51) H04W 8/18	(11) 1 611 858 (45) 06.04.2011	(51) A61B 18/14	(11) 1 639 465 (45) 06.04.2011	(51) G06F 11/00
(11) 1 580 760 (45) 06.04.2011	(51) G11C 11/16	(11) 1 612 152 (45) 06.04.2011	(51) B65D 5/60	(11) 1 640 054 (45) 06.04.2011	(51) B01D 46/24
(11) 1 582 152 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/12	(11) 1 614 377 (45) 06.04.2011	(51) A47L 4/00	(11) 1 640 493 (45) 06.04.2011	(51) F24C 15/02
(11) 1 583 962 (45) 06.04.2011	(51) G01N 33/00	(11) 1 614 924 (45) 06.04.2011	(51) F16D 65/097	(11) 1 640 764 (45) 06.04.2011	(51) G02B 26/00
(11) 1 584 001 (45) 06.04.2011	(51) G04G 21/04	(11) 1 616 061 (45) 06.04.2011	(51) B64C 1/06	(11) 1 643 004 (45) 06.04.2011	(51) C23C 16/44
(11) 1 590 059 (45) 06.04.2011	(51) B01D 5/00	(11) 1 616 435 (45) 06.04.2011	(51) H01L 27/146	(11) 1 643 181 (45) 06.04.2011	(51) F17C 1/00
(11) 1 592 040 (45) 06.04.2011	(51) H01J 37/073	(11) 1 617 185 (45) 06.04.2011	(51) G01F 1/684	(11) 1 643 212 (45) 06.04.2011	(51) G01C 17/28
(11) 1 592 511 (45) 06.04.2011	(51) B02C 2/04	(11) 1 619 965 (45) 06.04.2011	(51) A23L 1/236	(11) 1 644 087 (45) 06.04.2011	(51) A61Q 19/06
(11) 1 594 889 (45) 06.04.2011	(51) C12N 15/12	(11) 1 623 042 (45) 06.04.2011	(51) C12Q 1/68	(11) 1 644 652 (45) 06.04.2011	(51) F16H 3/093
(11) 1 595 078 (45) 06.04.2011	(51) F04C 18/02	(11) 1 627 745 (45) 06.04.2011	(51) B41J 2/32	(11) 1 645 098 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06
(11) 1 596 729 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/122	(11) 1 627 924 (45) 06.04.2011	(51) C12Q 1/68	(11) 1 646 847 (45) 06.04.2011	(51) G01F 1/68
(11) 1 597 051 (45) 06.04.2011	(51) B29C 45/22	(11) 1 628 596 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/90	(11) 1 647 764 (45) 06.04.2011	(51) F21S 8/10
(11) 1 597 414 (45) 06.04.2011	(51) C25B 9/00	(11) 1 628 955 (45) 06.04.2011	(51) C07D 201/04	(11) 1 647 766 (45) 06.04.2011	(51) F21V 29/02
(11) 1 597 858 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/14	(11) 1 628 968 (45) 06.04.2011	(51) C07D 401/04	(11) 1 648 501 (45) 06.04.2011	(51) A61K 39/108
(11) 1 598 489 (45) 06.04.2011	(51) E03C 1/33	(11) 1 630 276 (45) 06.04.2011	(51) D04H 1/42	(11) 1 651 750 (45) 06.04.2011	(51) C12N 1/20
(11) 1 598 922 (45) 06.04.2011	(51) H02K 13/00	(11) 1 632 005 (45) 06.04.2011	(51) H01M 8/04	(11) 1 655 540 (45) 06.04.2011	(51) F23N 1/00
(11) 1 599 119 (45) 06.04.2011	(51) A47L 11/30	(11) 1 632 509 (45) 06.04.2011	(51) C08F 255/02	(11) 1 656 719 (45) 06.04.2011	(51) H01R 13/33
(11) 1 599 140 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/02	(11) 1 633 480 (45) 06.04.2011	(51) B01L 3/00	(11) 1 657 467 (45) 06.04.2011	(51) F16F 9/04
(11) 1 599 586 (45) 06.04.2011	(51) C12N 15/11	(11) 1 634 483 (45) 06.04.2011	(51) H05B 3/34	(11) 1 659 328 (45) 06.04.2011	(51) F01M 13/00
(11) 1 599 998 (45) 06.04.2011	(51) H04N 7/16	(11) 1 634 535 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/06	(11) 1 659 413 (45) 06.04.2011	(51) G01R 15/14
(11) 1 600 251 (45) 06.04.2011	(51) B23P 15/04	(11) 1 634 652 (45) 06.04.2011	(51) B05B 7/24	(11) 1 659 888 (45) 06.04.2011	(51) A23L 3/3436
(11) 1 601 931 (45) 06.04.2011	(51) G03F 7/20	(11) 1 635 466 (45) 06.04.2011	(51) H03K 19/0175	(11) 1 663 145 (45) 06.04.2011	(51) A61K 9/00
(11) 1 602 576 (45) 06.04.2011	(51) B64C 39/02	(11) 1 635 933 (45) 06.04.2011	(51) B01D 67/00	(11) 1 664 151 (45) 06.04.2011	(51) C08G 63/02
(11) 1 602 660 (45) 06.04.2011	(51) C07F 9/09	(11) 1 636 025 (45) 06.04.2011	(51) B32B 17/10	(11) 1 664 927 (45) 06.04.2011	(51) G03F 7/004

(11) 1 664 982 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/26	(11) 1 689 992 (45) 06.04.2011	(51) F02C 7/228	(11) 1 709 053 (45) 06.04.2011	(51) C07D 495/04
(11) 1 667 472 (45) 06.04.2011	(51) H04Q 3/62	(11) 1 690 618 (45) 06.04.2011	(51) B23B 31/107	(11) 1 709 081 (45) 06.04.2011	(51) C07K 16/28
(11) 1 667 751 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/84	(11) 1 690 884 (45) 06.04.2011	(51) C08G 77/18	(11) 1 710 931 (45) 06.04.2011	(51) H04B 7/26
(11) 1 668 235 (45) 06.04.2011	(51) F02D 41/40	(11) 1 690 994 (45) 06.04.2011	(51) E04B 9/28	(11) 1 711 111 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/34
(11) 1 668 365 (45) 06.04.2011	(51) G01N 27/447	(11) 1 691 386 (45) 06.04.2011	(51) H01H 23/06	(11) 1 711 185 (45) 06.04.2011	(51) A61K 31/52
(11) 1 669 019 (45) 06.04.2011	(51) A61B 1/04	(11) 1 691 389 (45) 06.04.2011	(51) H01H 33/24	(11) 1 711 391 (45) 06.04.2011	(51) B62D 5/04
(11) 1 670 305 (45) 06.04.2011	(51) A01D 34/416	(11) 1 691 993 (45) 06.04.2011	(51) B60C 23/04	(11) 1 711 799 (45) 06.04.2011	(51) G01N 23/04
(11) 1 671 031 (45) 06.04.2011	(51) F02M 37/00	(11) 1 693 134 (45) 06.04.2011	(51) B23B 31/08	(11) 1 712 041 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 672 030 (45) 06.04.2011	(51) C08L 77/00	(11) 1 695 150 (45) 06.04.2011	(51) G03G 9/08	(11) 1 712 176 (45) 06.04.2011	(51) A61B 1/00
(11) 1 672 803 (45) 06.04.2011	(51) H04B 1/38	(11) 1 695 159 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/05	(11) 1 713 135 (45) 06.04.2011	(51) H01L 41/22
(11) 1 675 484 (45) 06.04.2011	(51) A41C 3/00	(11) 1 695 788 (45) 06.04.2011	(51) B23K 26/14	(11) 1 713 637 (45) 06.04.2011	(51) B32B 5/00
(11) 1 676 027 (45) 06.04.2011	(51) F02M 65/00	(11) 1 696 451 (45) 06.04.2011	(51) H01J 7/18	(11) 1 713 706 (45) 06.04.2011	(51) B65H 18/26
(11) 1 678 767 (45) 06.04.2011	(51) H01L 29/786	(11) 1 697 912 (45) 06.04.2011	(51) G08G 1/0967	(11) 1 714 238 (45) 06.04.2011	(51) G06K 19/073
(11) 1 678 982 (45) 06.04.2011	(51) H04W 28/22	(11) 1 697 981 (45) 06.04.2011	(51) H01L 21/324	(11) 1 714 330 (45) 06.04.2011	(51) H01L 51/05
(11) 1 681 459 (45) 06.04.2011	(51) F02M 69/00	(11) 1 698 679 (45) 06.04.2011	(51) C09K 11/06	(11) 1 714 545 (45) 06.04.2011	(51) A01H 17/00
(11) 1 681 598 (45) 06.04.2011	(51) G03G 9/08	(11) 1 698 987 (45) 06.04.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 715 986 (45) 06.04.2011	(51) B26B 21/44
(11) 1 684 715 (45) 06.04.2011	(51) A61K 9/08	(11) 1 699 133 (45) 06.04.2011	(51) H03F 1/32	(11) 1 716 358 (45) 06.04.2011	(51) F16L 37/091
(11) 1 685 355 (45) 06.04.2011	(51) F27B 9/16	(11) 1 701 019 (45) 06.04.2011	(51) F02C 7/32	(11) 1 716 436 (45) 06.04.2011	(51) C07F 7/08
(11) 1 685 375 (45) 06.04.2011	(51) G01M 3/20	(11) 1 701 967 (45) 06.04.2011	(51) C07H 15/20	(11) 1 716 976 (45) 06.04.2011	(51) B25B 11/00
(11) 1 685 832 (45) 06.04.2011	(51) A61K 31/19	(11) 1 702 914 (45) 06.04.2011	(51) C07C 229/00	(11) 1 717 011 (45) 06.04.2011	(51) B29C 45/26
(11) 1 686 758 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 703 706 (45) 06.04.2011	(51) H04M 1/247	(11) 1 719 131 (45) 06.04.2011	(51) G11B 20/10
(11) 1 686 930 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/08	(11) 1 704 833 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/02	(11) 1 719 585 (45) 06.04.2011	(51) B24B 13/06
(11) 1 687 521 (45) 06.04.2011	(51) F02M 21/02	(11) 1 705 457 (45) 06.04.2011	(51) G01C 19/56	(11) 1 719 729 (45) 06.04.2011	(51) B66B 5/00
(11) 1 688 761 (45) 06.04.2011	(51) G01S 17/02	(11) 1 706 001 (45) 06.04.2011	(51) A23L 1/105	(11) 1 721 157 (45) 06.04.2011	(51) C07K 16/28
(11) 1 688 960 (45) 06.04.2011	(51) G11C 19/28	(11) 1 706 371 (45) 06.04.2011	(51) C07C 215/60	(11) 1 721 852 (45) 06.04.2011	(51) B65H 37/00
(11) 1 688 996 (45) 06.04.2011	(51) H01L 23/522	(11) 1 707 231 (45) 06.04.2011	(51) A61M 15/00	(11) 1 721 978 (45) 06.04.2011	(51) C12N 15/12
(11) 1 689 332 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/68	(11) 1 708 846 (45) 06.04.2011	(51) B23P 6/00	(11) 1 721 996 (45) 06.04.2011	(51) C22C 1/02

(11) 1 723 212 (45) 06.04.2011	(51) C09K 8/04	(11) 1 745 765 (45) 06.04.2011	(51) A61F 5/00	(11) 1 767 292 (45) 06.04.2011	(51) B22D 30/00
(11) 1 723 282 (45) 06.04.2011	(51) D21G 1/00	(11) 1 746 460 (45) 06.04.2011	(51) G03F 1/14	(11) 1 767 660 (45) 06.04.2011	(51) C21D 1/74
(11) 1 723 425 (45) 06.04.2011	(51) G01N 33/569	(11) 1 746 626 (45) 06.04.2011	(51) H01J 17/49	(11) 1 769 132 (45) 06.04.2011	(51) E21B 33/13
(11) 1 725 360 (45) 06.04.2011	(51) B23C 5/08	(11) 1 749 986 (45) 06.04.2011	(51) F01N 3/20	(11) 1 770 202 (45) 06.04.2011	(51) D21F 1/00
(11) 1 725 393 (45) 06.04.2011	(51) B31B 3/52	(11) 1 750 393 (45) 06.04.2011	(51) H04W 24/02	(11) 1 770 389 (45) 06.04.2011	(51) G01N 25/18
(11) 1 726 040 (45) 06.04.2011	(51) H01L 21/768	(11) 1 750 816 (45) 06.04.2011	(51) A63F 3/04	(11) 1 770 525 (45) 06.04.2011	(51) G06F 3/12
(11) 1 727 076 (45) 06.04.2011	(51) G06K 15/10	(11) 1 750 838 (45) 06.04.2011	(51) B01J 23/52	(11) 1 773 158 (45) 06.04.2011	(51) A47C 4/48
(11) 1 727 331 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 751 048 (45) 06.04.2011	(51) B66B 29/00	(11) 1 774 908 (45) 06.04.2011	(51) A61B 5/151
(11) 1 727 878 (45) 06.04.2011	(51) C10G 45/64	(11) 1 751 809 (45) 06.04.2011	(51) H01M 10/052	(11) 1 775 307 (45) 06.04.2011	(51) C07K 16/28
(11) 1 729 245 (45) 06.04.2011	(51) G06K 13/08	(11) 1 755 544 (45) 06.04.2011	(51) A61K 8/26	(11) 1 777 896 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 729 382 (45) 06.04.2011	(51) H01S 5/14	(11) 1 756 189 (45) 06.04.2011	(51) C08G 18/80	(11) 1 778 156 (45) 06.04.2011	(51) A61G 7/14
(11) 1 729 813 (45) 06.04.2011	(51) A61K 47/48	(11) 1 757 992 (45) 06.04.2011	(51) G03G 9/08	(11) 1 780 247 (45) 06.04.2011	(51) C09D 11/00
(11) 1 729 893 (45) 06.04.2011	(51) B05D 5/08	(11) 1 758 461 (45) 06.04.2011	(51) A23J 1/12	(11) 1 781 799 (45) 06.04.2011	(51) C12P 13/00
(11) 1 731 671 (45) 06.04.2011	(51) D21G 9/00	(11) 1 760 170 (45) 06.04.2011	(51) C23C 16/46	(11) 1 783 082 (45) 06.04.2011	(51) B65H 49/02
(11) 1 731 977 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/05	(11) 1 760 421 (45) 06.04.2011	(51) G01B 5/255	(11) 1 783 428 (45) 06.04.2011	(51) F23Q 7/00
(11) 1 732 461 (45) 06.04.2011	(51) A61B 8/08	(11) 1 760 900 (45) 06.04.2011	(51) H04B 1/59	(11) 1 785 495 (45) 06.04.2011	(51) C12Q 1/70
(11) 1 732 735 (45) 06.04.2011	(51) B25B 13/18	(11) 1 760 909 (45) 06.04.2011	(51) H04B 7/26	(11) 1 785 715 (45) 06.04.2011	(51) G01N 1/00
(11) 1 733 499 (45) 06.04.2011	(51) H04L 1/04	(11) 1 761 182 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/72	(11) 1 786 005 (45) 06.04.2011	(51) H01G 4/12
(11) 1 734 745 (45) 06.04.2011	(51) H04N 5/225	(11) 1 761 432 (45) 06.04.2011	(51) B64D 39/00	(11) 1 786 394 (45) 06.04.2011	(51) A61K 8/44
(11) 1 736 809 (45) 06.04.2011	(51) G02B 7/10	(11) 1 761 966 (45) 06.04.2011	(51) H01M 8/04	(11) 1 786 616 (45) 06.04.2011	(51) B29C 70/54
(11) 1 737 785 (45) 06.04.2011	(51) B67D 7/62	(11) 1 762 014 (45) 06.04.2011	(51) H04W 72/04	(11) 1 786 686 (45) 06.04.2011	(51) B65D 5/00
(11) 1 738 955 (45) 06.04.2011	(51) B60N 2/66	(11) 1 762 339 (45) 06.04.2011	(51) B25B 1/24	(11) 1 788 564 (45) 06.04.2011	(51) G11B 7/135
(11) 1 739 549 (45) 06.04.2011	(51) G06F 9/38	(11) 1 762 557 (45) 06.04.2011	(51) C07C 59/58	(11) 1 789 744 (45) 06.04.2011	(51) F28F 1/32
(11) 1 739 675 (45) 06.04.2011	(51) G11B 20/10	(11) 1 762 781 (45) 06.04.2011	(51) F21V 17/10	(11) 1 790 748 (45) 06.04.2011	(51) C22C 30/00
(11) 1 741 810 (45) 06.04.2011	(51) D01B 1/22	(11) 1 763 457 (45) 06.04.2011	(51) B60R 21/01	(11) 1 790 799 (45) 06.04.2011	(51) E05B 9/08
(11) 1 742 928 (45) 06.04.2011	(51) C07D 301/12	(11) 1 763 542 (45) 06.04.2011	(51) B01J 19/00	(11) 1 791 484 (45) 06.04.2011	(51) A61B 18/14
(11) 1 744 071 (45) 06.04.2011	(51) F16C 27/06	(11) 1 763 634 (45) 06.04.2011	(51) F04B 39/00	(11) 1 794 486 (45) 06.04.2011	(51) F16L 9/18

(11) 1 794 835 (45) 06.04.2011	(51) H01M 6/16	(11) 1 808 611 (45) 06.04.2011	(51) F16D 3/84	(11) 1 829 730 (45) 06.04.2011	(51) B60L 11/14
(11) 1 796 696 (45) 06.04.2011	(51) A61P 1/04	(11) 1 808 671 (45) 06.04.2011	(51) G01C 3/06	(11) 1 829 731 (45) 06.04.2011	(51) B60L 11/14
(11) 1 797 452 (45) 06.04.2011	(51) G08G 1/16	(11) 1 808 830 (45) 06.04.2011	(51) G07F 7/10	(11) 1 830 217 (45) 06.04.2011	(51) G02B 21/36
(11) 1 798 006 (45) 06.04.2011	(51) B25J 5/00	(11) 1 808 933 (45) 06.04.2011	(51) H01R 4/28	(11) 1 831 264 (45) 06.04.2011	(51) C08F 4/6592
(11) 1 798 320 (45) 06.04.2011	(51) D03C 13/00	(11) 1 811 398 (45) 06.04.2011	(51) G06F 15/167	(11) 1 832 132 (45) 06.04.2011	(51) H04W 8/24
(11) 1 798 618 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/418	(11) 1 813 927 (45) 06.04.2011	(51) G01M 1/32	(11) 1 833 387 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/17
(11) 1 799 589 (45) 06.04.2011	(51) B65D 85/50	(11) 1 813 945 (45) 06.04.2011	(51) G01N 33/53	(11) 1 833 540 (45) 06.04.2011	(51) A61M 15/00
(11) 1 799 774 (45) 06.04.2011	(51) C09B 67/22	(11) 1 814 849 (45) 06.04.2011	(51) C07D 207/09	(11) 1 833 643 (45) 06.04.2011	(51) B26B 3/00
(11) 1 799 792 (45) 06.04.2011	(51) C10B 53/02	(11) 1 816 085 (45) 06.04.2011	(51) B65D 49/04	(11) 1 833 703 (45) 06.04.2011	(51) B60R 21/01
(11) 1 800 322 (45) 06.04.2011	(51) H01H 1/58	(11) 1 816 146 (45) 06.04.2011	(51) C08F 4/654	(11) 1 834 076 (45) 06.04.2011	(51) F02K 3/068
(11) 1 800 566 (45) 06.04.2011	(51) A47C 5/06	(11) 1 816 462 (45) 06.04.2011	(51) G01N 21/15	(11) 1 835 206 (45) 06.04.2011	(51) F16J 15/18
(11) 1 801 128 (45) 06.04.2011	(51) C08F 2/20	(11) 1 816 747 (45) 06.04.2011	(51) H03K 17/96	(11) 1 836 149 (45) 06.04.2011	(51) C07C 49/755
(11) 1 801 602 (45) 06.04.2011	(51) G01R 31/28	(11) 1 817 190 (45) 06.04.2011	(51) B60H 1/32	(11) 1 838 383 (45) 06.04.2011	(51) A61M 37/00
(11) 1 801 754 (45) 06.04.2011	(51) G06T 5/20	(11) 1 818 113 (45) 06.04.2011	(51) B08B 9/032	(11) 1 838 473 (45) 06.04.2011	(51) B21D 51/26
(11) 1 802 885 (45) 06.04.2011	(51) F16D 65/092	(11) 1 818 363 (45) 06.04.2011	(51) C08L 21/00	(11) 1 838 585 (45) 06.04.2011	(51) B65D 5/30
(11) 1 803 102 (45) 06.04.2011	(51) G08B 1/08	(11) 1 819 202 (45) 06.04.2011	(51) H05B 33/14	(11) 1 838 737 (45) 06.04.2011	(51) C07K 16/40
(11) 1 803 546 (45) 06.04.2011	(51) B29D 30/30	(11) 1 819 558 (45) 06.04.2011	(51) B60S 1/04	(11) 1 840 276 (45) 06.04.2011	(51) E02F 3/36
(11) 1 803 817 (45) 06.04.2011	(51) C12N 15/52	(11) 1 819 785 (45) 06.04.2011	(51) C09D 11/00	(11) 1 840 343 (45) 06.04.2011	(51) F01N 13/08
(11) 1 804 133 (45) 06.04.2011	(51) G03G 15/01	(11) 1 820 581 (45) 06.04.2011	(51) B21G 1/00	(11) 1 840 362 (45) 06.04.2011	(51) F02F 7/00
(11) 1 804 199 (45) 06.04.2011	(51) G06K 19/073	(11) 1 820 663 (45) 06.04.2011	(51) B44C 5/00	(11) 1 840 854 (45) 06.04.2011	(51) G08B 13/14
(11) 1 804 933 (45) 06.04.2011	(51) A63B 69/36	(11) 1 820 736 (45) 06.04.2011	(51) B65C 9/00	(11) 1 841 781 (45) 06.04.2011	(51) C07K 1/00
(11) 1 805 072 (45) 06.04.2011	(51) B61D 3/18	(11) 1 820 992 (45) 06.04.2011	(51) F16D 65/14	(11) 1 841 979 (45) 06.04.2011	(51) F16D 25/08
(11) 1 805 160 (45) 06.04.2011	(51) C07D 311/60	(11) 1 821 238 (45) 06.04.2011	(51) G06K 9/00	(11) 1 842 034 (45) 06.04.2011	(51) G01D 5/36
(11) 1 806 735 (45) 06.04.2011	(51) G10L 15/26	(11) 1 821 531 (45) 06.04.2011	(51) H04N 5/46	(11) 1 842 407 (45) 06.04.2011	(51) H05K 5/00
(11) 1 807 806 (45) 06.04.2011	(51) G06T 15/10	(11) 1 824 589 (45) 06.04.2011	(51) B01F 17/00	(11) 1 843 932 (45) 06.04.2011	(51) B62D 5/00
(11) 1 808 014 (45) 06.04.2011	(51) H04N 5/243	(11) 1 826 598 (45) 06.04.2011	(51) G02B 7/10	(11) 1 844 176 (45) 06.04.2011	(51) C23C 10/12
(11) 1 808 574 (45) 06.04.2011	(51) F01D 5/18	(11) 1 828 151 (45) 06.04.2011	(51) C07D 267/14	(11) 1 844 192 (45) 06.04.2011	(51) D21F 1/02

(11) 1 844 236 (45) 06.04.2011	(51) F04C 18/16	(11) 1 857 107 (45) 06.04.2011	(51) A61K 31/4188	(11) 1 886 146 (45) 06.04.2011	(51) G01N 35/10
(11) 1 844 287 (45) 06.04.2011	(51) F28F 9/02	(11) 1 857 820 (45) 06.04.2011	(51) G01N 35/04	(11) 1 886 615 (45) 06.04.2011	(51) A47L 15/44
(11) 1 844 667 (45) 06.04.2011	(51) A23L 2/00	(11) 1 858 257 (45) 06.04.2011	(51) H04N 5/57	(11) 1 886 632 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/12
(11) 1 845 907 (45) 06.04.2011	(51) A61F 5/01	(11) 1 858 421 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/00	(11) 1 886 647 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/46
(11) 1 846 378 (45) 06.04.2011	(51) C07D 251/54	(11) 1 858 705 (45) 06.04.2011	(51) B41F 9/18	(11) 1 886 771 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/404
(11) 1 847 989 (45) 06.04.2011	(51) G11B 7/004	(11) 1 859 990 (45) 06.04.2011	(51) B60Q 1/08	(11) 1 887 778 (45) 06.04.2011	(51) H04N 1/32
(11) 1 848 385 (45) 06.04.2011	(51) A61F 5/01	(11) 1 860 101 (45) 06.04.2011	(51) C07D 211/46	(11) 1 888 474 (45) 06.04.2011	(51) C03C 10/00
(11) 1 848 595 (45) 06.04.2011	(51) B41J 25/308	(11) 1 860 153 (45) 06.04.2011	(51) C08L 67/00	(11) 1 888 592 (45) 06.04.2011	(51) C07D 491/22
(11) 1 848 978 (45) 06.04.2011	(51) G01M 15/00	(11) 1 861 057 (45) 06.04.2011	(51) A61F 13/26	(11) 1 888 959 (45) 06.04.2011	(51) F16L 37/00
(11) 1 849 131 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/66	(11) 1 861 742 (45) 06.04.2011	(51) G02B 21/00	(11) 1 888 998 (45) 06.04.2011	(51) G01B 3/20
(11) 1 849 708 (45) 06.04.2011	(51) B65D 30/02	(11) 1 866 330 (45) 06.04.2011	(51) C07K 14/155	(11) 1 889 326 (45) 06.04.2011	(51) H01Q 3/22
(11) 1 849 848 (45) 06.04.2011	(51) C09K 11/59	(11) 1 867 525 (45) 06.04.2011	(51) B60R 19/12	(11) 1 889 918 (45) 06.04.2011	(51) C12Q 1/00
(11) 1 850 752 (45) 06.04.2011	(51) A61B 5/20	(11) 1 867 956 (45) 06.04.2011	(51) G01D 5/14	(11) 1 890 023 (45) 06.04.2011	(51) F02D 35/02
(11) 1 851 088 (45) 06.04.2011	(51) B60N 2/70	(11) 1 870 058 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/38	(11) 1 890 906 (45) 06.04.2011	(51) B60N 2/22
(11) 1 852 328 (45) 06.04.2011	(51) B62B 5/02	(11) 1 870 470 (45) 06.04.2011	(51) C12N 15/76	(11) 1 891 502 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 852 622 (45) 06.04.2011	(51) F16D 25/0638	(11) 1 872 417 (45) 06.04.2011	(51) H01L 51/40	(11) 1 892 858 (45) 06.04.2011	(51) H04B 7/26
(11) 1 852 672 (45) 06.04.2011	(51) G01B 3/56	(11) 1 874 247 (45) 06.04.2011	(51) A61F 13/15	(11) 1 893 349 (45) 06.04.2011	(51) B05D 3/02
(11) 1 853 492 (45) 06.04.2011	(51) B65D 51/00	(11) 1 874 642 (45) 06.04.2011	(51) B65D 23/00	(11) 1 894 028 (45) 06.04.2011	(51) G01R 31/28
(11) 1 854 207 (45) 06.04.2011	(51) H03F 1/07	(11) 1 875 611 (45) 06.04.2011	(51) H03M 1/12	(11) 1 894 510 (45) 06.04.2011	(51) A61B 1/00
(11) 1 854 252 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/56	(11) 1 875 834 (45) 06.04.2011	(51) A47B 61/00	(11) 1 894 712 (45) 06.04.2011	(51) B32B 15/08
(11) 1 854 543 (45) 06.04.2011	(51) B01L 9/00	(11) 1 876 135 (45) 06.04.2011	(51) B66B 23/02	(11) 1 896 739 (45) 06.04.2011	(51) F16C 19/16
(11) 1 854 631 (45) 06.04.2011	(51) B41J 2/06	(11) 1 878 431 (45) 06.04.2011	(51) A61K 31/708	(11) 1 897 701 (45) 06.04.2011	(51) B60B 21/06
(11) 1 854 726 (45) 06.04.2011	(51) B65B 19/22	(11) 1 879 844 (45) 06.04.2011	(51) C07C 51/41	(11) 1 897 848 (45) 06.04.2011	(51) B67C 3/00
(11) 1 854 814 (45) 06.04.2011	(51) C08F 8/04	(11) 1 881 516 (45) 06.04.2011	(51) H01J 17/49	(11) 1 898 119 (45) 06.04.2011	(51) F16F 9/512
(11) 1 854 845 (45) 06.04.2011	(51) C08L 81/02	(11) 1 881 763 (45) 06.04.2011	(51) A01N 59/16	(11) 1 899 164 (45) 06.04.2011	(51) B41J 2/14
(11) 1 855 409 (45) 06.04.2011	(51) H04L 1/16	(11) 1 882 636 (45) 06.04.2011	(51) B65D 1/24	(11) 1 899 373 (45) 06.04.2011	(51) C07K 14/47
(11) 1 856 997 (45) 06.04.2011	(51) A42B 3/06	(11) 1 885 098 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 899 997 (45) 06.04.2011	(51) H01H 13/703

(11) 1 902 224 (45) 06.04.2011	(51) F16D 1/00	(11) 1 915 198 (45) 06.04.2011	(51) A61K 31/37	(11) 1 936 239 (45) 06.04.2011	(51) F16H 57/02
(11) 1 902 818 (45) 06.04.2011	(51) B26B 19/14	(11) 1 916 884 (45) 06.04.2011	(51) H05K 1/02	(11) 1 937 285 (45) 06.04.2011	(51) A61K 33/06
(11) 1 903 297 (45) 06.04.2011	(51) F42B 12/36	(11) 1 917 896 (45) 06.04.2011	(51) A47L 9/10	(11) 1 937 759 (45) 06.04.2011	(51) C08J 7/12
(11) 1 903 532 (45) 06.04.2011	(51) G08G 1/09	(11) 1 918 014 (45) 06.04.2011	(51) B01D 53/14	(11) 1 937 931 (45) 06.04.2011	(51) E21B 19/16
(11) 1 903 578 (45) 06.04.2011	(51) G11C 11/4076	(11) 1 919 168 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/12	(11) 1 938 308 (45) 06.04.2011	(51) G10H 1/00
(11) 1 904 278 (45) 06.04.2011	(51) B26B 21/22	(11) 1 919 401 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/30	(11) 1 938 669 (45) 06.04.2011	(51) H05B 41/292
(11) 1 904 711 (45) 06.04.2011	(51) E06B 9/40	(11) 1 919 654 (45) 06.04.2011	(51) B23P 15/00	(11) 1 939 127 (45) 06.04.2011	(51) B66B 21/12
(11) 1 905 127 (45) 06.04.2011	(51) H01R 4/24	(11) 1 919 865 (45) 06.04.2011	(51) C07D 207/48	(11) 1 939 631 (45) 06.04.2011	(51) G01N 35/10
(11) 1 905 290 (45) 06.04.2011	(51) A01B 69/00	(11) 1 920 263 (45) 06.04.2011	(51) G01R 31/28	(11) 1 940 013 (45) 06.04.2011	(51) H02K 21/24
(11) 1 906 133 (45) 06.04.2011	(51) F41G 1/387	(11) 1 921 346 (45) 06.04.2011	(51) F16H 25/14	(11) 1 940 135 (45) 06.04.2011	(51) H04M 1/725
(11) 1 906 281 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/4061	(11) 1 921 828 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/12	(11) 1 940 527 (45) 06.04.2011	(51) B01D 3/00
(11) 1 906 492 (45) 06.04.2011	(51) H01R 13/52	(11) 1 922 184 (45) 06.04.2011	(51) B26B 21/52	(11) 1 940 710 (45) 06.04.2011	(51) B65G 53/52
(11) 1 907 446 (45) 06.04.2011	(51) C08G 73/00	(11) 1 922 190 (45) 06.04.2011	(51) B26D 7/22	(11) 1 942 285 (45) 06.04.2011	(51) F16D 3/84
(11) 1 908 044 (45) 06.04.2011	(51) G09F 3/00	(11) 1 922 259 (45) 06.04.2011	(51) B65D 33/16	(11) 1 942 986 (45) 06.04.2011	(51) A61Q 5/06
(11) 1 908 174 (45) 06.04.2011	(51) H04B 1/16	(11) 1 923 141 (45) 06.04.2011	(51) B05B 11/00	(11) 1 943 182 (45) 06.04.2011	(51) B67D 1/00
(11) 1 908 594 (45) 06.04.2011	(51) B41J 2/175	(11) 1 923 889 (45) 06.04.2011	(51) G11B 27/10	(11) 1 943 345 (45) 06.04.2011	(51) C12N 15/87
(11) 1 908 700 (45) 06.04.2011	(51) B65D 71/00	(11) 1 926 875 (45) 06.04.2011	(51) E05C 17/24	(11) 1 943 454 (45) 06.04.2011	(51) F17C 13/04
(11) 1 909 255 (45) 06.04.2011	(51) G06F 3/042	(11) 1 928 091 (45) 06.04.2011	(51) H03K 17/945	(11) 1 943 935 (45) 06.04.2011	(51) A47L 9/20
(11) 1 910 222 (45) 06.04.2011	(51) C01B 3/58	(11) 1 928 819 (45) 06.04.2011	(51) C07C 303/28	(11) 1 944 213 (45) 06.04.2011	(51) B61D 17/10
(11) 1 911 434 (45) 06.04.2011	(51) A61K 6/00	(11) 1 928 931 (45) 06.04.2011	(51) C08G 73/02	(11) 1 945 057 (45) 06.04.2011	(51) A45D 26/00
(11) 1 911 595 (45) 06.04.2011	(51) B41J 3/46	(11) 1 929 671 (45) 06.04.2011	(51) H04B 10/155	(11) 1 945 518 (45) 06.04.2011	(51) B65D 1/02
(11) 1 911 733 (45) 06.04.2011	(51) E04B 2/16	(11) 1 930 136 (45) 06.04.2011	(51) B26B 19/10	(11) 1 947 276 (45) 06.04.2011	(51) E05D 15/20
(11) 1 912 956 (45) 06.04.2011	(51) C07D 257/04	(11) 1 931 945 (45) 06.04.2011	(51) G01C 15/00	(11) 1 947 290 (45) 06.04.2011	(51) E21B 17/08
(11) 1 913 235 (45) 06.04.2011	(51) G05D 1/02	(11) 1 932 200 (45) 06.04.2011	(51) H01M 8/02	(11) 1 947 764 (45) 06.04.2011	(51) H03H 9/145
(11) 1 913 603 (45) 06.04.2011	(51) G21K 1/04	(11) 1 932 727 (45) 06.04.2011	(51) B60R 16/023	(11) 1 948 945 (45) 06.04.2011	(51) F16B 33/00
(11) 1 913 961 (45) 06.04.2011	(51) A61L 27/34	(11) 1 933 747 (45) 06.04.2011	(51) A61B 18/14	(11) 1 949 270 (45) 06.04.2011	(51) G06F 11/14
(11) 1 914 085 (45) 06.04.2011	(51) B41J 11/00	(11) 1 935 362 (45) 06.04.2011	(51) A61B 19/00	(11) 1 949 764 (45) 06.04.2011	(51) H05B 33/08

(11) 1 950 902 (45) 06.04.2011	(51) H04L 1/00	(11) 1 962 544 (45) 06.04.2011	(51) H04Q 11/04	(11) 1 984 204 (45) 06.04.2011	(51) B60N 2/015
(11) 1 950 954 (45) 06.04.2011	(51) H04N 5/225	(11) 1 963 404 (45) 06.04.2011	(51) C08G 77/455	(11) 1 984 238 (45) 06.04.2011	(51) B63B 35/79
(11) 1 951 094 (45) 06.04.2011	(51) A47J 41/00	(11) 1 963 931 (45) 06.04.2011	(51) G08B 13/12	(11) 1 984 257 (45) 06.04.2011	(51) B65B 51/14
(11) 1 951 625 (45) 06.04.2011	(51) C02F 1/46	(11) 1 965 565 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/08	(11) 1 984 903 (45) 06.04.2011	(51) G08B 13/196
(11) 1 952 009 (45) 06.04.2011	(51) F02M 35/10	(11) 1 965 621 (45) 06.04.2011	(51) H05K 7/20	(11) 1 984 970 (45) 06.04.2011	(51) H01M 8/04
(11) 1 952 160 (45) 06.04.2011	(51) G01N 33/68	(11) 1 966 021 (45) 06.04.2011	(51) B60W 30/18	(11) 1 985 075 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 952 963 (45) 06.04.2011	(51) B29C 45/00	(11) 1 966 127 (45) 06.04.2011	(51) C07C 215/30	(11) 1 985 792 (45) 06.04.2011	(51) E06B 9/74
(11) 1 952 998 (45) 06.04.2011	(51) B41J 11/00	(11) 1 966 526 (45) 06.04.2011	(51) F16K 17/04	(11) 1 985 805 (45) 06.04.2011	(51) F01D 5/20
(11) 1 953 204 (45) 06.04.2011	(51) C09J 7/00	(11) 1 966 955 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/56	(11) 1 987 581 (45) 06.04.2011	(51) G11C 11/16
(11) 1 953 264 (45) 06.04.2011	(51) C23C 22/50	(11) 1 967 187 (45) 06.04.2011	(51) A61K 31/198	(11) 1 987 643 (45) 06.04.2011	(51) H04L 25/03
(11) 1 953 292 (45) 06.04.2011	(51) D06F 58/16	(11) 1 967 726 (45) 06.04.2011	(51) F02M 47/02	(11) 1 988 977 (45) 06.04.2011	(51) A63B 22/06
(11) 1 953 565 (45) 06.04.2011	(51) G01S 13/78	(11) 1 968 234 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/24	(11) 1 989 712 (45) 06.04.2011	(51) G11C 7/10
(11) 1 953 950 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 968 364 (45) 06.04.2011	(51) H05K 3/24	(11) 1 991 039 (45) 06.04.2011	(51) H05K 1/02
(11) 1 954 029 (45) 06.04.2011	(51) H04N 5/225	(11) 1 972 668 (45) 06.04.2011	(51) C09D 11/00	(11) 1 991 111 (45) 06.04.2011	(51) A61B 5/00
(11) 1 955 606 (45) 06.04.2011	(51) A42B 3/32	(11) 1 972 851 (45) 06.04.2011	(51) F23C 7/00	(11) 1 991 446 (45) 06.04.2011	(51) B60R 19/20
(11) 1 956 455 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/418	(11) 1 973 938 (45) 06.04.2011	(51) C07K 14/435	(11) 1 991 603 (45) 06.04.2011	(51) C08G 69/26
(11) 1 956 732 (45) 06.04.2011	(51) H04B 7/06	(11) 1 974 577 (45) 06.04.2011	(51) H04W 16/14	(11) 1 991 970 (45) 06.04.2011	(51) G08B 29/00
(11) 1 958 927 (45) 06.04.2011	(51) C04B 38/00	(11) 1 977 037 (45) 06.04.2011	(51) D21F 1/00	(11) 1 992 711 (45) 06.04.2011	(51) C22C 37/08
(11) 1 959 470 (45) 06.04.2011	(51) H01H 25/04	(11) 1 977 511 (45) 06.04.2011	(51) G06F 21/00	(11) 1 992 968 (45) 06.04.2011	(51) G02B 3/14
(11) 1 959 906 (45) 06.04.2011	(51) A61F 13/512	(11) 1 979 154 (45) 06.04.2011	(51) B29D 99/00	(11) 1 993 118 (45) 06.04.2011	(51) H01J 37/04
(11) 1 960 328 (45) 06.04.2011	(51) C07C 2/86	(11) 1 981 552 (45) 06.04.2011	(51) A61L 24/02	(11) 1 993 634 (45) 06.04.2011	(51) A61M 5/142
(11) 1 961 182 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 981 927 (45) 06.04.2011	(51) C08G 18/40	(11) 1 993 753 (45) 06.04.2011	(51) B21D 22/14
(11) 1 961 526 (45) 06.04.2011	(51) B26D 7/18	(11) 1 983 148 (45) 06.04.2011	(51) E21B 7/06	(11) 1 993 761 (45) 06.04.2011	(51) B23B 1/00
(11) 1 961 553 (45) 06.04.2011	(51) E04F 15/10	(11) 1 983 771 (45) 06.04.2011	(51) H04W 92/04	(11) 1 993 770 (45) 06.04.2011	(51) B23D 53/08
(11) 1 961 568 (45) 06.04.2011	(51) B41F 27/12	(11) 1 983 864 (45) 06.04.2011	(51) A47C 20/08	(11) 1 993 940 (45) 06.04.2011	(51) B65F 1/06
(11) 1 961 676 (45) 06.04.2011	(51) B65D 85/804	(11) 1 984 005 (45) 06.04.2011	(51) A61K 33/24	(11) 1 994 302 (45) 06.04.2011	(51) F16D 65/12
(11) 1 961 786 (45) 06.04.2011	(51) C08L 33/00	(11) 1 984 180 (45) 06.04.2011	(51) B41C 1/10	(11) 1 996 505 (45) 06.04.2011	(51) B67D 99/00

(11) 1 997 755 (45) 06.04.2011	(51) B65H 16/10	(11) 2 015 864 (45) 06.04.2011	(51) B01J 7/00	(11) 2 030 589 (45) 06.04.2011	(51) A61C 9/00
(11) 1 997 943 (45) 06.04.2011	(51) D04H 1/42	(11) 2 016 117 (45) 06.04.2011	(51) C08J 3/09	(11) 2 030 734 (45) 06.04.2011	(51) B25B 1/08
(11) 1 998 293 (45) 06.04.2011	(51) G07D 9/00	(11) 2 017 177 (45) 06.04.2011	(51) B65B 43/28	(11) 2 030 885 (45) 06.04.2011	(51) B62K 21/26
(11) 2 000 473 (45) 06.04.2011	(51) C07H 15/04	(11) 2 018 088 (45) 06.04.2011	(51) H05B 6/10	(11) 2 031 703 (45) 06.04.2011	(51) H01R 4/24
(11) 2 000 641 (45) 06.04.2011	(51) F01N 3/20	(11) 2 018 666 (45) 06.04.2011	(51) H01L 23/498	(11) 2 031 747 (45) 06.04.2011	(51) H02P 3/20
(11) 2 000 733 (45) 06.04.2011	(51) F16M 11/12	(11) 2 018 799 (45) 06.04.2011	(51) A01C 5/06	(11) 2 033 145 (45) 06.04.2011	(51) G06K 19/073
(11) 2 001 089 (45) 06.04.2011	(51) H01R 13/56	(11) 2 019 333 (45) 06.04.2011	(51) G03F 7/00	(11) 2 033 327 (45) 06.04.2011	(51) H04B 1/28
(11) 2 003 012 (45) 06.04.2011	(51) B60N 2/06	(11) 2 020 610 (45) 06.04.2011	(51) G02B 6/00	(11) 2 034 238 (45) 06.04.2011	(51) F21V 17/16
(11) 2 003 843 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 021 272 (45) 06.04.2011	(51) B66C 13/16	(11) 2 034 256 (45) 06.04.2011	(51) F25B 1/10
(11) 2 005 905 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/17	(11) 2 021 757 (45) 06.04.2011	(51) G01L 9/12	(11) 2 036 086 (45) 06.04.2011	(51) G11B 5/48
(11) 2 008 333 (45) 06.04.2011	(51) H01M 8/10	(11) 2 022 421 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/34	(11) 2 036 406 (45) 06.04.2011	(51) H05B 33/08
(11) 2 009 099 (45) 06.04.2011	(51) C12N 9/78	(11) 2 022 767 (45) 06.04.2011	(51) C03C 3/087	(11) 2 037 316 (45) 06.04.2011	(51) G02F 1/13
(11) 2 009 179 (45) 06.04.2011	(51) E01C 13/06	(11) 2 023 098 (45) 06.04.2011	(51) G01F 23/36	(11) 2 038 488 (45) 06.04.2011	(51) E03F 5/12
(11) 2 009 577 (45) 06.04.2011	(51) G06K 9/00	(11) 2 023 305 (45) 06.04.2011	(51) G08B 29/20	(11) 2 038 673 (45) 06.04.2011	(51) G01S 19/05
(11) 2 009 682 (45) 06.04.2011	(51) H01L 21/336	(11) 2 023 532 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/24	(11) 2 038 863 (45) 06.04.2011	(51) G08G 1/16
(11) 2 009 943 (45) 06.04.2011	(51) H04W 72/12	(11) 2 023 533 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 040 264 (45) 06.04.2011	(51) G11C 7/14
(11) 2 010 370 (45) 06.04.2011	(51) B29C 67/00	(11) 2 025 416 (45) 06.04.2011	(51) B07C 3/00	(11) 2 040 519 (45) 06.04.2011	(51) H05K 1/02
(11) 2 010 442 (45) 06.04.2011	(51) B65G 47/51	(11) 2 026 604 (45) 06.04.2011	(51) H04R 25/00	(11) 2 041 223 (45) 06.04.2011	(51) C08L 71/00
(11) 2 010 830 (45) 06.04.2011	(51) F24J 2/06	(11) 2 026 686 (45) 06.04.2011	(51) A47J 37/12	(11) 2 041 369 (45) 06.04.2011	(51) E02B 3/20
(11) 2 011 718 (45) 06.04.2011	(51) B62D 1/184	(11) 2 026 973 (45) 06.04.2011	(51) B41J 2/14	(11) 2 042 024 (45) 06.04.2011	(51) A01D 75/00
(11) 2 013 370 (45) 06.04.2011	(51) C22B 15/00	(11) 2 027 764 (45) 06.04.2011	(51) A01F 15/08	(11) 2 042 025 (45) 06.04.2011	(51) A01D 75/30
(11) 2 013 907 (45) 06.04.2011	(51) H01L 23/48	(11) 2 027 947 (45) 06.04.2011	(51) B21C 1/00	(11) 2 042 259 (45) 06.04.2011	(51) B23K 26/08
(11) 2 013 920 (45) 06.04.2011	(51) H01L 41/04	(11) 2 027 991 (45) 06.04.2011	(51) B29D 30/52	(11) 2 042 726 (45) 06.04.2011	(51) F02M 37/10
(11) 2 014 258 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/28	(11) 2 028 411 (45) 06.04.2011	(51) F21V 7/00	(11) 2 042 917 (45) 06.04.2011	(51) G02F 1/1368
(11) 2 014 453 (45) 06.04.2011	(51) B29D 30/72	(11) 2 028 892 (45) 06.04.2011	(51) H04W 16/14	(11) 2 044 330 (45) 06.04.2011	(51) F04C 18/344
(11) 2 014 969 (45) 06.04.2011	(51) F21S 8/00	(11) 2 029 801 (45) 06.04.2011	(51) D03D 49/02	(11) 2 045 104 (45) 06.04.2011	(51) B60C 11/04
(11) 2 015 029 (45) 06.04.2011	(51) G01C 22/00	(11) 2 030 503 (45) 06.04.2011	(51) A01G 31/02	(11) 2 045 138 (45) 06.04.2011	(51) B60R 7/06

(11) 2 046 787 (45) 06.04.2011	(51) C07D 471/04	(11) 2 062 484 (45) 06.04.2011	(51) A24B 13/00	(11) 2 075 032 (45) 06.04.2011	(51) A61M 39/26
(11) 2 046 891 (45) 06.04.2011	(51) C08L 69/00	(11) 2 063 158 (45) 06.04.2011	(51) F16K 11/20	(11) 2 075 214 (45) 06.04.2011	(51) B66F 9/075
(11) 2 047 404 (45) 06.04.2011	(51) G06K 9/00	(11) 2 063 339 (45) 06.04.2011	(51) G05D 13/66	(11) 2 075 656 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/042
(11) 2 048 036 (45) 06.04.2011	(51) B60R 13/04	(11) 2 064 324 (45) 06.04.2011	(51) C12N 11/14	(11) 2 075 888 (45) 06.04.2011	(51) H02G 3/12
(11) 2 048 688 (45) 06.04.2011	(51) H01J 23/34	(11) 2 064 956 (45) 06.04.2011	(51) A22C 7/00	(11) 2 076 485 (45) 06.04.2011	(51) C07C 219/28
(11) 2 050 097 (45) 06.04.2011	(51) G11C 7/04	(11) 2 065 079 (45) 06.04.2011	(51) A63F 5/00	(11) 2 077 177 (45) 06.04.2011	(51) B25F 5/00
(11) 2 050 235 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/56	(11) 2 065 201 (45) 06.04.2011	(51) B41J 2/165	(11) 2 077 341 (45) 06.04.2011	(51) C23C 16/12
(11) 2 051 884 (45) 06.04.2011	(51) B60S 9/08	(11) 2 065 502 (45) 06.04.2011	(51) D06C 15/04	(11) 2 078 858 (45) 06.04.2011	(51) F04B 27/10
(11) 2 052 514 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 065 505 (45) 06.04.2011	(51) D06F 31/00	(11) 2 079 531 (45) 06.04.2011	(51) A63B 21/055
(11) 2 052 988 (45) 06.04.2011	(51) B65D 33/36	(11) 2 065 507 (45) 06.04.2011	(51) D06F 37/20	(11) 2 081 814 (45) 06.04.2011	(51) B62D 55/14
(11) 2 053 445 (45) 06.04.2011	(51) G02B 23/12	(11) 2 065 649 (45) 06.04.2011	(51) F24C 7/08	(11) 2 082 294 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/00
(11) 2 054 206 (45) 06.04.2011	(51) B29B 15/12	(11) 2 066 143 (45) 06.04.2011	(51) H04W 24/00	(11) 2 082 483 (45) 06.04.2011	(51) H03K 17/955
(11) 2 054 309 (45) 06.04.2011	(51) B65D 5/02	(11) 2 066 631 (45) 06.04.2011	(51) C07D 213/16	(11) 2 082 828 (45) 06.04.2011	(51) B23Q 1/28
(11) 2 054 846 (45) 06.04.2011	(51) G06K 19/077	(11) 2 066 918 (45) 06.04.2011	(51) F16G 5/16	(11) 2 083 747 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/06
(11) 2 054 860 (45) 06.04.2011	(51) G06T 19/00	(11) 2 067 204 (45) 06.04.2011	(51) H01M 8/12	(11) 2 084 095 (45) 06.04.2011	(51) B66B 5/22
(11) 2 055 363 (45) 06.04.2011	(51) A63H 33/04	(11) 2 067 421 (45) 06.04.2011	(51) A47J 31/40	(11) 2 085 193 (45) 06.04.2011	(51) B25J 5/00
(11) 2 055 634 (45) 06.04.2011	(51) B64G 1/22	(11) 2 067 636 (45) 06.04.2011	(51) B60C 11/00	(11) 2 085 225 (45) 06.04.2011	(51) B41J 2/165
(11) 2 057 745 (45) 06.04.2011	(51) H04B 1/10	(11) 2 067 670 (45) 06.04.2011	(51) B60R 22/20	(11) 2 085 619 (45) 06.04.2011	(51) F04D 29/24
(11) 2 058 085 (45) 06.04.2011	(51) B23Q 11/12	(11) 2 067 692 (45) 06.04.2011	(51) B62H 5/18	(11) 2 085 949 (45) 06.04.2011	(51) G09F 3/16
(11) 2 058 369 (45) 06.04.2011	(51) C08L 69/00	(11) 2 068 036 (45) 06.04.2011	(51) F16H 1/28	(11) 2 086 662 (45) 06.04.2011	(51) B01D 46/02
(11) 2 058 992 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/58	(11) 2 068 331 (45) 06.04.2011	(51) H01H 1/58	(11) 2 087 766 (45) 06.04.2011	(51) H04W 12/10
(11) 2 059 195 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/46	(11) 2 068 511 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/56	(11) 2 088 066 (45) 06.04.2011	(51) B62J 17/04
(11) 2 059 304 (45) 06.04.2011	(51) A61P 31/04	(11) 2 070 407 (45) 06.04.2011	(51) A01G 9/12	(11) 2 088 953 (45) 06.04.2011	(51) A61B 18/20
(11) 2 059 518 (45) 06.04.2011	(51) C07D 401/14	(11) 2 071 357 (45) 06.04.2011	(51) G01S 13/44	(11) 2 090 946 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/042
(11) 2 060 125 (45) 06.04.2011	(51) H04N 7/26	(11) 2 073 762 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/44	(11) 2 091 275 (45) 06.04.2011	(51) H04W 48/20
(11) 2 060 841 (45) 06.04.2011	(51) F16L 25/06	(11) 2 074 152 (45) 06.04.2011	(51) C08F 4/52	(11) 2 091 447 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/68
(11) 2 061 206 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 074 876 (45) 06.04.2011	(51) A01B 33/02	(11) 2 091 513 (45) 06.04.2011	(51) A61K 9/00

(11) 2 091 722 (45) 06.04.2011	(51) B29C 70/76	(11) 2 114 407 (45) 06.04.2011	(51) A61K 31/4965	(11) 2 125 540 (45) 06.04.2011	(51) B65D 5/44
(11) 2 091 838 (45) 06.04.2011	(51) B65D 71/00	(11) 2 114 764 (45) 06.04.2011	(51) B64C 1/14	(11) 2 125 562 (45) 06.04.2011	(51) B65D 75/58
(11) 2 091 925 (45) 06.04.2011	(51) C07D 239/94	(11) 2 114 826 (45) 06.04.2011	(51) C01F 17/00	(11) 2 125 597 (45) 06.04.2011	(51) B66C 23/90
(11) 2 092 114 (45) 06.04.2011	(51) D21C 9/08	(11) 2 115 040 (45) 06.04.2011	(51) C08G 81/02	(11) 2 125 788 (45) 06.04.2011	(51) C07D 403/04
(11) 2 092 587 (45) 06.04.2011	(51) H01M 4/64	(11) 2 115 291 (45) 06.04.2011	(51) F02M 21/02	(11) 2 125 909 (45) 06.04.2011	(51) C08F 8/32
(11) 2 094 675 (45) 06.04.2011	(51) C07D 261/20	(11) 2 115 767 (45) 06.04.2011	(51) H01L 21/00	(11) 2 126 596 (45) 06.04.2011	(51) G01R 33/09
(11) 2 095 388 (45) 06.04.2011	(51) H01H 71/24	(11) 2 116 738 (45) 06.04.2011	(51) F16F 9/36	(11) 2 126 797 (45) 06.04.2011	(51) G06K 19/077
(11) 2 095 553 (45) 06.04.2011	(51) H04J 14/02	(11) 2 117 192 (45) 06.04.2011	(51) H04L 27/26	(11) 2 126 908 (45) 06.04.2011	(51) G11B 7/0065
(11) 2 095 962 (45) 06.04.2011	(51) B41J 2/175	(11) 2 117 619 (45) 06.04.2011	(51) A61L 31/02	(11) 2 127 201 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/10
(11) 2 097 207 (45) 06.04.2011	(51) B23K 11/11	(11) 2 117 834 (45) 06.04.2011	(51) B32B 27/18	(11) 2 127 220 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/26
(11) 2 097 856 (45) 06.04.2011	(51) G06K 19/077	(11) 2 117 944 (45) 06.04.2011	(51) B65D 21/02	(11) 2 127 495 (45) 06.04.2011	(51) H05B 41/231
(11) 2 097 918 (45) 06.04.2011	(51) H01H 71/46	(11) 2 118 235 (45) 06.04.2011	(51) C09K 11/77	(11) 2 127 783 (45) 06.04.2011	(51) B22D 41/62
(11) 2 100 200 (45) 06.04.2011	(51) G05D 7/01	(11) 2 118 608 (45) 06.04.2011	(51) F28D 7/04	(11) 2 127 821 (45) 06.04.2011	(51) B25D 17/24
(11) 2 100 309 (45) 06.04.2011	(51) G21C 19/32	(11) 2 119 113 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/24	(11) 2 129 529 (45) 06.04.2011	(51) B41J 3/407
(11) 2 100 390 (45) 06.04.2011	(51) H04B 7/185	(11) 2 119 130 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/56	(11) 2 129 591 (45) 06.04.2011	(51) B65D 43/02
(11) 2 100 418 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/56	(11) 2 119 253 (45) 06.04.2011	(51) H04W 48/04	(11) 2 129 956 (45) 06.04.2011	(51) F16L 55/165
(11) 2 103 189 (45) 06.04.2011	(51) H05B 37/02	(11) 2 121 865 (45) 06.04.2011	(51) C09J 153/02	(11) 2 131 178 (45) 06.04.2011	(51) G01M 13/04
(11) 2 103 434 (45) 06.04.2011	(51) B41J 2/175	(11) 2 121 950 (45) 06.04.2011	(51) C12P 7/62	(11) 2 132 810 (45) 06.04.2011	(51) H01M 4/24
(11) 2 105 271 (45) 06.04.2011	(51) B28B 3/20	(11) 2 122 135 (45) 06.04.2011	(51) F01N 13/04	(11) 2 135 393 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/46
(11) 2 106 761 (45) 06.04.2011	(51) A61B 17/70	(11) 2 122 166 (45) 06.04.2011	(51) F04B 17/03	(11) 2 137 594 (45) 06.04.2011	(51) G06F 1/32
(11) 2 107 759 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 122 237 (45) 06.04.2011	(51) F21V 7/00	(11) 2 137 848 (45) 06.04.2011	(51) H04B 10/17
(11) 2 108 568 (45) 06.04.2011	(51) B62D 25/04	(11) 2 122 428 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/418	(11) 2 139 778 (45) 06.04.2011	(51) B65D 1/02
(11) 2 109 349 (45) 06.04.2011	(51) H05K 1/02	(11) 2 122 787 (45) 06.04.2011	(51) H01R 25/14	(11) 2 140 114 (45) 06.04.2011	(51) F01D 25/16
(11) 2 109 718 (45) 06.04.2011	(51) F15B 15/02	(11) 2 123 060 (45) 06.04.2011	(51) G08B 13/12	(11) 2 140 478 (45) 06.04.2011	(51) H01J 49/16
(11) 2 109 845 (45) 06.04.2011	(51) G06K 9/00	(11) 2 123 754 (45) 06.04.2011	(51) C12N 15/09	(11) 2 140 846 (45) 06.04.2011	(51) A61G 5/08
(11) 2 111 334 (45) 06.04.2011	(51) B29D 30/24	(11) 2 123 821 (45) 06.04.2011	(51) D06F 39/08	(11) 2 141 555 (45) 06.04.2011	(51) G04B 17/06
(11) 2 113 054 (45) 06.04.2011	(51) F04D 29/32	(11) 2 124 118 (45) 06.04.2011	(51) G05B 19/416	(11) 2 142 586 (45) 06.04.2011	(51) C08G 75/02

(11) 2 142 685 (45) 06.04.2011	(51) C25D 3/66	(11) 2 167 324 (45) 06.04.2011	(51) B41M 5/52	(11) 2 181 442 (45) 06.04.2011	(51) G09F 3/10
(11) 2 142 714 (45) 06.04.2011	(51) E03F 1/00	(11) 2 168 083 (45) 06.04.2011	(51) G06K 19/077	(11) 2 185 510 (45) 06.04.2011	(51) C07D 209/12
(11) 2 146 031 (45) 06.04.2011	(51) E05B 65/16	(11) 2 168 468 (45) 06.04.2011	(51) A47J 31/40	(11) 2 186 010 (45) 06.04.2011	(51) G06F 13/24
(11) 2 146 895 (45) 06.04.2011	(51) B64C 27/22	(11) 2 168 470 (45) 06.04.2011	(51) A47L 15/42	(11) 2 186 604 (45) 06.04.2011	(51) B25B 13/14
(11) 2 146 913 (45) 06.04.2011	(51) B65D 90/12	(11) 2 169 090 (45) 06.04.2011	(51) C22C 23/06	(11) 2 187 520 (45) 06.04.2011	(51) H03H 9/10
(11) 2 148 552 (45) 06.04.2011	(51) H05B 6/66	(11) 2 170 197 (45) 06.04.2011	(51) A61B 18/02	(11) 2 188 358 (45) 06.04.2011	(51) C11D 1/62
(11) 2 150 691 (45) 06.04.2011	(51) F01N 3/20	(11) 2 170 241 (45) 06.04.2011	(51) A61H 3/00	(11) 2 188 947 (45) 06.04.2011	(51) H04L 12/24
(11) 2 151 559 (45) 06.04.2011	(51) F01N 3/20	(11) 2 170 912 (45) 06.04.2011	(51) C07F 9/576	(11) 2 189 586 (45) 06.04.2011	(51) E04B 5/02
(11) 2 152 118 (45) 06.04.2011	(51) A45D 27/29	(11) 2 171 151 (45) 06.04.2011	(51) D06F 58/22	(11) 2 191 317 (45) 06.04.2011	(51) G02B 7/00
(11) 2 152 425 (45) 06.04.2011	(51) B02C 18/22	(11) 2 171 327 (45) 06.04.2011	(51) F16K 17/38	(11) 2 191 319 (45) 06.04.2011	(51) G02B 21/24
(11) 2 152 579 (45) 06.04.2011	(51) B64D 13/00	(11) 2 171 334 (45) 06.04.2011	(51) F16K 51/02	(11) 2 191 554 (45) 06.04.2011	(51) H02J 13/00
(11) 2 153 262 (45) 06.04.2011	(51) G02B 7/16	(11) 2 171 335 (45) 06.04.2011	(51) F16K 51/02	(11) 2 192 337 (45) 06.04.2011	(51) F16L 11/12
(11) 2 153 700 (45) 06.04.2011	(51) H05B 41/04	(11) 2 171 832 (45) 06.04.2011	(51) H02K 11/02	(11) 2 194 389 (45) 06.04.2011	(51) G01R 31/12
(11) 2 153 951 (45) 06.04.2011	(51) B26D 1/18	(11) 2 172 053 (45) 06.04.2011	(51) H04Q 9/02	(11) 2 194 865 (45) 06.04.2011	(51) A61B 5/053
(11) 2 155 019 (45) 06.04.2011	(51) A47J 31/06	(11) 2 172 368 (45) 06.04.2011	(51) B60R 9/045	(11) 2 195 995 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06
(11) 2 155 482 (45) 06.04.2011	(51) B29D 30/48	(11) 2 172 985 (45) 06.04.2011	(51) H01L 39/24	(11) 2 196 792 (45) 06.04.2011	(51) G01N 21/47
(11) 2 155 939 (45) 06.04.2011	(51) D01F 11/04	(11) 2 174 524 (45) 06.04.2011	(51) H04W 36/00	(11) 2 196 798 (45) 06.04.2011	(51) G01N 27/447
(11) 2 156 505 (45) 06.04.2011	(51) H01M 10/42	(11) 2 175 750 (45) 06.04.2011	(51) A41D 13/02	(11) 2 197 781 (45) 06.04.2011	(51) B81C 1/00
(11) 2 156 638 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 176 018 (45) 06.04.2011	(51) B22D 27/18	(11) 2 198 100 (45) 06.04.2011	(51) E04H 12/22
(11) 2 157 556 (45) 06.04.2011	(51) G08B 5/38	(11) 2 176 034 (45) 06.04.2011	(51) B25B 27/00	(11) 2 199 193 (45) 06.04.2011	(51) B62J 31/00
(11) 2 159 263 (45) 06.04.2011	(51) C08L 33/08	(11) 2 176 698 (45) 06.04.2011	(51) G02B 6/44	(11) 2 199 458 (45) 06.04.2011	(51) D21F 1/00
(11) 2 160 300 (45) 06.04.2011	(51) B60J 5/06	(11) 2 176 864 (45) 06.04.2011	(51) G11B 19/00	(11) 2 200 471 (45) 06.04.2011	(51) A44B 11/12
(11) 2 162 216 (45) 06.04.2011	(51) B01J 37/00	(11) 2 176 957 (45) 06.04.2011	(51) H03M 13/23	(11) 2 200 942 (45) 06.04.2011	(51) C01G 23/07
(11) 2 162 557 (45) 06.04.2011	(51) C21D 8/02	(11) 2 178 010 (45) 06.04.2011	(51) G06F 17/50	(11) 2 201 213 (45) 06.04.2011	(51) E21B 33/06
(11) 2 162 568 (45) 06.04.2011	(51) C25B 11/03	(11) 2 178 472 (45) 06.04.2011	(51) A61F 2/90	(11) 2 201 365 (45) 06.04.2011	(51) G01N 33/49
(11) 2 163 498 (45) 06.04.2011	(51) B65G 47/90	(11) 2 178 738 (45) 06.04.2011	(51) B62J 6/06	(11) 2 201 747 (45) 06.04.2011	(51) H04L 29/08
(11) 2 166 662 (45) 06.04.2011	(51) H02P 5/46	(11) 2 178 794 (45) 06.04.2011	(51) C01B 33/037	(11) 2 203 632 (45) 06.04.2011	(51) F01N 13/14

- (11) **2 205 408** (51) **B25G 1/10**
(45) 06.04.2011
- (11) **2 205 530** (51) **C02F 1/42**
(45) 06.04.2011
- (11) **2 205 885** (51) **F16D 65/097**
(45) 06.04.2011
- (11) **2 206 031** (51) **G05D 3/20**
(45) 06.04.2011
- (11) **2 207 705** (51) **B61B 12/00**
(45) 06.04.2011
- (11) **2 209 363** (51) **A01G 1/00**
(45) 06.04.2011
- (11) **2 214 752** (51) **A61M 1/16**
(45) 06.04.2011
- (11) **2 215 684** (51) **H01P 5/107**
(45) 06.04.2011
- (11) **2 215 743** (51) **H04W 52/12**
(45) 06.04.2011
- (11) **2 218 314** (51) **H05K 7/20**
(45) 06.04.2011

II.7(1)

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

- (11) **1 240 673**
01 09.02.2012
RENA GmbH, Ob der Eck 5, 78148
Gütenbach, DE
- (74) Stürken, Joachim, Joachim Stürken Patent-
anwalts-gesellschaft mbH Kirchenhölzle 18,
79104 Freiburg, DE

II.7(2)

- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

- (11) **1 925 795**
01 27.10.2011
Golibrodski, Bernard, Le Pré de la Cour - La
Thymérale, 26230 Chamaret, FR

II.7(3)

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

- (11) **0 866 667** 26.09.2011
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **0 907 502** 15.09.2011
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **0 908 549** 29.09.2011
(84) DE FR IT
- (11) **0 937 761** 01.12.2011
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **0 986 413** 05.10.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT LV SI

- (11) **1 017 654** 24.11.2011
(84) DE ES FR GB IT NL

- (11) **1 057 224** 07.11.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 114 674** 07.11.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **1 161 269** 21.09.2011
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 201 171** 17.10.2011
(84) AT CH DE FR IT LI

- (11) **1 234 115** 07.11.2011
(84) CH DE FR GB IT LI

- (11) **1 240 363** 10.01.2012
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **1 342 570** 04.11.2011
(84) CH DE FR GB LI

- (11) **1 414 556** 07.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL
PT SE SK TR

- (11) **1 455 576** 07.11.2011
(84) DE FR GB IT SE

- (11) **1 491 168** 10.01.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 517 947** 18.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 576 074** 03.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 592 766** 02.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 698 489** 31.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 724 965** 23.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 773 129** 05.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

II.7(4)

- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

- (11) **1 208 868** 26.08.2011

- (11) **1 225 227** 07.11.2011

- (11) **1 331 927** 01.11.2011

- (11) **1 335 101** 14.10.2011

- (11) **1 340 807** 05.08.2011

- (11) **1 412 665** 26.10.2011

- (11) **1 509 737** 28.12.2011

- (11) **1 553 017** 06.01.2012

- (11) **1 872 701** 05.10.2011

II.7(5)

- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

- (11) **0 954 700** 22.11.2010

- (11) **1 256 247** 06.11.2011

- (11) **1 424 002** 26.11.2011

- (11) **1 572 807** 07.11.2011

- (11) **1 629 728** 07.11.2011

- (11) **1 743 512** 03.11.2011

- (11) **1 840 444** 04.11.2011

- (11) **1 909 468** 06.11.2011

II.8(1)

- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

II.8(2)

- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

II.9(1)

- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 78**

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 78
 - Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
-

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Revocation of the European patent under Art. 105a
 - Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) 2 159 465

26.11.2011

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
 - Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a
-

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) 2 159 465

03.09.2012

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 1 200 431

01 30.01.2012

(11) 1 842 071

01 14.07.2011

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

- (11) **1 228 101**
(51) **C08F 2/00** **C08F 10/02**
C08L 23/04 **C08L 23/06**
- (11) **1 287 130**
(51) **C12N 15/12** **C07K 14/715**
- (11) **1 349 817**
(51) **C03B 33/09** **C03B 33/023**
C03B 33/033
- (11) **1 429 432**
(51) **H01S 3/038** **H01S 3/07**
- (11) **1 620 507**
(51) **A61F 13/26**
- (11) **1 655 338**
(51) **C08L 23/06** **C08L 23/04**
C08F 10/02 **C08L 23/08**
- (11) **1 813 704**
(51) **D06F 17/12** **D06F 39/00**

II.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

- (11) **2 188 522** (51) **F03D 1/06**
(22) 28.07.2008

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

- (11) **1 987 169** (51) **C22C 5/02**
(30) 13.02.2006 DE 102006006728

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

- (11) **1 699 696** (51) **B64D 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 797** (51) **B41J 29/393**

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV
MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 238 822** (51) **A01D 34/18**
(84) AT BE DE ES FI FR GB HR HU IT
PL TR

- (11) **2 275 423** (51) **C07D 471/04**
(84) SI

- (11) **2 276 756** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

- (11) **0 949 614** (51) **G11B 20/10**
(54) • DATA MANAGEMENT APPARATUS

- (11) **0 956 499** (51) **G01N 21/89**
(54) • DÉTECTEUR DE FIBRES ET DE MATÉRI-
RIAUX ÉTRANGERS BASÉ SUR UNE
MESURE D'ABSORPTION DE LA
LUMIÈRE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION
CORRESPONDANT

- (11) **1 371 453** (51) **B25B 13/06**
(54) • Asymmetrischer Schlüssel und Befesti-
gungssystem

- (11) **1 623 862** (51) **B60J 1/20**
(54) • Rollo mit Spielausgleich für ein Fahrzeug
und korrespondierendes Fahrzeug.
• Roller blind with clearance compensation
for a motor vehicle and corresponding
motor vehicle.
• Store à compensation de jeu pour véhi-
cule automobile et véhicule automobile
correspondant.

- (11) **2 012 992** (51) **B29C 43/20**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
BESCHICHTETEN VERBUNDBAUTEILS
• METHOD FOR PRODUCING A COATED
COMPOSITE COMPONENT
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE
COMPOSITE REVETUE

- (11) **2 069 007** (51) **A61N 1/362**
(54) • SYSTEM FOR DETERMINING PHYSIO-
LOGICAL EVENTS DURING PACING
MODE OPERATION

- (11) **2 128 831** (51) **G07F 19/00**
(54) • Empfangs- und Ausgabevorrichtung für
Geldnoten
• Appareil de réception et de distribution de
billets de banque

- (11) **2 204 661** (51) **G01R 31/36**
(54) • Elektronisches Gerät, das ein Verfahren
zur Batterierestmengenanzeige verwendet

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber,
siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of
patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet,
cf. partie B

- (11) **0 870 508** (51) **A61K 39/145**
(73) Abbott Biologicals B.V., C.J. van Houtenlaan
36, 1381 CP Weesp, NL

- (11) **0 898 115** (51) **F22B 31/00**
(73) Alstom Technology Ltd., Brown Boveri Str.
7, 5400 Baden, CH

- (11) **1 195 587** (51) **G01K 17/20**
(73) UNITED BISCUITS (UK) LIMITED, Hayes
Park Hayes End Road, Hayes, Middlesex
UB4 8EE, GB

- (11) **1 195 817** (51) **H01L 27/148**
(73) Truesense Imaging, Inc., 1209 Orange Street
Wilmington, Newcastle DE 19801, US

- (11) **1 246 920** (51) **C12N 15/34**
(73) Merial, 29, Avenue Tony Garnier, 69007
Lyon, FR
UNIVERSITY OF SASKATCHEWAN, Campus
Drive, Saskatoon, Saskatchewan S7N 5B5,
CA
The Queen's University of Belfast, Stoney
Road, Stormont, Belfast BT4 3SD, GB

- (11) **1 257 208** (51) **A61B 17/115**
(73) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1
555 Long Wharf Drive, New Haven, CT
06511, US

- (11) **1 311 269** (51) **A61K 31/495**
(73) DMI Biosciences, Inc., The Quadrant 5445
DTC Parkway, Suite 925, Greenwood Village,
CO 80111, US

- (11) **1 311 813** (51) **G01J 3/44**
(73) President and Fellows of Harvard College, 17
Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US

- (11) **1 341 546** (51) **A61K 35/74**
(73) Symbio Gruppe GmbH & Co. KG, Auf der
Lüppern 8, 35745 Herborn-Hörsbach, DE

- (11) **1 355 092** (51) **F16H 61/28**
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-
machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-
8650, JP
AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Kojima-
cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP

- (11) **1 360 803** (51) **H04L 12/50**
(73) VirnetX Inc., 308 Dorla Ct, Zephyr Cove NV
89448, US

- (11) **1 476 138** (51) **A61K 9/22**
(73) Valeant International (Barbados) SRL,
Welches Christ Church, Barbados BB17154,
BB

- (11) **1 477 793** (51) **G01N 21/89**
(73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122
Mainz, DE
ISRA VISION LASOR GmbH, Oldentruper
Str. 121, 33604 Bielefeld, DE

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 486 576** (51) **C22C 14/00**
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (11) **1 501 401** (51) **A61B 1/00**
(73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (11) **1 509 464** (51) **B65D 83/04**
(73) R.P. Scherer Technologies, LLC, c/o CSC Services of Nevada, Inc. 520 East John Street, Carson City, NV 89706, US
- (11) **1 513 209** (51) **H01M 8/04**
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 523 474** (51) **C07D 209/48**
(73) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A., Via Turati 12, 20121 Milano, IT
- (11) **1 530 459** (51) **A61K 9/48**
(73) R.P. Scherer Technologies, LLC, c/o CSC Services of Nevada, Inc. 520 East John Street, Carson City, NV 89706, US
- (11) **1 532 153** (51) **C07D 487/04**
(73) Exelixis, Inc., 210 East Grand Avenue P.O. Box 511, South San Francisco, CA 94083-0511, US
- (11) **1 539 030** (51) **A61F 2/01**
(73) pfm medical ag, Wankelstrasse 60, 50966 Köln, DE
- (11) **1 588 097** (51) **F23D 1/00**
(73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826, US
- (11) **1 590 716** (51) **G05F 1/00**
(73) Tecey Software Development KG, LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 636 041** (51) **B41J 29/38**
(73) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
- (11) **1 652 517** (51) **A61K 9/51**
(73) Advanced In Vitro Cell Technologies, S.A., Barcelona Science Park C/ Baldiri i Reixac, 4-6 Torre D - Despatx 4A5, 08028 Barcelona, ES
- (11) **1 654 285** (51) **C07K 16/00**
(73) Collectis, 8, rue de la Croix Jarry, 75013 Paris, FR
- (11) **1 654 621** (51) **H04L 12/66**
(73) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
- (11) **1 664 595** (51) **F16H 48/08**
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 670 623** (51) **B27N 1/00**
(73) Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anlagenbau, Heilbronner Strasse 20, 75031 Eppingen, DE
- (11) **1 694 196** (51) **A61B 5/00**
(73) Biovotion AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
- (11) **1 694 197** (51) **A61B 5/00**
(73) Biovotion AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
- (11) **1 694 311** (51) **A61K 9/00**
(73) R.P. Scherer Technologies, LLC, c/o CSC Services of Nevada, Inc. 520 East John Street, Carson City, NV 89706, US
- (11) **1 710 149** (51) **B62D 21/02**
(73) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
- (11) **1 734 645** (51) **H02K 1/27**
(73) Fujitsu General Limited, 1116 Suenaga Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8502, JP
- (11) **1 734 792** (51) **H05B 33/02**
(73) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 767 662** (51) **C23C 16/26**
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
ixetic Hückeswagen GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 1, 42499 Hückeswagen, DE
- (11) **1 774 805** (51) **H04W 8/20**
(73) Intel Mobile Communications GmbH, Am Campeon 10-12, 85579 Neubiberg, DE
- (11) **1 781 401** (51) **B01D 61/00**
(73) Surrey Aquatechnology Limited, Bramley House The Guildway Old Portsmouth Road, Guildford, Surrey GU3 1LR, GB
- (11) **1 789 708** (51) **F16K 1/00**
(73) MÉCANIQUE ANALYTIQUE INC., 233, Jalbert W., Thetford-Mines, QC G6G 7W1, CA
- (11) **1 807 107** (51) **A61K 38/17**
(73) Archemix LLC, 601 Montgomery Street Suite 2020, San Francisco CA 94111, US
- (11) **1 809 261** (51) **A61K 9/48**
(73) R.P. Scherer Technologies, LLC, c/o CSC Services of Nevada, Inc. 520 East John Street, Carson City, NV 89706, US
- (11) **1 818 010** (51) **A61B 5/053**
(73) Biovotion AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
- (11) **1 819 263** (51) **A47L 15/42**
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 843 854** (51) **B03C 1/28**
(73) PerkinElmer chemagen Technologie GmbH, Arnold-Sommerfeld-Ring 2, 52499 Baesweiler, DE
- (11) **1 865 870** (51) **A61B 18/14**
(73) Vessix Vascular, Inc., 26052 Merit Circle, Suite 106, Laguna Hills, CA 92653, US
- (11) **1 910 119** (51) **B60K 11/04**
(73) HBPO GmbH, Rixbeckerstraße 111, 59552 Lippstadt, DE
- (11) **1 912 235** (51) **H01H 33/90**
(73) ALSTOM Grid SAS, Immeuble le Galilée 51 Esplanade du Général de Gaulle, 92907 Paris la Défense Cédex, FR
- (11) **1 921 745** (51) **H03F 1/52**
(73) Intel Mobile Communications GmbH, Am Campeon 10-12, 85579 Neubiberg, DE
- (11) **1 943 998** (51) **A61H 23/02**
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Fuji Ceramics Corporation, Yamamiya 2320-11, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
- (11) **1 962 826** (51) **A61K 31/205**
(73) Energy4life AG, Alpenweg 9, 4313 Möhlin, CH
- (11) **2 037 116** (51) **F02M 25/07**
(73) Systemes Moteurs, 53 rue Baudin, 92300 Levallois Perret, FR
- (11) **2 053 483** (51) **G05G 1/30**
(73) Plastic Components and Modules Automotive S.p.A., Via Rivalta 30, Grugliasco (TO), IT
- (11) **2 071 463** (51) **G06F 11/14**
(73) Intel Mobile Communications GmbH, Am Campeon 10-12, 85579 Neubiberg, DE
- (11) **2 075 466** (51) **F03D 11/02**
(73) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Poligono Industrial Los Agustinos Calle A, s/n, 31013 Pamplona Navarra, ES
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE EE ES FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) ZF Wind Power Antwerpen NV, De Viller-montstraat 9, 2550 Kontich, BE
- (11) **2 089 968** (51) **H03K 17/082**
(73) Amantys Limited, St John's Innovation Centre Cowley Road, Cambridge CB4 0WS, GB
- (11) **2 092 081** (51) **C12Q 1/68**
(73) ValiPharma, 24 Greville Street, London EC1N 8SS, GB
- (11) **2 140 769** (51) **A23L 1/00**
(73) Schneider, Henrik, Am Draisberg 4, 55126 Mainz, DE
- (11) **2 161 182** (51) **B62D 53/00**
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
LR Intralogistik GmbH, Siemensstrasse 15, 84109 Wörth a. d. Isar, DE
- (11) **2 165 072** (51) **F03D 7/02**
(73) Suzlon Energy GmbH, Kurt-Dunkelmann-Strasse 5, 18057 Rostock, DE
- (11) **2 183 304** (51) **C08J 3/00**
(73) Arr-Maz Products, L.P., 4800 State Road 60 East, Mulberry, FL 33868, US
- (11) **2 188 303** (51) **C07K 1/00**
(73) Complix N.V., Agoralaan Building A-bis, 3590 Diepenbeek, BE
- (11) **2 198 188** (51) **F16H 63/32**
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
Löffelmann, Jochen, Rosenacker 29, 96158 Frensdorf, DE
Reissberger, Stefan, Ringstrasse 22, 96193 Wachenroth, DE
- (11) **2 218 085** (51) **H01H 33/26**
(73) ALSTOM Grid SAS, Immeuble le Galilée 51 Esplanade du Général de Gaulle, 92907 Paris la Défense Cédex, FR
- (11) **2 219 647** (51) **A61K 31/495**
(73) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK
Takeda Pharmaceuticals U.S.A., Inc., One Takeda Parkway, Deerfield IL 60015, US
- (11) **2 255 867** (51) **B01F 3/02**
(73) Systemes Moteurs, 53 rue Baudin, 92300 Levallois Perret, FR
- (11) **2 271 718** (51) **C09D 11/00**
(73) Pelikan Hardcopy Production AG, Haldenstrasse 30, 8620 Wetzikon, CH
- (11) **2 299 878** (51) **A47J 31/00**
(73) La Marzocco S.r.l., Viale Giacomo Matteotti 25, 50121 Firenze, IT

- (11) **2 304 850** (51) **H01R 13/03**
(73) Amphenol-tuchel Electronics GmbH, August-
Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE
Magna Steyr Fahrzeugtechnik, Liebenauer
Hauptstr. 317, 8041 Graz, AT
- (11) **2 311 673** (51) **B60G 17/06**
(73) LR Intralogistik GmbH, Siemensstrasse 15,
84109 Wörth a. d. Isar, DE

Teil B / Part B / Partie B

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma
Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 439 584** (51) **H01L 25/075**
(11) **1 445 994** (51) **H05K 3/20**
(11) **1 510 304** (51) **B26B 19/20**
(11) **1 551 081** (51) **H01R 13/03**
(11) **1 626 483** (51) **H02K 33/04**
(11) **1 849 567** (51) **B26B 19/04**
(11) **1 903 580** (51) **H01F 7/08**
(11) **1 940 036** (51) **H04B 1/10**
(11) **1 949 989** (51) **B22F 3/16**
(11) **1 964 614** (51) **B05B 5/025**
(11) **2 098 208** (51) **A61H 1/02**
(11) **2 105 982** (51) **H01M 2/34**
(11) **2 126 973** (51) **H01L 27/148**
(11) **2 168 458** (51) **A47C 3/02**
(11) **2 168 729** (51) **B26B 19/04**
(11) **2 208 589** (51) **B26B 19/04**
(11) **2 258 260** (51) **A61B 5/022**
(11) **2 279 042** (51) **B05B 5/025**
- (73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
- (11) **1 104 507** (51) **F16D 25/08**
(11) **1 114 504** (51) **H02K 41/03**
(11) **1 249 626** (51) **F16D 23/14**
(11) **1 262 673** (51) **F16C 29/06**
(11) **1 373 749** (51) **F16D 23/14**
(11) **1 387 098** (51) **F16C 33/40**
(11) **1 408 255** (51) **F16H 25/22**
(11) **1 439 336** (51) **F16H 61/21**
(11) **1 447 570** (51) **F15B 7/00**
(11) **1 498 629** (51) **F16D 23/14**
(11) **1 505 307** (51) **F16C 33/78**
(11) **1 507 104** (51) **F16H 61/32**
(11) **1 537 345** (51) **F16H 25/22**
(11) **1 540 201** (51) **F16F 15/00**
(11) **1 540 207** (51) **F16H 25/22**
(11) **1 586 746** (51) **F01L 1/24**
(11) **1 600 609** (51) **F01L 1/14**
(11) **1 601 889** (51) **F16H 63/30**
(11) **1 612 386** (51) **F02B 75/06**
(11) **1 612 436** (51) **F16C 29/00**
(11) **1 623 143** (51) **F16H 25/22**
(11) **1 624 987** (51) **B23B 5/02**
(11) **1 626 207** (51) **F16H 61/12**
(11) **1 629 212** (51) **F16C 29/06**
(11) **1 629 221** (51) **F16H 25/22**
(11) **1 632 694** (51) **F16H 3/093**
(11) **1 632 695** (51) **F16H 61/12**
(11) **1 632 696** (51) **F16H 61/16**
(11) **1 644 649** (51) **F16C 19/18**
(11) **1 654 480** (51) **F16H 7/12**
(11) **1 656 507** (51) **F16C 19/49**
(11) **1 660 363** (51) **B62D 5/04**
(11) **1 666 764** (51) **F16F 15/131**

- (11) **1 676 039** (51) **F16C 23/08**
(11) **1 688 643** (51) **F16H 7/12**
(11) **1 693 591** (51) **F16D 69/02**
(11) **1 712 749** (51) **F01L 13/00**
(11) **1 722 930** (51) **B25B 27/02**
(11) **1 723 349** (51) **F16H 7/08**
(11) **1 749 146** (51) **F01L 1/344**
(11) **1 753 887** (51) **G22C 33/02**
(11) **1 754 906** (51) **F16D 25/08**
(11) **1 760 358** (51) **F16F 15/134**
(11) **1 762 833** (51) **G01M 13/02**
(11) **1 772 643** (51) **F16D 13/58**
(11) **1 772 646** (51) **F16D 48/06**
(11) **1 775 484** (51) **F16C 9/02**
(11) **1 779 001** (51) **F16H 7/08**
(11) **1 780 442** (51) **F16F 15/131**
(11) **1 781 913** (51) **F02B 67/06**
(11) **1 793 149** (51) **F16K 31/06**
(11) **1 797 287** (51) **F01L 1/352**
(11) **1 807 609** (51) **F01L 1/14**
(11) **1 812 247** (51) **B60B 27/00**
(11) **1 813 831** (51) **F16D 13/72**
(11) **1 818 566** (51) **F16F 15/16**
(11) **1 819 944** (51) **F16H 7/12**
(11) **1 825 106** (51) **F01L 1/344**
(11) **1 826 430** (51) **F16D 13/75**
(11) **1 836 403** (51) **F16C 11/04**
(11) **1 836 764** (51) **H02P 3/24**
(11) **1 853 436** (51) **B60B 27/00**
(11) **1 853 437** (51) **B60B 27/00**
(11) **1 857 699** (51) **F16D 25/08**
(11) **1 866 538** (51) **F02G 5/04**
(11) **1 871 621** (51) **B60B 27/00**
(11) **1 873 432** (51) **F16K 24/04**
(11) **1 875 106** (51) **F16H 7/12**
(11) **1 877 886** (51) **G05G 1/30**
(11) **1 887 238** (51) **F16C 33/38**
(11) **1 887 241** (51) **F16D 23/12**
(11) **1 896 739** (51) **F16C 19/16**
(11) **1 896 740** (51) **F16C 19/38**
(11) **1 900 957** (51) **F16D 23/12**
(11) **1 908 972** (51) **F16C 35/077**
(11) **1 908 973** (51) **F16D 1/08**
(11) **1 910 694** (51) **F16D 13/72**
(11) **1 910 710** (51) **F16H 7/08**
(11) **1 915 542** (51) **F16C 29/02**
(11) **1 920 993** (51) **B62D 5/04**
(11) **1 923 599** (51) **F16F 15/131**
(11) **1 937 991** (51) **F16D 23/14**
(11) **1 937 996** (51) **F16F 15/131**
(11) **1 939 481** (51) **F16D 48/06**
(11) **1 943 109** (51) **B60B 27/00**
(11) **1 953 401** (51) **F16C 33/41**
(11) **1 954 962** (51) **F16H 55/08**
(11) **1 956 265** (51) **F16F 15/139**
(11) **1 957 818** (51) **F16D 41/10**
(11) **1 961 985** (51) **F16D 25/08**
(11) **1 963 693** (51) **F16C 19/26**
(11) **1 966 465** (51) **F01L 1/344**
(11) **1 970 589** (51) **F16D 25/08**
(11) **1 972 812** (51) **F16D 13/75**
(11) **1 972 814** (51) **F16D 13/75**
(11) **1 972 816** (51) **F16D 13/75**
(11) **1 972 817** (51) **F16C 19/38**
(11) **1 977 125** (51) **F16C 19/38**
(11) **1 977 141** (51) **F16H 45/02**
(11) **1 988 306** (51) **F16F 15/123**

- (11) **1 989 457** (51) **F16D 13/52**
(11) **1 992 855** (51) **F16K 31/06**
(11) **1 999 389** (51) **F16C 29/06**
(11) **2 002 151** (51) **F16H 41/28**
(11) **2 005 028** (51) **F16H 7/12**
(11) **2 009 306** (51) **F16D 13/75**
(11) **2 009 308** (51) **F16D 25/08**
(11) **2 014 935** (51) **F16C 9/02**
(11) **2 014 946** (51) **F16D 48/06**
(11) **2 017 486** (51) **F16C 9/02**
(11) **2 019 236** (51) **F16H 61/688**
(11) **2 019 930** (51) **F16C 33/38**
(11) **2 021 642** (51) **F16C 33/62**
(11) **2 029 385** (51) **B60K 20/02**
(11) **2 029 387** (51) **B60N 2/02**
(11) **2 035 802** (51) **G01M 17/10**
(11) **2 041 403** (51) **F01L 1/344**
(11) **2 044 343** (51) **F16C 19/30**
(11) **2 044 346** (51) **F16H 7/12**
(11) **2 060 754** (51) **F01L 9/02**
(11) **2 064 539** (51) **G01N 29/04**
(11) **2 084 429** (51) **F16H 25/22**
(11) **2 089 181** (51) **B23Q 11/00**
(11) **2 090 794** (51) **F16C 19/52**
(11) **2 094 984** (51) **F16C 29/06**
(11) **2 104 790** (51) **F16D 23/02**
(11) **2 115 326** (51) **F16H 48/10**
(11) **2 118 455** (51) **F01L 1/344**
(11) **2 129 925** (51) **F16C 19/30**
(11) **2 137 419** (51) **F16C 19/26**
(11) **2 137 424** (51) **F16D 41/06**
(11) **2 140 155** (51) **F16C 19/54**
(11) **2 140 156** (51) **F16C 29/06**
(11) **2 140 169** (51) **F16F 15/26**
(11) **2 142 386** (51) **B60B 27/00**
(11) **2 148 109** (51) **F16D 41/06**
(11) **2 151 548** (51) **F01L 1/24**
(11) **2 157 328** (51) **F16C 19/18**
(11) **2 171 221** (51) **F01L 1/18**
(11) **2 171 297** (51) **F16C 19/56**
(11) **2 171 302** (51) **F16D 41/18**
(11) **2 176 454** (51) **D01H 5/74**
(11) **2 179 200** (51) **F16H 63/20**
(11) **2 179 204** (51) **F16K 11/07**
(11) **2 185 250** (51) **A63B 22/08**
(11) **2 185 815** (51) **F03D 11/00**
(11) **2 185 838** (51) **F16F 15/26**
(11) **2 191 172** (51) **F16H 61/30**
(11) **2 195 546** (51) **F16C 19/52**
(11) **2 196 706** (51) **F16H 61/68**
(11) **2 203 654** (51) **F16C 33/60**
(11) **2 205 785** (51) **D06F 37/30**
(11) **2 205 863** (51) **F03D 11/00**
(11) **2 205 879** (51) **F16C 19/38**
(11) **2 207 647** (51) **B25J 9/10**
(11) **2 209 927** (51) **C23C 16/26**
(11) **2 212 572** (51) **F16C 9/00**
(11) **2 212 585** (51) **F16H 7/12**
(11) **2 212 588** (51) **F16H 48/10**
(11) **2 215 331** (51) **F01L 1/34**
(11) **2 215 332** (51) **F01L 1/34**
(11) **2 215 333** (51) **F01L 1/344**
(11) **2 217 831** (51) **F16H 7/08**
(11) **2 217 837** (51) **F16H 63/38**
(11) **2 220 345** (51) **F01L 1/344**
(11) **2 220 346** (51) **F01L 1/344**
(11) **2 222 985** (51) **F16H 63/38**

- (11) **2 226 211** (51) **B60K 1/00**
 (11) **2 226 476** (51) **F01L 9/02**
 (11) **2 226 477** (51) **F01L 9/02**
 (11) **2 233 704** (51) **F01L 1/18**
 (11) **2 233 761** (51) **F16C 33/38**
 (11) **2 238 319** (51) **F01L 1/344**
 (11) **2 238 365** (51) **F16D 13/34**
 (11) **2 238 366** (51) **F16D 23/06**
 (11) **2 242 936** (51) **F16C 33/52**
 (11) **2 245 277** (51) **F01L 1/34**
 (11) **2 250 400** (51) **F16H 7/12**
 (11) **2 257 723** (51) **F16H 63/48**
 (11) **2 263 028** (51) **F16H 63/30**
 (11) **2 269 209** (51) **H01J 35/10**
 (11) **2 270 345** (51) **F16C 19/30**
 (11) **2 273 077** (51) **F01L 1/34**
 (11) **2 274 540** (51) **F16H 63/32**
 (11) **2 278 194** (51) **F16H 63/32**
 (11) **2 288 827** (51) **F16H 63/30**
 (11) **2 295 621** (51) **D02G 1/06**
 (11) **2 299 138** (51) **F16D 23/02**
 (11) **2 300 694** (51) **F01L 1/344**
 (11) **2 317 178** (51) **F16H 25/22**
 (11) **2 318 733** (51) **F16H 29/04**
 (11) **2 321 501** (51) **F01L 1/344**
 (11) **2 322 817** (51) **F16C 33/78**
 (11) **2 324 212** (51) **F01L 1/344**
 (11) **2 329 162** (51) **F16D 23/14**

II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 402 875** (51) **A61K 8/11**
 (72) SATO, Tomoko, C/O Shiseido Res. Center (Shin-Yokohama) 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
 KANEMARU, Tetsuya, c/o Shiseido Res. Center (Shin-Yokohama) 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
 MATSUZAKI, Fumiaki, c/o Shiseido Res. Center (Shin-Yokohama) 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
 YANAKI, Toshio, c/o Shiseido Res. Center (Shin-Yokohama) 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP

- (11) **1 653 879** (51) **A61C 13/00**
 (72) Mörmann, Jeanette, Zweiackerstrasse 51, 8053 Zürich, CH
 (11) **1 732 212** (51) **H03F 5/00**
 (72) Mori, Yasuhiko, 15-12 Shimotakaido 1-chome Suginami-ku, Tokyo 168-0073, JP
 Mieda, Fumio, 15-12 Shimotakaido 1-chome Suginami-ku, Tokyo 168-0073, JP
 Mitoma, Hirofumi, 15-12 Shimotakaido 1-chome Suginami-ku, Tokyo 168-0073, JP
 (11) **1 780 390** (51) **F02D 41/04**
 (72) SATO, Shinya c/o Hitachi Research Laboratory, Hitachi, Ltd., 1-1, Omikacho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 3191292, JP
 NAKAGAWA, Shinji c/o Hitachi Research Laboratory, Hitachi, Ltd., 1-1, Omikacho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 3191292, JP
 KAKUYA, Hiromu c/o Hitachi Research Laboratory, Hitachi, Ltd., 1-1, Omikacho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 319129 2, JP

- MINOWA, Toshimichi c/o Hitachi Research Laboratory, Hitachi, Ltd., 1-1, Omikacho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 3191292, JP
 NEMOTO, Mamoru c/o Automotive Systems, Hitachi, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 3128503, JP
 (11) **1 854 439** (51) **A61F 13/04**
 (72) Cuypers, Steven, Swaenebeecklaan 39, 's Gravenwezel 2970, BE
 Bogdanov, Bogdan, Jozef Cogelslei 2, 2900 Schoten, BE
 (11) **1 937 545** (51) **B63C 9/13**
 (72) 20, 20 Tolmers Gardens, Cuffley Hertfordshire EN6 4JE, GB
 (11) **2 010 334** (51) **B05B 9/08**
 (72) LAWS, Karen, 27 Roundhead Drive Thame, Oxfordshire OX9 3DL, GB
 BRADLEY, Duncan, James, 9 Ockley Road Ewhurst, Surrey GU6 7QJ, GB
 CAMPLING, Nicholas, John, 95 Dunsberry Bretton, Peterborough, PE3 8LB, GB
 THORNHILL, Tristian, Roger, 21 Manor Avenue Fletton, Peterborough, PE2 8BZ, GB
 (11) **2 140 769** (51) **A23L 1/00**
 (72) Schneider, Henrik, Am Draisberg 4, 55126 Mainz, DE
 (11) **2 169 671** (51) **G11B 7/0045**
 (72) Adachi, Yoshihisa, 2-10-68-612, Seikadai Seika-cho, Soraku-gun Kyoto 619-0238, JP
 Maeda, Shigemi, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaiki-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 Etoh, Atsushi, 2613-1, Ichinomoto-cho, Tenri-shi, Nara 632-8567, JP
 (11) **2 224 512** (51) **H01M 2/10**
 (72) Roßkamp, Heiko, Dr., Unterdorf 15, 73099 Adelberg, DE
 Mang, Harald, Im Bergle 35, 71364 Winnenden, DE
 Müller, Matthias, Urbacher Strasse 27, 73614 Schorndorf-Haubersbronn, DE
 Reber, Volker, Schenkenstrasse 8, 74544 Michelbach, DE

II.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

- (11) **1 786 490** (51) **A61M 5/00**
 (60) 12153789.8
 (11) **1 826 575** (51) **G01R 1/04**
 (60) 12154283.1
 (11) **1 882 386** (51) **H04R 25/00**
 (60) 12154285.6
 (11) **1 929 191** (51) **F16L 3/205**
 (60) 12154094.2
 (11) **2 027 323** (51) **D06F 35/00**
 (60) 12154044.7
 (11) **2 033 479** (51) **H04W 12/10**
 (60) 12153754.2
 (11) **2 093 164** (51) **B65D 85/804**
 (60) 12154086.8

- (11) **2 121 288** (51) **B29C 70/32**
 (60) 12154102.3
 (11) **2 138 387** (51) **B62D 59/04**
 (60) 12154671.7
 12154682.4
 12154693.1
 12154703.8
 (11) **2 148 853** (51) **C07C 205/06**
 (60) 12154071.0
 (11) **2 150 285** (51) **A61L 27/50**
 (60) 12154330.0
 (11) **2 204 019** (51) **H04L 12/56**
 (60) 12154648.5
 (11) **2 215 471** (51) **G01N 33/50**
 (60) 12154122.1
 (11) **2 225 923** (51) **H05K 7/20**
 (60) 12154219.5
 (11) **2 306 193** (51) **G01N 33/53**
 (60) 12000260.5
 12000261.3
 12000262.1
 (11) **2 307 160** (51) **B22F 3/00**
 (60) 12154355.7
 (11) **2 318 175** (51) **B23P 11/02**
 (60) 12154036.3
 (11) **2 326 557** (51) **B65B 5/10**
 (60) 12154114.8
 (11) **2 397 973** (51) **G06K 19/077**
 (60) 12153938.1

II.12(17)

- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, Abs. 1, Buchstabe p)**
- **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))**
- **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**

- (11) **0 691 397** (51) **C11D 3/00**
 (84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004
 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005
 ES 04.07.2005 GR 06.01.2005
 IE 04.07.2005 LI 06.10.2004
 LU 03.07.2005 NL 06.10.2004
 PT 06.03.2005 SE 06.01.2005
 (11) **0 947 258** (51) **B21H 3/04**
 (84) GB 01.04.2010
 (11) **1 115 562** (51) **B32B 5/18**
 (84) CY 31.08.2005 (84) PT 22.02.2006
 SE 30.11.2005
 (11) **1 132 927** (51) **H01B 7/29**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 156 293** (51) **F28D 20/02**
(84) CH 30.04.2008 (84) DE 03.11.2010
FR 02.05.2011 GB 18.04.2007
IT 11.04.2011 LI 30.04.2008
- (11) **1 160 944** (51) **H02B 1/20**
(84) AT 28.04.2010 (84) CY 28.04.2010
DK 28.04.2010 FI 28.04.2010
GR 29.07.2010 IE 28.04.2010
PT 30.08.2010
- (11) **1 209 165** (51) **C07F 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 237 590** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 06.10.2010 (84) BE 06.10.2010
CH 31.12.2010 DK 06.10.2010
FI 06.10.2010 GR 07.01.2011
IE 01.12.2010 LI 31.12.2010
MC 31.12.2010 NL 06.10.2010
PT 07.02.2011 SE 06.10.2010
- (11) **1 244 402** (51) **A61F 13/15**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 246 839** (51) **C07K 11/00**
(84) AT 16.06.2004 (84) BE 16.06.2004
CH 16.06.2004 CY 16.06.2004
DK 16.09.2004 FI 16.06.2004
GR 16.09.2004 IE 06.12.2004
LI 16.06.2004 LU 06.12.2004
MC 31.12.2004 NL 16.06.2004
PT 16.11.2004 SE 16.09.2004
TR 16.06.2004
- (11) **1 279 595** (51) **B64D 41/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 294 066** (51) **H02G 3/30**
(84) DK 03.11.2010 (84) FI 03.11.2010
GR 04.02.2011 IE 03.11.2010
NL 03.11.2010
- (11) **1 294 872** (51) **C12N 15/12**
(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 30.04.2009 CY 31.12.2008
DK 31.12.2008 FI 31.12.2008
GR 01.04.2009 IE 06.04.2009
LI 30.04.2009 LU 06.04.2009
MC 30.04.2009 NL 31.12.2008
PT 01.06.2009 SE 31.03.2009
TR 31.12.2008
- (11) **1 361 803** (51) **A23L 1/22**
(84) AT 28.02.2007 (84) BE 28.02.2007
CY 28.02.2007 DK 28.02.2007
FI 28.02.2007 GR 29.05.2007
IE 08.02.2008 IT 08.02.2009
LU 08.02.2008 MC 28.02.2008
NL 01.09.2008 PT 30.07.2007
SE 31.05.2007 TR 07.09.2010
- (11) **1 415 533** (51) **A01K 63/04**
(84) FR 01.09.2008 (84) GB 06.11.2008
- (11) **1 444 474** (51) **F28F 9/00**
(84) AT 24.08.2010 (84) BE 31.08.2010
BG 16.03.2010 CH 31.08.2010
CY 16.12.2009 CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009 EE 16.12.2009
ES 27.03.2010 FI 16.12.2009
GB 24.08.2010 GR 17.03.2010
IE 16.12.2009 LI 31.08.2010
MC 31.08.2010 NL 16.12.2009
PT 16.04.2010 SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
- (11) **1 536 183** (51) **F24C 15/20**
(84) BE 31.10.2009 (84) BG 27.08.2009
CY 27.05.2009 CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009 EE 27.05.2009
FI 27.05.2009 IE 27.05.2009
LU 19.10.2009 MC 31.10.2009
PT 27.09.2009 RO 27.05.2009
SE 27.08.2009 SI 27.05.2009
SK 27.05.2009
- (11) **1 591 976** (51) **G08B 13/16**
(84) AT 22.12.2010 (84) BE 22.12.2010
BG 22.03.2011 CH 30.04.2011
CY 22.12.2010 CZ 22.12.2010
DK 22.12.2010 EE 22.12.2010
ES 02.04.2011 FI 22.12.2010
GB 28.04.2011 GR 23.03.2011
IS 22.04.2011 LI 30.04.2011
LT 22.12.2010 MC 30.04.2011
NL 22.12.2010 PL 22.12.2010
PT 22.04.2011 RO 22.12.2010
SE 22.12.2010 SI 22.12.2010
SK 22.12.2010
- (11) **1 595 505** (51) **A61B 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 628 214** (51) **G06F 9/455**
(84) AT 23.06.2010 (84) BE 23.06.2010
CH 30.06.2010 CY 23.06.2010
CZ 23.06.2010 DK 23.06.2010
EE 23.06.2010 FI 23.06.2010
GR 24.09.2010 IE 23.06.2010
IS 23.10.2010 LI 30.06.2010
LT 23.06.2010 MC 30.06.2010
NL 23.06.2010 PL 23.06.2010
PT 25.10.2010 RO 23.06.2010
SE 23.06.2010 SI 23.06.2010
SK 23.06.2010
- (11) **1 658 062** (51) **A61K 31/165**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 669 607** (51) **F04C 29/02**
(84) GB 13.12.2010
- (11) **1 689 659** (51) **B65G 1/00**
(84) AT 16.06.2010 (84) CH 30.11.2010
CY 16.06.2010 CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010 EE 16.06.2010
GR 17.09.2010 IE 18.11.2010
IS 16.10.2010 LI 30.11.2010
MC 30.11.2010 PT 18.10.2010
RO 16.06.2010 SI 16.06.2010
SK 16.06.2010
- (11) **1 757 894** (51) **F41A 9/37**
(84) BE 31.08.2010 (84) BG 24.06.2010
CH 31.08.2010 CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010 EE 24.03.2010
ES 05.07.2010 FI 24.03.2010
GR 25.06.2010 IE 24.03.2010
IS 24.07.2010 LI 31.08.2010
LT 24.03.2010 LV 24.03.2010
MC 31.08.2010 NL 24.03.2010
PL 24.03.2010 PT 26.07.2010
RO 24.03.2010 SE 24.03.2010
SI 24.03.2010 SK 24.03.2010
- (11) **1 760 153** (51) **C12N 15/86**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 931 184** (51) **H05K 1/14**
(84) BE 31.12.2010 (84) BG 24.02.2011
CY 24.11.2010 CZ 24.11.2010
DK 24.11.2010 EE 24.11.2010
FI 24.11.2010 GR 25.02.2011
IE 24.11.2010 IS 24.03.2011
LT 24.11.2010 LV 24.11.2010
MC 31.12.2010 MT 24.11.2010
PL 24.11.2010 PT 24.03.2011
RO 24.11.2010 SI 24.11.2010
SK 24.11.2010
- (11) **2 035 313** (51) **B66B 5/00**
(84) AT 03.11.2010 (84) BE 03.11.2010
BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010
DK 03.11.2010 EE 03.11.2010
ES 14.02.2011 FI 03.11.2010
GR 04.02.2011 IS 03.03.2011
LT 03.11.2010 LV 03.11.2010
NL 03.11.2010 PL 03.11.2010
PT 03.03.2011 RO 03.11.2010
SE 03.11.2010 SI 03.11.2010
SK 03.11.2010

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **0 700 769** (51) **B29C 47/00**

- (45) 29.03.2000
(73) Ineos Commercial Services UK Limited, Hawkslease Chapel lane Lyndhurst, Hampshire SO43 7FG, GB
(84) BE DE ES GB IT NL SE
(73) BP CHEMICALS S.N.C., Tour Neptune la Défense 1, 20, Place de Seine, 92400 Courbevoie, FR
(84) FR
01 13.12.2000
Basell Polyolefine GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt, DE
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte Steuerberater/Wirtschaftsprüfer John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE
02 22.12.2000
Union Carbide Corporation, 39 Old Ridgebury Road, US-Danbury, Connecticut 06817-0001, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
03 27.12.2000
Exxon Chemical Patents, Inc., 5200 Baytown Drive, PO Box 2149, Baytown, Texas, 77522, US

- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- (11) **0 751 182** (51) **C08L 23/16**
(45) 01.10.2003
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
01 28.06.2004
DSM N.V., P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
(74) Herbold, Matthias, et al, LANXESS Deutschland GmbH LIP IRP Q 18, 51369 Leverkusen, DE
- (11) **0 892 830** (51) **C08L 23/10**
(45) 13.08.2003
(73) Kobusch-Sengewald GmbH, 34414 Warburg, DE
01 12.05.2004
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Frankfurter Strasse 6-8, 66606 St. Wendel, DE
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE
02 13.05.2004
PolyCine GmbH, Im Gewerbepark Klinkenthal 33, 66578 Schiffweiler, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
- (11) **0 907 502** (51) **B32B 29/06**
(45) 16.08.2006
(73) Panolam Industries International, Inc, 20 Progress Drive, Shelton, CT 06484, US
01 15.05.2007
System-300 Group OY, Osuusmyllynkatu 5, 33700 Tampere, FI
(74) Rönkkö, Taina Mirjam, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI
02 15.05.2007
ABET LAMINATI S.p.A., Viale Industria 21, I-12042 Bra (Cuneo), IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
03 16.05.2007
RESOPAL GMBH, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
(74) Mai, Dörr, Besier, et al, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE
- (11) **0 915 752** (51) **B32B 7/10**
(45) 27.03.2002
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
01 27.12.2002
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE
- (11) **1 011 966** (51) **B32B 27/12**
(45) 07.06.2006
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 07.03.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 104 242** (51) **A01N 57/20**
(45) 10.12.2003
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
01 07.09.2004
BASF SE, Global Intellectual Property GvX-C006, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Postfach 21 11 60, 67011 Ludwigshafen, DE
02 10.09.2004
- Syngenta Limited, European Regional Centre, Priestley Road, Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YH, GB
- (74) Radkov, Stoyan Atanasov, Syngenta Participations AG c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH
- (11) **1 125 919** (51) **C07C 69/54**
(45) 10.12.2008
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Koraihashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
01 03.09.2009
Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(74) Godemeyer, Thomas, et al, polypatent An den Gärten 7, 51491 Overath, DE
- (11) **1 138 709** (51) **C08G 18/48**
(45) 26.03.2008
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 23.12.2008
Bayer MaterialScience AG, Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
(74) Liptau, Patrick, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, D-40221 Düsseldorf, DE
- (11) **1 245 846** (51) **F16C 33/46**
(45) 09.05.2007
(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka, JP
01 07.02.2008
SKF GMBH, Patentabteilung Gunnar-Wester-Strasse 12, D-97421 Schweinfurt, DE
02 11.02.2008
SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG, ST/HZA-G, Zentralbereich Gewerblicher Rechtsschutz Industriestrasse 1-3, D-91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 272 759** (51) **F03D 11/00**
(45) 10.12.2008
(73) Jomitek ApS, Skovlytoften 4, 2840 Holte, DK
01 10.09.2009
LM GLASFIBER A/S, Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
(74) Kitchen, Steven Richard, et al, LM Wind Power A/S Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
- (11) **1 341 505** (51) **A61Q 5/10**
(45) 28.02.2007
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 27.11.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(74) Kuhnert, Oliver, Henkel AG & Co. KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 358 310** (51) **C11D 17/00**
(45) 02.01.2008
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
01 25.09.2008
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Jump, Timothy John Simon, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
02 01.10.2008
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/Unilever House, Blackfriars, 3013 AL Rotterdam/London EC4P 4BQ, NL
(74) Kan, Jacob Hendrik, Unilever Patent Group P. O. Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL
- (11) **1 402 882** (51) **A61K 6/08**
(45) 03.03.2010
(73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
01 01.12.2010
- 3M Deutschland GmbH (DE)/ 3M Innovative Properties Company (US), Carl-Schurz-Str. 1 / P.O. Box 33427, 41453 Neuss / St. Paul, 55133-3427 Minnesota, DE
- (74) Brem, Roland, et al, 3M Deutschland GmbH OIPC ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE
- (11) **1 404 391** (51) **A61L 31/18**
(45) 27.04.2011
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB 24.01.2012
Medtronic, Inc. US/Medtronic Vascular Galway Ltd. IE, 3576 Unocal Place/ Parkmore Business Park West Ballybrit, Santa Rosa, CA 95403 / Galway, IE, US
(74) August & Debouzy avocats, 6-8 avenue de Messine, 75008 Paris, FR
- (11) **1 440 908** (51) **B65D 81/00**
(45) 16.08.2006
(73) Kraft Foods R&D, Inc., (a Delaware corporation) Bayerwaldstrasse 8, 81737 Munich, DE
01 16.05.2007
Sara Lee/DE B.V., Keulsekade 143, 3532 AA Utrecht, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
02 16.05.2007
Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
03 16.05.2007
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(74) Ducruex, Marie, et al, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (11) **1 522 729** (51) **F04C 2/107**
(45) 27.12.2006
(73) Johann Heinrich Bornemann GmbH - Kunststofftechnik Obernkirchen -, Industriestrasse 2, 31683 Obernkirchen, DE
01 25.09.2007
Netzsch-Mohnopumpen GmbH, Gebrüder-Netzsch-Strasse 19, 95100 Selb, DE
- (11) **1 564 045** (51) **B60H 1/00**
(45) 08.04.2009
(73) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
01 07.01.2010
Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, D-70469 Stuttgart, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstraße 10, DE-70191 Stuttgart, DE
- (11) **1 593 172** (51) **H01M 8/10**
(45) 18.07.2007
(73) elcomax membranes GmbH, Bayerwaldstrasse 5, 81737 München, DE
01 18.04.2008
BASF Fuel Cell GmbH, Industriepark Höchst G 864, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Mai, Dörr, Besier, Postfach 4120, 65031 Wiesbaden, DE
- (11) **1 597 214** (51) **C04B 40/00**
(45) 08.07.2009
(73) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
01 07.04.2010
MAPEI S.p.A., Via Cafiero, 22, 20158 Milano, IT
(74) van Hazendonk, Johanna Maria, Nederlands Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (11) **1 606 673** (51) **G05B 19/042**
(45) 29.04.2009
(73) Endress + Hauser Process Solutions AG, Kägenstrasse 2, 4153 Reinach BL, CH
01 29.01.2010
ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 620 881** (51) **H01L 21/306**
(45) 08.10.2008
(73) Universität Konstanz, Universitätsstrasse 10, 78464 Konstanz, DE
01 03.07.2009
Q-Cells SE, Sonnenallee 17-21, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
02 06.07.2009
Gebr. Schmid GmbH, Robert-Bosch-strasse 32-34, 72250 Freudenstadt, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstraße 30, 70174 Stuttgart, DE
- (11) **1 692 752** (51) **H02G 13/00**
(45) 25.08.2010
(73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
01 25.05.2011
LM Wind Power A/S, Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
(74) Kitchen, Steven Richard, LM Wind Power A/S Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
- (11) **1 693 441** (51) **C11D 3/42**
(45) 07.01.2009
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 24.09.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
02 07.10.2009
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/100 Victoria Embankment, 3013 AL Rotterdam/London, Greater London EC4Y 0DY, NL
(74) Kan, Jacob Hendrik, Unilever N.V. Unilever Patent Group P.O. Box 137, NL-3130 AC Vlaardingen, NL
- (11) **1 704 759** (51) **H05K 3/00**
(45) 28.03.2007
(73) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20-24, 10553 Berlin, DE
01 27.12.2007
Gebr. Schmid GmbH, Robert-Bosch-strasse 32-34, 72250 Freudenstadt, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
02 28.12.2007
RENA Höllmüller GmbH, Knappstrasse 69, 71083 Herrenberg, DE
(74) Ostertag, Ulrich, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE
- (11) **1 733 418** (51) **H01L 21/00**
(45) 08.09.2010
(73) Rena Sondermaschinen GmbH, Ob der Eck 5, 78148 Gütenbach, DE
01 07.06.2011
Gebr. Schmid GmbH, Robert-Bosch-strasse 32-34, 72250 Freudenstadt, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
02 08.06.2011
BETTENHAUSEN, Berthold, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
- 03 08.06.2011
Centrotherm Photovoltaics AG, Johannes-Schmid-Strasse 8, 89143 Blaubeuren, DE
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (11) **1 937 511** (51) **B60P 7/13**
(45) 26.08.2009
(73) Container Quick Lock Luxembourg S.A., 117, route d'Arlon 8009 Strassen, Luxembourg, LU
01 25.05.2010
1. RMM Entwicklungsgesellschaft mbH & Co. KG, Müllerstrasse 10, 21244 Buchholz i.d.N., DE
(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE
- (11) **1 942 213** (51) **D01F 6/46**
(45) 26.08.2009
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
01 25.05.2010
Ineos Commercial Services UK Limited, Hawkslease Chapel lane Lyndhurst, Hampshire SO43 7FG, GB
(74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Mathisen & Macara LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB
- (11) **1 961 850** (51) **D04H 13/00**
(45) 28.10.2009
(73) ALBIS Spa, Via Nirone 8, 20123 Milano, IT
01 28.07.2010
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (11) **2 006 118** (51) **B42F 15/00**
(45) 28.04.2010
(73) L'OBLIQUE, 15 Rue Albert Einstein, 69100 Villeurbanne, FR
01 19.10.2010
Esselte Leitz GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 64, 70469 Stuttgart, DE
(74) Reule, Hanspeter, et al, Patentanwälte, Wolf & Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE
- (11) **2 010 603** (51) **C08L 23/04**
(45) 13.01.2010
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
01 12.10.2010
Ineos Commercial Services UK Limited, Hawkslease Chapel lane Lyndhurst, Hampshire SO43 7FG, GB
(74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Mathisen & Macara LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB
- (11) **2 050 929** (51) **F01D 5/14**
(45) 21.10.2009
(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
01 15.07.2010
MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 MÜNCHEN, DE
(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

III. • Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten • Further details re patent applications and granted patents • Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(71) A.L.M.T. Corp.	(71) Absorber AB
	(51) B24B 27/06 (11) 2 428 317 A2	(51) G01N 33/58 (11) 2 362 224 A3
	(71) A.L.N.	(71) Academia Sinica
	(51) A61F 2/01 (11) 2 427 139 A1	(51) G21C 1/06 (11) 2 427 886 A1
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(71) A123 Systems, Inc.	(71) Acal Energy Limited
	(51) H01M 2/00 (11) 2 429 010 A1	(51) H01M 8/04 (11) 2 427 931 A1
	(71) Aaqius & Aaqius S.A.	(71) Acandis GmbH & Co. KG
	(51) C01C 1/00 (11) 2 428 490 A1	(51) A61F 2/84 (11) 2 427 150 A2
	(71) Aastra Deutschland GmbH	(71) Accenture Global Services Limited
	(51) H04B 1/38 (11) 2 256 940 A3	(51) G06Q 10/00 (11) 2 427 862 A1
	(71) AB Enzymes GmbH	(51) G06Q 10/00 (11) 2 428 920 A1
	(51) C12N 9/16 (11) 2 428 565 A1	(51) G08G 1/123 (11) 2 428 944 A1
	(73) AB SKF	(71) Access Business Group International LLC
	(51) F16C 33/80 (11) 1 477 694 B1	(51) H02J 5/00 (11) 2 372 863 A3
	(73) AB VOLVO	(51) H02J 5/00 (11) 2 375 532 A3
	(51) B63H 20/08 (11) 1 765 668 B1	(71) Accord Healthcare Inc.
	(71) ABB AG	(51) C07D 305/14 (11) 2 428 510 A2
	(51) H02B 1/01 (11) 2 429 046 A2	(71) Acea Biosciences, Inc.
	(51) H02B 1/06 (11) 2 429 047 A2	(51) C12M 1/34 (11) 2 427 543 A1
	(51) H05B 37/02 (11) 2 429 265 A2	(71) Acer Incorporated
	(71) ABB Oy	(51) H04N 13/04 (11) 2 410 755 A3
	(51) H02M 7/00 (11) 2 395 645 A3	(73) ACHENBACH BUSCHHÜTTEN GmbH
	(71) ABB OY	(51) B01D 25/127 (11) 2 361 662 B1
	(51) H02K 1/27 (11) 2 427 950 A2	(71) Acome Société Cooperative et Participative Société Anonyme Cooperative de Production à Capital Variable
	(71) ABB Research Ltd.	(51) G02B 6/255 (11) 2 428 827 A1
	(51) C08K 3/34 (11) 2 427 515 A1	(71) ACQUIRE AS
	(71;73) ABB Technology AG	(51) G07G 5/00 (11) 2 427 871 A1
	(51) H01F 27/08 (11) 2 428 967 A1	(71) ACSYS Lasertechnik GmbH
	(51) H01H 33/91 (11) 2 278 604 B1	(51) B23K 26/00 (11) 2 428 307 A1
	(51) H02M 7/49 (11) 2 427 959 A1	(71) Actions Semiconductor Co., Ltd.
	(71) Abbott Biotechnology Ltd.	(51) G01R 31/3185 (11) 2 428 808 A1
	(51) A61K 39/395 (11) 2 427 211 A1	(71) Actuant Corporation
	(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc.	(51) G01N 29/04 (11) 2 427 758 A2
	(51) A61F 2/84 (11) 2 359 778 A3	(71) ADB Airfield Solutions LLC
	(51) A61F 2/84 (11) 2 359 779 A3	(51) H05B 33/08 (11) 2 398 298 A3
	(51) A61L 29/08 (11) 2 427 227 A2	(73) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH
	(71) Abbott GmbH & Co. KG	(51) G06K 9/00 (11) 2 062 198 B1
	(51) C07D 207/26 (11) 2 427 429 A1	(73) ADC Telecommunications, Inc.
	(71;73) Abbott Laboratories	(51) H04Q 1/14 (11) 2 249 581 B1
	(51) A61K 9/20 (11) 1 868 581 B1	(71) ADC Telecommunications, INC.
	(51) C07D 231/40 (11) 2 428 507 A2	(51) G02B 6/44 (11) 2 427 791 A1
	(71;73) Abbott Medical Optics Inc.	(73) Adeka Corporation
	(51) G02B 1/04 (11) 2 261 696 B1	(51) C09K 3/00 (11) 1 818 382 B1
	(51) G06F 19/00 (11) 2 427 842 A2	(71) Adel Wiggins Group
	(73) Abbott Products GmbH	(51) F16L 33/02 (11) 2 427 681 A1
	(51) C07J 7/00 (11) 1 841 778 B1	(73) Adept Technology Inc.
	(71) Abengoa Bioenergy New Technologies, Inc.	(51) B25B 11/00 (11) 2 146 821 B1
	(51) C12P 7/08 (11) 2 427 561 A1	(71) Adler S.A.S.
	(71) Abengoa Solar New Technologies, S.A.	(51) E05B 65/00 (11) 2 428 630 A1
	(51) H01L 31/024 (11) 2 428 998 A1	(73) Advanced Analogic Technologies, Inc.
	(51) H01L 31/04 (11) 2 428 999 A1	(51) H01L 21/331 (11) 1 573 822 B1
	(71) ABL IP Holding, LLC	(71) Advanced Automotive Antennas, S.L.
	(51) F21S 8/00 (11) 2 427 690 A1	(51) H01Q 1/12 (11) 2 429 028 A1
	(73) Ablynx N.V.	(71) Advanced Bionics, LLC
	(51) C07K 16/18 (11) 1 888 640 B1	(51) H01R 13/625 (11) 2 427 935 A1
	(71) Abraxis BioSensors, LLC	(71) Advanced Digital Broadcast S.A.
	(51) G01N 21/65 (11) 2 427 754 A2	(51) H04N 5/445 (11) 2 429 184 A1
	(71) Absolute Software Corporation	
	(51) G06F 21/24 (11) 2 427 851 A1	
	(73) 2011 Intellectual Property Asset Trust	
	(51) G03B 9/00 (11) 1 946 183 B1	
	(71) 3M Innovative Properties Co.	
	(51) G02B 5/124 (11) 2 237 082 A3	
	(71;73) 3M Innovative Properties Company	
	(51) A41D 13/11 (11) 2 428 127 A2	
	(51) A61K 6/083 (11) 2 377 507 A3	
	(51) A61K 6/10 (11) 2 428 199 A1	
	(51) A61K 31/155 (11) 2 427 184 A1	
	(51) B01L 3/00 (11) 1 458 482 B1	
	(51) B05D 5/08 (11) 2 427 278 A1	
	(51) B23B 1/00 (11) 2 427 287 A2	
	(51) C09J 163/00 (11) 1 448 746 B1	
	(51) C23C 16/32 (11) 2 427 591 A1	
	(51) H01J 37/32 (11) 2 427 902 A1	
	(51) H01L 33/00 (11) 2 427 921 A1	
	(51) H01L 33/20 (11) 2 427 922 A1	
	(51) H01L 33/50 (11) 2 427 924 A1	
	(73) 3V SIGMA S.p.A	
	(51) C08K 5/34 (11) 2 216 364 B1	
	(71) 4D Dental Systems, Inc.	
	(51) A61C 11/00 (11) 2 427 137 A2	
	(71;73) 4SC AG	
	(51) A61K 31/196 (11) 2 427 186 A2	
	(51) C07D 417/14 (11) 1 928 872 B1	
	(71) 7AC Technologies, Inc.	
	(51) H01L 31/042 (11) 2 427 917 A2	
	(71) A & T Corporation	
	(51) C12Q 1/68 (11) 2 428 584 A1	
	(71) A Plus Medical	
	(51) A61M 16/00 (11) 2 427 240 A1	
	(73) A. H. Meyer Maschinenfabrik GmbH	
	(51) D04H 1/42 (11) 1 869 236 B1	
	(71) A. Raymond et Cie	
	(51) F16L 3/12 (11) 2 428 715 A1	
	(71) A. Raymond et Cie.	
	(51) B65H 23/06 (11) 2 427 399 A1	

- (51) **H04N 13/00** (11) 2 429 197 A1
- (71) **Advanced Micro Devices, Inc.**
(51) **H01L 21/336** (11) 2 428 986 A2
- (71) **Advanced Technology Materials, Inc.**
(51) **B08B 9/027** (11) 2 428 286 A2
- (73) **ADVICS CO., LTD.**
(51) **B60W 10/20** (11) 2 193 978 B1
- (73) **AEML**
(51) **B44D 3/12** (11) 1 552 963 B1
- (73) **Aereous, LLC**
(51) **G06F 15/173** (11) 1 461 720 B1
- (71) **Aermatica S.P.A.**
(51) **B64C 39/02** (11) 2 427 374 A2
- (71) **Aero Sekur S.p.A.**
(51) **B01D 53/04** (11) 2 427 254 A1
- (71) **Aesculap AG**
(51) **A61B 17/06** (11) 2 427 125 A1
(51) **A61B 17/06** (11) 2 427 126 A1
(51) **A61B 17/06** (11) 2 427 127 A1
- (73) **AETNA GROUP S.p.A.**
(51) **B65B 11/02** (11) 2 046 647 B1
- (71) **Afentoulidis, Aristidis**
(51) **F24D 3/00** (11) 2 428 738 A2
- (73) **Afton Chemical Corporation**
(51) **C10M 141/12** (11) 2 067 843 B1
- (71) **Agar Corporation Ltd**
(51) **G01D 21/02** (11) 2 427 735 A2
- (71) **Agco Corporation**
(51) **A01C 7/04** (11) 2 427 042 A2
(51) **A01C 7/04** (11) 2 427 043 A1
(51) **A01C 7/04** (11) 2 427 044 A1
- (71) **AGCO International GmbH**
(51) **B60G 9/02** (11) 2 428 373 A1
- (73) **Agency for Science, Technology and Research**
(51) **A61B 5/055** (11) 2 059 165 B1
- (71) **Agensys, Inc.**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 428 522 A1
- (73) **Agfa Healthcare**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 161 688 B1
- (73) **Agie Charmilles SA**
(51) **B23H 7/04** (11) 1 749 607 B1
- (71) **Agios Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 263/58** (11) 2 427 441 A1
- (71) **Ahmed Phuly Engineering & Consulting, Inc.**
(51) **E02D 27/32** (11) 2 427 603 A2
- (73) **Ahnert, Axel**
(51) **H05K 3/12** (11) 2 030 492 B1
- (73) **Aichi Machine Industry Co. Ltd.**
(51) **F02F 7/00** (11) 1 522 706 B1
- (71) **Aida Engineering, Ltd.**
(51) **B30B 15/14** (11) 2 311 630 A3
- (71) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) **B01D 53/64** (11) 2 428 265 A1
- (73) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) **B01D 53/04** (11) 1 226 860 B2
- (71) **Airbus Operations (S.A.S.)**
(51) **B64C 11/44** (11) 2 427 370 A2
(51) **B64C 11/46** (11) 2 427 371 A2
- (51) **B64C 11/46** (11) 2 427 372 A2
- (71;73) **Airbus Operations GmbH**
(51) **B64C 1/10** (11) 2 428 444 A1
(51) **B64D 13/08** (11) 1 701 884 B1
(51) **H04B 7/185** (11) 2 427 972 A1
- (71) **Airbus Operations Limited**
(51) **B08B 17/06** (11) 2 427 280 A1
- (73) **Aircelle**
(51) **B64D 29/08** (11) 2 117 932 B1
(51) **F01D 11/00** (11) 2 134 951 B1
- (71) **Airsense Analytics GmbH**
(51) **G01N 27/64** (11) 2 428 796 A1
(51) **G01N 27/64** (11) 2 428 797 A1
- (73) **AISIN AI Co., Ltd.**
(51) **F16H 3/093** (11) 2 287 495 B1
- (71;73) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60N 2/06** (11) 2 189 324 B1
(51) **B62D 15/02** (11) 2 253 529 A3
(51) **E05B 1/00** (11) 2 175 091 B1
- (71;73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60W 10/20** (11) 2 193 978 B1
(51) **F01L 1/344** (11) 2 428 656 A1
(51) **F16D 13/58** (11) 2 428 694 A2
(51) **F25B 47/02** (11) 2 428 754 A2
- (73) **Aitzetmüller, Heinz**
(51) **F16H 3/72** (11) 2 258 966 B1
- (73) **aizo GmbH**
(51) **H01R 13/66** (11) 2 105 999 B1
- (71;73) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) **C07D 239/96** (11) 2 103 601 B1
(51) **G01N 27/62** (11) 2 317 307 A3
- (71) **AKG Acoustics GmbH**
(51) **H04R 3/00** (11) 2 429 214 A2
- (71;73) **Aktiebolaget Electrolux**
(51) **A47L 9/14** (11) 2 427 092 A1
(51) **A47L 9/20** (11) 2 190 335 B1
- (71;73) **Aktiebolaget SKF**
(51) **F16C 19/18** (11) 2 278 179 B1
(51) **G01D 5/249** (11) 2 427 733 A2
(51) **G01L 13/02** (11) 2 428 785 A1
- (71) **Aktiebolaget SKF (publ)**
(51) **F16C 33/64** (11) 2 427 666 A1
- (73) **Albert Kerbl GmbH**
(51) **A01K 1/03** (11) 2 311 314 B1
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) **A61B 7/04** (11) 2 143 380 B1
(51) **G01S 19/14** (11) 2 049 913 B1
(51) **G02B 6/12** (11) 1 560 047 B1
(51) **G06F 9/46** (11) 1 943 592 B1
(51) **H01P 1/205** (11) 2 429 026 A1
(51) **H04B 1/7097** (11) 2 278 725 B1
(51) **H04B 7/185** (11) 1 497 933 B1
(51) **H04J 3/17** (11) 1 421 723 B1
(51) **H04L 5/20** (11) 2 429 114 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 429 127 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 273 759 B1
(51) **H04W 24/08** (11) 2 139 278 B1
(51) **H04W 28/08** (11) 1 091 602 B1
(51) **H04W 52/28** (11) 2 429 247 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 429 249 A1
- (73) **Alcatel-Lucent España, S.A.**
(51) **H04N 7/24** (11) 2 207 354 B1
- (71) **Alcion Environnement**
(51) **C01C 1/02** (11) 2 427 407 A1
- (71) **Alcon Research, Ltd.**
(51) **A61B 3/16** (11) 2 427 097 A1
(51) **A61B 3/16** (11) 2 427 098 A1
(51) **A61M 1/00** (11) 2 427 228 A1
- (73) **Alenia Aeronautica S.p.A.**
(51) **B60T 1/10** (11) 2 213 533 B1
- (71) **Alere San Diego, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 428 588 A2
- (71) **Alfred E. Mann Foundation for Scientific Research**
(51) **H03K 17/10** (11) 2 293 445 A3
- (71) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) **A47L 9/00** (11) 2 428 149 A2
(51) **A47L 9/20** (11) 2 428 152 A2
(51) **B05B 1/28** (11) 2 427 272 A1
(51) **B60S 3/06** (11) 2 428 415 A1
- (73) **Alfresa Pharma Corporation**
(51) **C07K 16/18** (11) 1 852 442 B1
- (71) **Alibaba Group Holding Limited**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 427 816 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 427 834 A1
- (73) **Alkar-RapidPak-MP Equipment, Inc.**
(51) **B65B 9/02** (11) 2 253 544 B1
- (71) **AlleLogic Biosciences Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 428 586 A1
- (71;73) **Allergan, Inc.**
(51) **A61K 31/135** (11) 2 428 207 A1
(51) **A61K 31/40** (11) 2 198 864 B1
(51) **A61K 31/404** (11) 2 427 189 A1
- (73) **Alpina, Tovarna Obutve, D.D., Ziri**
(51) **A43B 7/12** (11) 2 303 048 B1
- (73) **ALSTOM Grid AG**
(51) **H01H 3/36** (11) 2 283 501 B1
- (71;73) **Alstom Technology Ltd**
(51) **B01D 53/34** (11) 2 427 258 A1
(51) **B01D 53/62** (11) 2 427 260 A1
(51) **F01D 9/02** (11) 2 428 647 A1
(51) **F01D 21/00** (11) 2 428 650 A1
(51) **F23C 6/04** (11) 1 702 176 B1
(51) **F28D 19/04** (11) 2 427 712 A1
- (71) **ALSTOM Transport SA**
(51) **B61L 27/00** (11) 2 428 426 A1
- (71;73) **Altera Corporation**
(51) **H03K 19/177** (11) 1 779 513 B1
(51) **H03K 19/177** (11) 2 391 011 A3
- (71) **Altitude Medical, Inc.**
(51) **E05B 1/00** (11) 2 428 627 A1
- (73) **Amcor Flexibles Kreuzlingen Ltd.**
(51) **B29C 47/10** (11) 2 208 604 B1
- (71) **Amcor Rigid Plastics USA, Inc.**
(51) **B65D 1/02** (11) 2 427 381 A1
- (71) **American Fluoroseal Corporation**
(51) **G01N 1/28** (11) 2 427 749 A1
- (71) **American Power Conversion Corporation**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 427 836 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 427 837 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 427 838 A2
- (73) **American Seal and Engineering Company, Inc.**
(51) **F16L 17/03** (11) 1 931 475 B1
- (73) **Amgen Inc.**
(51) **C07K 14/715** (11) 2 292 655 B1

(71) Amgen, Inc		(71) Areva NP GmbH		(51) B60G 17/08	(11) 2 233 333 A3
(51) A61K 38/18	(11) 2 427 207 A2	(51) G21D 3/12	(11) 2 093 772 A3	(51) B60R 25/00	(11) 2 285 629 B1
(51) A61K 38/18	(11) 2 427 208 A1	(73) Arfesan Arkan Fren Elemanlari Sanayi Ve Ticaret A.S.		(51) F01P 7/14	(11) 2 427 638 A1
(73) Amgen, Inc.		(51) B60T 17/08	(11) 2 242 673 B1	(51) F01P 7/16	(11) 2 427 639 A2
(51) A61K 39/395	(11) 1 572 946 B1	(71) Argosy, LLC		(51) F16F 13/26	(11) 2 103 837 B1
(73) Amicogen, Inc.		(51) H04H 20/57	(11) 2 429 103 A2	(51) H01M 10/48	(11) 1 793 445 B1
(51) A61K 36/48	(11) 1 605 926 B1	(71) Aridis Pharmaceuticals		(71;73) AUDI AG	
(71) Ammercare BV		(51) A01N 59/16	(11) 2 427 061 A2	(51) B60T 8/1755	(11) 1 588 910 B1
(51) A61G 7/10	(11) 2 428 197 A1	(71) Arjowiggins Security		(51) F02D 9/10	(11) 2 428 665 A1
(71) Amprius, Inc.		(51) A01N 25/34	(11) 2 427 051 A2	(51) G08G 1/0967	(11) 1 814 095 B1
(51) H01M 4/13	(11) 2 427 928 A2	(71) ARTIS Gesellschaft für angewandte Meßtechnik mbH		(71) Audi Hungaria Motor Kft.	
(73) AMS Research Corporation		(51) G01B 3/48	(11) 2 428 763 A1	(51) B60L 11/18	(11) 2 428 389 A2
(51) A61B 17/00	(11) 2 319 420 B1	(71) Arvia Technology Limited		(71) Aurix Limited	
(71) Andreas Stihl AG & Co. KG		(51) C02F 1/28	(11) 2 427 408 A1	(51) G06F 17/30	(11) 2 427 832 A1
(51) A01D 34/68	(11) 2 428 108 A1	(73) Asahi Glass Company, Limited		(71) Aurora Biofuels, Inc.	
(71) Andrew Reason Limited		(51) H01J 29/89	(11) 1 956 398 B1	(51) C12N 15/01	(11) 2 427 551 A1
(51) D06F 37/26	(11) 2 428 606 A2	(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha		(73) austriamicrosystems AG	
(73) Andritz AG		(51) B01D 71/52	(11) 1 918 019 B1	(51) B60C 23/04	(11) 1 849 627 B1
(51) D21F 11/00	(11) 2 264 243 B1	(73) Ashimori Industry Co., Ltd.		(71) Auto-Kabel Managementgesellschaft mbH	
(71) Anoto AB		(51) B60R 21/16	(11) 2 256 006 B1	(51) H02H 5/08	(11) 2 427 941 A1
(51) G06F 3/033	(11) 2 428 874 A1	(73) ASML Holding N.V.		(71) Autoliv ASP, Inc.	
(71) APATOR S.A.		(51) G03F 7/20	(11) 2 261 745 B1	(51) B60R 21/26	(11) 2 261 091 A3
(51) H01H 31/12	(11) 2 428 972 A2	(73) ASML Netherlands B.V.		(71;73) Autoliv Development AB	
(51) H01H 85/20	(11) 2 428 974 A1	(51) G03F 7/20	(11) 1 744 217 B1	(51) B60R 21/21	(11) 2 427 351 A2
(71;73) Apple Inc.		(73) ASML Netherlands BV		(51) B60R 21/213	(11) 2 427 352 A2
(51) G06F 1/16	(11) 2 428 864 A2	(51) G03F 7/20	(11) 2 261 745 B1	(51) B60R 21/264	(11) 2 265 470 B1
(51) G06F 3/048	(11) 2 427 815 A1	(51) G03F 7/20	(11) 2 267 538 B1	(71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB	
(51) G06F 11/07	(11) 2 427 824 A1	(73) ASMO CO., LTD.		(51) B60R 21/36	(11) 2 428 412 A1
(51) G06F 13/42	(11) 2 428 899 A1	(51) B60S 1/38	(11) 2 258 592 B1	(73) Avery Dennison Corporation	
(51) G08C 19/28	(11) 2 427 875 A1	(71) Assistance Publique Hôpitaux De Paris		(51) B32B 38/06	(11) 2 263 873 B1
(51) H01R 13/627	(11) 2 246 941 B1	(51) A61M 16/04	(11) 2 427 242 A1	(51) B65C 7/00	(11) 2 241 509 B1
(51) H03K 19/00	(11) 2 429 079 A2	(51) G01N 33/68	(11) 2 427 774 A1	(73) AVF Group Limited	
(51) H04L 29/08	(11) 2 428 022 A2	(71) ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE PARIS		(51) F16M 13/02	(11) 1 754 929 B1
(71) APPLE INC.		(51) A61B 5/06	(11) 2 428 161 A2	(73) Avid Technology, Inc.	
(51) H04H 60/27	(11) 2 117 143 A3	(71) Astellas Pharma Inc.		(51) G06F 17/30	(11) 0 972 256 B1
(71) Applied Materials, Inc.		(51) C07D 239/48	(11) 2 428 508 A1	(71) AVL List GmbH	
(51) H01L 29/49	(11) 2 428 994 A1	(73) Astra Tech Aktiebolag		(51) F02B 19/12	(11) 2 427 640 A1
(71) Applied Medical Resources Corporation		(51) A61M 25/00	(11) 1 696 990 B1	(51) F02D 13/02	(11) 2 427 641 A2
(51) A61B 17/34	(11) 2 428 170 A2	(71;73) AstraZeneca AB		(71) AVL Tippelmann GmbH	
(51) A61B 17/34	(11) 2 428 171 A2	(51) C07D 309/14	(11) 2 427 445 A1	(51) G01N 29/34	(11) 2 427 759 A1
(51) A61B 17/34	(11) 2 428 172 A2	(51) C07D 403/12	(11) 1 474 420 B1	(71) Axel Springer Digital TV Guide GmbH	
(51) A61B 17/34	(11) 2 428 173 A2	(71) Astrium SAS		(51) G06Q 30/00	(11) 2 428 924 A1
(51) A61B 17/34	(11) 2 428 174 A2	(51) G06T 7/00	(11) 2 428 934 A1	(71) Axiomatics AB	
(51) A61B 17/34	(11) 2 428 175 A2	(71) ATI Technologies ULC		(51) H04L 29/06	(11) 2 428 018 A1
(51) A61B 17/34	(11) 2 428 176 A2	(51) G09G 5/36	(11) 2 428 948 A1	(71) Azbel, Grigory	
(71) AppSense Limited		(73) Atlas Copco Rock Drills AB		(51) G06F 7/04	(11) 2 427 821 A1
(51) G06F 9/54	(11) 2 428 894 A1	(51) B25D 9/12	(11) 1 883 503 B1	(73) Azimuth Technologies, Ltd.	
(71) Aptara, Inc.		(71) ATLAS Elektronik GmbH		(51) G01C 19/38	(11) 2 239 540 B1
(51) G06F 7/00	(11) 2 427 820 A1	(51) G01S 7/527	(11) 2 428 816 A1	(73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.	
(71) Aquatech Bioenergy LLC		(73) Attema B.V.		(51) B67B 3/10	(11) 2 170 757 B1
(51) C12P 7/06	(11) 2 427 560 A2	(51) G02B 6/44	(11) 2 166 394 B1	(71) B. Braun Melsungen AG	
(73) Arbor Vita Corporation		(73) Attocube Systems AG		(51) A61B 17/34	(11) 2 427 130 A1
(51) G01N 33/569	(11) 1 910 837 B1	(51) G01B 9/02	(11) 2 045 572 B1	(71) B.R.A.H.M.S GmbH	
(71) ArborGen Inc.		(71) Aubin Limited		(51) G01N 33/50	(11) 2 427 764 A1
(51) A01H 5/00	(11) 2 427 047 A2	(71;73) Audi AG		(71) B.R.A.I.N. Biotechnology Research And Information Network AG	
(71) Arcelormittal Investigación y Desarrollo SL		(51) B60G 17/016	(11) 2 233 332 A3	(51) C12Q 1/68	(11) 2 369 009 A3
(51) E04B 1/24	(11) 2 427 604 A1			(71) Babcock Integrated Technology Limited	
(73) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY				(51) B63B 3/00	(11) 2 427 367 A1
(51) C12N 15/01	(11) 1 198 564 B1			(71) Bächler Top Track AG	
(71) Archimedes Applied Limited				(51) F25C 3/04	(11) 2 427 704 A1
(51) B66B 9/04	(11) 2 427 400 A1				

- (73) **BAE Aerospace & Defense Group Inc.**
(51) **A42B 3/04** (11) 2 299 857 B1
- (71) **BAE Systems Hägglunds Aktiebolag**
(51) **G02B 23/08** (11) 2 427 794 A1
- (71) **BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc.**
(51) **H04J 3/16** (11) 2 427 978 A1
- (71) **BAE Systems PLC**
(51) **B23Q 1/03** (11) 2 428 312 A1
- (71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) **G01V 1/44** (11) 2 427 786 A1
(51) **G01V 9/00** (11) 2 427 788 A2
- (71) **Baldwin Filters, Inc.**
(51) **F02M 37/22** (11) 2 427 648 A2
- (71) **Ball Packaging Europe GmbH**
(51) **B65D 51/28** (11) 2 427 389 A1
- (73) **Bar-Edan Manufacturing and Dev. Ltd.**
(51) **C02F 11/00** (11) 1 877 164 B1
- (71) **Barosense Inc.**
(51) **A61F 5/00** (11) 2 427 152 A1
- (73) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) **B01J 19/24** (11) 2 190 889 B1
- (73) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) **G01N 24/08** (11) 1 756 555 B1
- (73) **BASF Catalysts LLC**
(51) **B01D 53/04** (11) 1 624 948 B1
- (71) **BASF Corporation**
(51) **F01N 3/28** (11) 2 427 637 A2
- (73) **BASF CORPORATION**
(51) **C08F 283/00** (11) 1 506 240 B1
(51) **C08J 3/28** (11) 1 919 982 B1
- (71) **BASF Plant Science Company GmbH**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 427 480 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) **A01N 63/04** (11) 2 427 062 A2
(51) **C01B 21/26** (11) 1 638 887 B1
(51) **C01G 49/02** (11) 1 379 470 B2
(51) **C07C 205/06** (11) 1 670 745 B1
(51) **C07C 209/86** (11) 2 427 424 A1
(51) **C07C 275/70** (11) 2 427 428 A1
(51) **C07D 265/16** (11) 2 239 258 B1
(51) **C07D 275/06** (11) 2 064 196 B1
(51) **C07F 7/00** (11) 2 427 466 A1
(51) **C07F 9/6574** (11) 1 799 697 B1
(51) **C08G 63/00** (11) 2 427 511 A1
(51) **C08J 3/20** (11) 2 235 092 B1
(51) **C09B 5/62** (11) 1 501 897 B1
(51) **C09G 1/02** (11) 2 427 522 A1
(51) **C09G 1/02** (11) 2 427 523 A1
(51) **C09G 1/02** (11) 2 427 524 A1
(51) **C09K 3/14** (11) 2 428 541 A1
(51) **C09K 5/20** (11) 2 428 542 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 392 662 A3
(51) **C23C 18/14** (11) 1 631 698 B1
(51) **G01N 31/22** (11) 2 427 761 A2
(51) **G03F 7/42** (11) 2 427 803 A1
(51) **G03F 7/42** (11) 2 427 804 A1
- (71) **Basso Industry Corp.**
(51) **B25C 1/04** (11) 2 428 321 A2
- (71) **Bau Werk Stadt GmbH**
(51) **F24D 3/00** (11) 2 275 747 A3
- (71) **Baumann/Holding/1886 GmbH**
(51) **E04B 2/96** (11) 2 427 605 A1
- (73) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) **A61K 31/4725** (11) 2 049 112 B1
- (71) **Baxano, Inc.**
(51) **A61B 17/32** (11) 2 427 129 A2
- (73) **Baxter Healthcare S.A.**
(51) **A61M 1/16** (11) 2 310 068 B1
(51) **A61M 1/36** (11) 1 492 584 B1
- (71) **Baxter Healthcare SA**
(51) **A61J 1/00** (11) 2 427 163 A1
- (71;73) **Baxter International Inc.**
(51) **A61J 1/00** (11) 2 427 163 A1
(51) **A61M 1/16** (11) 2 310 068 B1
(51) **A61M 1/36** (11) 1 492 584 B1
- (71) **Bayard S.A.**
(51) **F16L 21/06** (11) 1 541 915 A3
- (73) **Bayer Cropscience AG**
(51) **A01N 43/56** (11) 1 916 894 B1
- (71) **Bayer CropScience AG**
(51) **A01N 43/90** (11) 2 427 059 A2
- (71) **Bayer Healthcare LLC**
(51) **C07K 14/755** (11) 2 371 856 A3
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) **C07D 251/24** (11) 2 427 440 A1
(51) **C08G 18/08** (11) 1 854 816 B1
(51) **C08G 18/42** (11) 2 427 510 A2
(51) **H05B 33/26** (11) 2 429 264 A1
- (71) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) **B01J 19/28** (11) 2 427 268 A1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) **B29C 70/46** (11) 1 211 054 B1
(51) **B60K 1/04** (11) 2 428 382 A1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 055 551 A3
(51) **B60W 50/04** (11) 2 052 937 A3
(51) **B60W 50/04** (11) 2 052 939 A3
(51) **B62D 15/02** (11) 1 862 376 B1
(51) **F02M 25/07** (11) 2 427 646 A1
(51) **F16H 59/10** (11) 2 055 996 A3
(51) **G06K 9/00** (11) 2 427 855 A2
(51) **H02K 9/19** (11) 2 053 724 A3
- (71) **BCN Peptides, S.A.**
(51) **G01N 33/74** (11) 2 427 775 A1
- (73) **BCS S.p.A.**
(51) **A01B 59/06** (11) 2 277 367 B1
- (71) **BE Intellectual Property, Inc.**
(51) **A47J 31/56** (11) 2 428 144 A1
- (71) **becker marine systems GmbH & Co. KG**
(51) **B63H 25/52** (11) 2 236 410 A3
- (71) **Becker Marine Systems GmbH & Co. KG**
(51) **B63H 5/14** (11) 2 427 369 A1
- (71) **Becton Dickinson France S.A.S**
(51) **A61M 5/50** (11) 2 427 239 A1
- (71) **Becton, Dickinson and Company**
(51) **A61M 5/00** (11) 2 428 236 A1
(51) **A61M 5/14** (11) 2 427 232 A2
(51) **A61M 5/32** (11) 2 428 239 A1
(51) **B65D 39/00** (11) 2 428 460 A1
(51) **G01N 33/537** (11) 2 428 798 A1
- (71) **Beeologics Inc.**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 427 180 A1
- (71) **Behr France Rouffach SAS**
(51) **F24H 3/04** (11) 2 428 746 A1
(51) **F24H 3/04** (11) 2 428 747 A1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/34** (11) 2 313 285 B1
(51) **F02B 29/04** (11) 2 428 660 A2
(51) **F16L 55/04** (11) 2 116 752 B1
- (51) **F24H 3/04** (11) 2 428 746 A1
(51) **F24H 3/04** (11) 2 428 747 A1
- (71) **Beisang Iii, Arthur A.**
(51) **A61L 27/14** (11) 2 427 226 A2
- (71) **Beisang, Arthur A.**
(51) **A61L 27/14** (11) 2 427 226 A2
- (71) **Beisang, Daniel J.**
(51) **A61L 27/14** (11) 2 427 226 A2
- (71) **Bell Helicopter Textron Inc.**
(51) **F41H 5/04** (11) 2 427 717 A1
- (73) **Bellico S.r.l.**
(51) **A61M 1/16** (11) 2 281 591 B1
(51) **A61M 1/34** (11) 2 295 092 B1
- (73) **Bellicoso, Laura**
(51) **F16D 65/06** (11) 2 315 965 B1
- (71) **Belron Hungary Kft - Zug Branch**
(51) **B25B 11/00** (11) 2 427 303 A1
- (71) **Belvac Production Machinery, Inc.**
(51) **B21D 51/38** (11) 2 428 291 A1
- (71) **Ben-gurion University Of The Negev Research And Development Authority**
(51) **A61K 9/127** (11) 2 427 175 A2
- (73) **Benelli, Diego**
(51) **H01T 19/00** (11) 2 280 459 B1
- (71;73) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) **B60G 21/055** (11) 2 428 375 A1
(51) **B60R 19/48** (11) 1 711 377 B1
- (71) **Bergen Teknologioverforing AS**
(51) **A61K 51/08** (11) 2 428 231 A2
(51) **B01J 31/16** (11) 2 428 269 A1
- (71) **Berker GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 13/717** (11) 2 429 044 A1
- (71) **Bernini, Fabrizio**
(51) **A01D 34/00** (11) 2 428 107 A1
- (73) **Bestland AG**
(51) **C05F 1/00** (11) 1 694 614 B1
- (71) **BF New Technologies GmbH**
(51) **F16D 3/223** (11) 2 427 667 A2
- (71) **Bia**
(51) **B62D 57/032** (11) 2 427 364 A1
- (71) **Biametrics Marken und Rechte GmbH**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 427 267 A1
(51) **G01N 21/25** (11) 2 427 753 A2
- (73) **BIESSE S.p.A.**
(51) **B24C 3/04** (11) 2 308 645 B1
(51) **B27B 5/065** (11) 2 272 642 B1
(51) **B27M 1/08** (11) 2 241 425 B1
- (71) **Biocartis SA**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 427 270 A1
- (71) **Bioftalmik, S.L.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 428 583 A1
- (71) **Biomérieux**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 428 581 A1
- (71) **Biomerieux, Inc**
(51) **G01N 33/569** (11) 2 427 771 A1
- (71) **bioMérieux, Inc.**
(51) **C12M 1/34** (11) 2 039 755 A3
- (73) **BIOP Biopolymer Technologies AG**
(51) **B32B 27/06** (11) 1 581 388 B1

- (71) **BioprocessH2O LLC**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 427 542 A1
- (71) **Bioprotein AS**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 427 200 A2
- (71) **Biosurtech S.R.L.**
(51) **A61F 2/40** (11) 2 427 146 A2
- (71) **Biosynth AG**
(51) **C07D 209/36** (11) 2 427 431 A1
- (73) **Biotech Sistemi S.r.l.**
(51) **D21B 1/34** (11) 2 280 116 B1
- (71) **Biotest AG**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 427 216 A2
- (71) **Biotium Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 428 586 A1
- (73) **Biotronik CRM Patent AG**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 311 368 B1
(51) **A61N 1/362** (11) 2 279 775 B1
- (73) **Bitter Engineering & Systemtechnik GmbH**
(51) **F04D 29/22** (11) 2 232 080 B1
- (71) **BK Giuliani GmbH**
(51) **A43B 13/04** (11) 2 427 074 A1
- (71) **Black & Decker, Inc.**
(51) **G01C 9/02** (11) 1 933 110 A3
- (73) **BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 631 931 B1
- (73) **Bobo, Marion H.**
(51) **F04B 43/08** (11) 1 869 324 B1
- (71) **Boccard**
(51) **B23K 9/028** (11) 2 428 300 A1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **C07D 215/20** (11) 2 427 434 A1
(51) **C07D 475/08** (11) 2 029 600 B1
(51) **C12N 15/67** (11) 2 427 557 A1
- (73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **C07D 475/08** (11) 2 029 600 B1
- (73) **Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C07D 401/12** (11) 1 147 104 B1
- (71) **Bollhoff Otalu S.A.**
(51) **F16B 37/06** (11) 2 428 691 A1
- (71) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B61D 17/02** (11) 2 428 420 A1
(51) **B61D 17/02** (11) 2 428 421 A1
(51) **B61D 17/02** (11) 2 428 422 A1
- (73) **BONGARD (S.A.)**
(51) **A21B 1/22** (11) 1 854 357 B1
- (71;73) **Borealis AG**
(51) **C08F 10/02** (11) 2 428 526 A1
(51) **C08K 9/04** (11) 2 325 244 B1
- (73) **Borealis Technology OY**
(51) **C08L 23/06** (11) 2 106 421 B1
- (73) **BorgWarner Morse TEC Japan K.K.**
(51) **F16G 13/04** (11) 2 100 055 B1
- (73) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 7/00** (11) 1 876 058 B1
- (73) **Bosch Corporation**
(51) **F16B 35/04** (11) 2 031 257 B1
- (73) **Bosch Rexroth Aktiengesellschaft**
(51) **G01L 5/10** (11) 1 688 727 B1
- (73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61F 2/90** (11) 2 155 128 B1
(51) **A61L 29/04** (11) 2 008 674 B1
- (71) **Bowsher, M. William**
(51) **A61C 15/04** (11) 2 428 182 A2
- (71) **BP Corporation North America Inc.**
(51) **C07C 31/12** (11) 2 427 414 A2
(51) **C12N 9/42** (11) 2 427 549 A1
- (71;73) **BPW Bergische Achsen KG**
(51) **B60Q 1/30** (11) 2 428 400 A2
(51) **F16D 55/22** (11) 2 287 489 B1
- (71) **Bramidan A/S**
(51) **B30B 9/30** (11) 2 428 354 A1
- (71) **BRAND GMBH + CO KG**
(51) **B01L 3/02** (11) 2 428 271 A2
- (71) **Brandt Kantentechnik GmbH**
(51) **B27D 5/00** (11) 2 428 340 A1
- (71;73) **Braun GmbH**
(51) **A61C 17/22** (11) 1 844 732 B1
(51) **A61C 17/34** (11) 2 428 184 A1
(51) **B26B 19/04** (11) 1 979 137 B1
(51) **B26B 19/28** (11) 1 678 812 B1
(51) **B60P 7/08** (11) 2 230 127 A3
- (71) **Braun, Elisabeth**
(51) **B21D 37/16** (11) 2 427 282 A2
- (71) **Braseight PTY Limited**
(51) **B25B 7/00** (11) 2 427 302 A1
- (73) **Bridgestone Corporation**
(51) **B60C 9/28** (11) 1 908 609 B1
(51) **B60C 23/04** (11) 1 970 222 B1
(51) **C08F 253/00** (11) 2 223 945 B1
(51) **G02F 1/167** (11) 1 501 194 B1
- (73) **BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.**
(51) **A61P 1/00** (11) 2 273 419 B1
- (71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 086 975 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 386 657 A3
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 386 658 A3
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 405 023 A3
- (71) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) **A24B 13/00** (11) 2 428 126 A1
- (71) **British Telecommunications Public Limited Company**
(51) **H04M 1/02** (11) 2 429 153 A1
- (71;73) **Broadcom Corporation**
(51) **G01S 19/37** (11) 2 081 041 B1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 393 211 A3
(51) **H04L 1/04** (11) 1 583 271 A3
(51) **H04L 27/26** (11) 1 501 251 A3
(51) **H04L 27/26** (11) 1 770 938 A3
(51) **H04N 7/167** (11) 2 076 038 A3
(51) **H04W 48/18** (11) 2 224 775 A3
- (71) **Brøndlund, Marianne**
(51) **A61K 31/7004** (11) 2 428 212 A1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 527 885 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 1 769 923 B1
(51) **G03G 9/083** (11) 1 582 936 B1
(51) **H04N 1/40** (11) 2 429 168 A2
- (73) **Brown, Michael M.**
(51) **F04B 43/08** (11) 1 869 324 B1
- (73) **Bruder Spielwaren GmbH + Co. KG**
(51) **A63H 17/12** (11) 2 351 606 B1
- (73) **Brunner GmbH**
(51) **A47B 13/02** (11) 1 915 923 B1
- (71) **Bry-Air (Asia) Pvt. Ltd.**
(51) **F24F 3/14** (11) 2 427 698 A1
- (71) **BSE Co., Ltd.**
(51) **H04R 9/02** (11) 2 429 217 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47J 31/46** (11) 2 080 459 B1
(51) **A47J 31/46** (11) 2 080 460 B1
(51) **A47J 31/54** (11) 2 067 424 B1
(51) **B44C 1/22** (11) 2 236 312 A3
(51) **D06F 37/26** (11) 2 140 056 B1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 428 607 A2
(51) **D06F 58/20** (11) 2 427 595 A1
(51) **F24C 7/08** (11) 2 136 145 A3
(51) **F24C 7/08** (11) 2 428 736 A1
(51) **F24C 15/20** (11) 2 428 737 A1
(51) **F24H 1/14** (11) 2 428 745 A2
(51) **F24H 9/06** (11) 2 049 806 B1
(51) **F25B 5/04** (11) 2 126 482 B1
(51) **F25D 17/04** (11) 2 427 706 A1
(51) **F25D 23/02** (11) 2 427 708 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 427 709 A2
(51) **H01R 11/09** (11) 2 429 038 A2
(51) **H03K 17/96** (11) 2 429 078 A1
- (73) **BTA International GmbH**
(51) **D21B 1/34** (11) 2 280 116 B1
- (71) **BTG International Limited**
(51) **C07J 43/00** (11) 2 428 519 A2
- (71) **Buckan, Alexander**
(51) **F21V 1/00** (11) 2 428 726 A1
- (71) **Budike, Lothar E. S., Jr.**
(51) **G05F 1/00** (11) 2 427 809 A1
- (71) **Bühler, Dieter**
(51) **E06B 11/04** (11) 2 325 428 A3
- (73) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) **B42D 15/10** (11) 1 663 667 B2
- (73) **Bundesrepublik Deutschland, letztervertreten durch Den Präsidenten des Paul-Ehrlich-Instituts Prof. Dr. Klaus Cichutek**
(51) **C12N 15/85** (11) 2 205 750 B1
- (71) **Burgess-Norton Mfg. Co., Inc.**
(51) **B22F 3/10** (11) 2 428 294 A2
- (71) **Bürkert Werke GmbH**
(51) **G01N 21/05** (11) 2 427 751 A2
- (73) **Burns Bros., Inc.**
(51) **B60C 27/06** (11) 1 651 452 B1
(51) **B60C 27/08** (11) 1 684 995 B1
- (73) **C. I. Kasei Company, Limited**
(51) **B65D 33/25** (11) 1 995 177 B1
- (71;73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) **F16H 59/70** (11) 2 428 701 A1
(51) **G01H 1/00** (11) 1 672 336 B1
(51) **H01L 25/075** (11) 1 715 523 B1
- (73) **C&K Components SAS**
(51) **C25D 5/02** (11) 2 283 171 B1
- (73) **CABOT CORPORATION**
(51) **C09C 1/00** (11) 1 499 684 B1
- (73) **Cadbury Holdings Limited**
(51) **A23G 3/00** (11) 1 555 889 B1
- (71) **Cadbury UK Limited**
(51) **A23L 2/39** (11) 2 427 068 A1
- (71) **Cadila Healthcare Limited**
(51) **A61K 35/76** (11) 2 427 201 A2

(73) **CADILA HEALTHCARE LIMITED**
(51) **C07D 417/04** (11) 1 971 603 B1

(71) **California Institute of Technology**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 428 932 A1

(71) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) **H02P 7/29** (11) 2 429 072 A2

(73) **Calzaturificio Dal Bello Srl**
(51) **A43B 5/04** (11) 2 082 657 B1

(71) **Cambria Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 239/62** (11) 2 427 438 A2

(71) **Cambridge Endoscopic Devices, Inc.**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 427 122 A2

(73) **Cameron International Corporation**
(51) **F16K 31/08** (11) 2 221 517 B1

(71) **Camilleri, Clayton**
(51) **A01K 83/06** (11) 2 427 048 A1

(71) **Campos Castellanos, Jorge Alberto**
(51) **A61B 1/07** (11) 2 428 157 A1

(71) **Candela Instruments**
(51) **G01N 21/21** (11) 2 378 273 A3

(71) **Candiracci, Angelo**
(51) **E04H 5/02** (11) 2 427 612 A1

(73) **Cangini Benne S.R.L.**
(51) **E02F 3/36** (11) 1 900 880 B1

(71) **Canon Finetech Inc.**
(51) **G06K 1/12** (11) 2 040 193 A3

(71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **A61B 3/00** (11) 2 427 094 A1
(51) **A61K 49/00** (11) 2 428 230 A1
(51) **B41M 5/50** (11) 2 353 880 B1
(51) **B65H 45/28** (11) 2 269 785 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 251 743 B1
(51) **G03G 15/02** (11) 0 926 569 B1
(51) **G03G 15/08** (11) 2 211 238 B1
(51) **G03G 15/08** (11) 2 428 849 A2
(51) **G03G 15/08** (11) 2 428 850 A2
(51) **G03G 15/08** (11) 2 428 851 A2
(51) **G06F 1/32** (11) 2 428 868 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 2 428 888 A2
(51) **G06F 11/20** (11) 2 207 099 B1
(51) **G06K 15/10** (11) 2 202 673 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 739 622 A3
(51) **H01J 9/40** (11) 2 211 363 B1
(51) **H01J 9/40** (11) 2 211 364 B1
(51) **H01J 9/40** (11) 2 211 365 B1
(51) **H04N 1/409** (11) 2 410 731 A3
(51) **H04N 5/232** (11) 2 428 035 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 429 180 A1
(51) **H04R 5/04** (11) 2 429 216 A2

(71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B41J 2/05** (11) 1 769 917 B1
(51) **B41J 2/155** (11) 1 705 014 A3
(51) **B41J 13/00** (11) 2 199 092 B1
(51) **B41M 7/00** (11) 1 179 436 B1
(51) **G03G 5/04** (11) 1 536 293 A3
(51) **G03G 15/09** (11) 1 357 443 B1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 428 886 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 2 428 914 A2
(51) **H04L 12/24** (11) 1 610 494 B1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 696 654 B1
(51) **H04N 1/407** (11) 2 429 171 A1
(51) **H04N 1/44** (11) 2 429 172 A2
(51) **H04N 5/232** (11) 2 285 096 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 429 179 A2

(73) **Captron Electronic GmbH**
(51) **G01P 3/68** (11) 2 241 896 B1

(71) **Caradon Stelrad B.V.**
(51) **F24H 9/12** (11) 2 428 748 A2

(71) **Cardia, Inc.**
(51) **A61B 17/03** (11) 2 427 123 A2

(71;73) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61B 5/04** (11) 2 427 105 A1
(51) **A61N 1/05** (11) 2 051 771 B1
(51) **A61N 1/37** (11) 2 427 246 A1

(71) **Cardionet, Inc.**
(51) **A61B 5/0472** (11) 2 428 160 A2

(71;73) **CareFusion 303, Inc.**
(51) **A61M 25/18** (11) 1 976 588 B1
(51) **A61M 39/04** (11) 2 428 248 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 427 841 A1

(71) **Carestream Health, Inc.**
(51) **A61B 6/03** (11) 2 427 111 A2

(71;73) **Carl Freudenberg KG**
(51) **F16F 13/10** (11) 2 428 698 A2
(51) **H01M 8/02** (11) 1 494 305 B1

(71) **CARL MAHR HOLDING GMBH**
(51) **G01B 3/00** (11) 2 427 722 A1

(73) **Carl Zeiss Meditec AG**
(51) **A61B 3/12** (11) 1 865 829 B1

(73) **Carl Zeiss MicroImaging GmbH**
(51) **H04L 12/407** (11) 1 863 228 B1

(73) **Carl Zeiss NTS GmbH**
(51) **H01J 37/304** (11) 1 801 844 B1

(71) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 427 802 A1

(73) **Carle & Montanari S.p.A**
(51) **A23G 1/26** (11) 2 213 179 B1

(71) **Carmel Pharma AB**
(51) **A61J 1/14** (11) 2 427 164 A1

(71) **Carnegie Institution Of Washington**
(51) **C07H 21/00** (11) 2 427 471 A2

(73) **Carnelian Cordless LLC**
(51) **G01N 27/02** (11) 1 106 997 B1

(71) **Carpigiani Group - ALI S.p.A.**
(51) **A23G 9/22** (11) 2 095 720 A3

(73) **Carrier Corporation**
(51) **F28F 9/22** (11) 2 079 974 B1

(71) **CASAGRANDE SpA**
(51) **F21B 7/02** (11) 2 428 636 A1

(71;73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **G04G 5/00** (11) 2 405 315 A3
(51) **H04N 5/262** (11) 1 844 604 B1

(71) **Catalyst Biosciences, Inc.**
(51) **A61K 38/48** (11) 2 428 218 A1

(73) **Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG**
(51) **F02M 55/00** (11) 2 011 996 B1

(71) **CB Investissements**
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 428 923 A1

(73) **CCS Technology, Inc.**
(51) **H04Q 1/14** (11) 1 897 381 B1

(71) **Celanese International Corporation**
(51) **C07C 29/149** (11) 2 392 557 A3
(51) **C07C 67/04** (11) 2 427 418 A2
(51) **C07C 67/04** (11) 2 427 419 A2

(71) **Celera Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 386 657 A3
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 386 658 A3

(51) **C12Q 1/68** (11) 2 405 023 A3

(71) **Celgene Corporation**
(51) **C07D 401/04** (11) 2 428 513 A1

(71) **Cellstar Bio-Technologies Co., Limited**
(51) **C12N 5/0735** (11) 2 428 562 A1

(71) **Central Corporation**
(51) **B29C 45/14** (11) 2 428 344 A1

(73) **CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED**
(51) **C03C 3/095** (11) 1 681 277 B1

(73) **Central Signal, LLC**
(51) **B61L 29/30** (11) 2 125 483 B1

(73) **Centre de Transfert de Technologie du Mans**
(51) **C12M 1/22** (11) 1 687 395 B1

(71) **CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES**
(51) **H01Q 25/00** (11) 2 429 036 A1

(71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **C07K 16/20** (11) 2 427 492 A1
(51) **C25D 5/02** (11) 2 283 171 B1
(51) **G01S 3/74** (11) 2 428 810 A1

(73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) **C12M 1/22** (11) 1 687 395 B1

(73) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S)**
(51) **G01N 15/08** (11) 2 278 299 B1

(71) **Centre National de la Recherche Scientifique CNRS**
(51) **C08F 210/16** (11) 2 427 508 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 427 774 A1
(51) **H03M 13/11** (11) 2 427 967 A1

(71) **Centre Technique de l'Industrie des Papiers, Cartons et Celluloses**
(51) **B65D 5/02** (11) 2 428 457 A1

(71) **CENTRIX, INC.**
(51) **A61C 9/00** (11) 2 397 105 A3

(71) **Centro de Inmunologia Molecular**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 428 521 A1

(71) **Centro Tecnológico De Grupo Copo, S.L.U.**
(51) **B60N 2/005** (11) 2 428 392 A1

(71) **Centrum Badan Molekularnych I Makromolekularnych Polskiej Akademii Nauk**
(51) **D01F 6/46** (11) 2 428 597 A2

(71) **Ceur SA**
(51) **A61M 5/158** (11) 2 427 235 A2

(73) **CEREBEL-INVEST SA**
(51) **B29C 45/00** (11) 2 293 914 B1

(71) **Certicom Corp.**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 427 996 A1

(71) **CFS Bakel B.V.**
(51) **A22C 7/00** (11) 2 380 442 A3

(73) **Chang, Sung Yong**
(51) **A45D 31/00** (11) 2 210 518 B1

(73) **Charal**
(51) **B65D 77/02** (11) 2 248 737 B1

(71) **Chatsworth Products, Inc.**
(51) **H05K 5/00** (11) 2 429 271 A2
(51) **H05K 5/02** (11) 2 429 272 A2

(71) **Checucci, Antonio**
(51) **E06B 9/174** (11) 2 428 634 A1

- (73) **Cheetah Medical, Inc.**
(51) **A61B 5/053** (11) 2 146 630 B1
- (71) **Chemgenes Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 427 573 A2
- (73) **CHEMI S.p.A.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 787 658 B1
- (71) **Chemi SPA**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 409 978 A3
- (71) **Chemical Center S.r.l.**
(51) **A62D 3/02** (11) 2 428 254 A1
- (73) **CHEMTURA CORPORATION**
(51) **C10M 141/06** (11) 1 735 412 B1
- (71) **Chenguang Biotech Group Co., Ltd.**
(51) **B01D 11/02** (11) 2 428 258 A1
- (71) **Chevron Japan Ltd.**
(51) **C10M 163/00** (11) 2 428 550 A1
(51) **C10M 163/00** (11) 2 428 551 A1
- (71) **Chevron Phillips Chemical Company LP**
(51) **C08F 4/659** (11) 2 427 505 A1
- (71) **Chevron U.S.A. Incorporated**
(51) **C09K 5/20** (11) 2 427 529 A2
- (71) **Chi, Yu-Fen**
(51) **H02G 15/18** (11) 2 429 049 A1
- (71;73) **China Academy of Telecommunications Technology**
(51) **H04W 36/30** (11) 1 570 695 B1
(51) **H04W 52/00** (11) 2 429 244 A1
- (71) **China Agricultural University**
(51) **B01D 11/02** (11) 2 428 258 A1
- (71) **China Mobile Communications Corporation**
(51) **H04B 1/707** (11) 2 429 090 A1
- (73) **Chisso Polypro Fiber Co., Ltd.**
(51) **B32B 5/26** (11) 2 103 424 B1
- (71) **Chlorine Engineers Corp., Ltd.**
(51) **C25B 1/46** (11) 2 428 594 A1
- (71) **Chocoladefabriken Lindt & Sprüngli AG**
(51) **B65D 77/02** (11) 2 427 390 A1
- (71) **CHOCOTECH GmbH**
(51) **A23G 3/00** (11) 2 428 121 A1
- (71) **Chrysler LLC**
(51) **B60W 20/00** (11) 2 055 551 A3
(51) **B60W 50/04** (11) 2 052 937 A3
(51) **B60W 50/04** (11) 2 052 939 A3
(51) **F16H 59/10** (11) 2 055 996 A3
(51) **H02K 9/19** (11) 2 053 724 A3
- (73) **Chu Sainte-justine**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 089 546 B1
- (71;73) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 368 577 A3
(51) **A61K 45/00** (11) 1 707 215 B1
- (71) **Chunga UG (Haftungsbeschränkt)**
(51) **A24F 1/32** (11) 2 427 069 A1
- (71) **Churchill Drilling Tools Limited**
(51) **E21B 21/10** (11) 2 427 627 A2
(51) **E21B 21/10** (11) 2 427 628 A2
(51) **E21B 21/10** (11) 2 427 629 A2
- (73) **Cidra Corporate Services, Inc.**
(51) **G01F 1/74** (11) 1 476 727 B1
(51) **G01F 1/74** (11) 1 590 636 B1
- (71) **Ciena Luxembourg S.a.r.l.**
(51) **H04L 12/44** (11) 2 428 002 A1
- (71) **Cimtech Pty Limited**
(51) **A61K 36/48** (11) 2 427 202 A1
- (73) **Cinetic Landis Limited**
(51) **B24B 19/06** (11) 2 097 219 B1
- (71) **Circassia Limited**
(51) **A61K 39/35** (11) 2 428 222 A2
- (71) **Cirillo, William**
(51) **A61M 5/172** (11) 2 427 236 A2
- (73) **Cirker, Seth**
(51) **G03B 17/00** (11) 2 195 707 B1
- (71) **Cisco Systems International Sarl**
(51) **H04N 7/15** (11) 2 428 041 A1
- (71) **Citizen Holdings Co., Ltd.**
(51) **B23B 3/16** (11) 2 428 295 A1
- (73) **CITIZEN HOLDINGS CO., LTD.**
(51) **G04G 5/00** (11) 1 698 950 B1
- (71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 428 005 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 428 006 A1
- (73) **CLAAS Saulgau GmbH**
(51) **A01D 41/14** (11) 1 932 415 B1
- (71;73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) **A01D 41/127** (11) 2 110 012 B1
(51) **A01F 7/06** (11) 2 428 109 A1
(51) **F02D 41/02** (11) 2 428 669 A2
- (71) **CLAAS Tractor SAS**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 428 376 A1
- (71;73) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) **C08G 63/20** (11) 2 427 512 A1
(51) **C08K 5/00** (11) 1 944 335 B1
- (71) **Clariant International Ltd.**
(51) **B01J 31/18** (11) 2 428 270 A1
- (71) **Clariant Specialty Fine Chemicals (France)**
(51) **B01J 31/18** (11) 2 428 270 A1
- (71) **Clarke, Ronald C.**
(51) **F16B 43/00** (11) 2 427 664 A2
- (73) **Clean Diesel Technologies, Inc.**
(51) **F01N 3/00** (11) 2 032 810 B1
- (73) **Clearwax LLC**
(51) **C11C 5/00** (11) 1 749 080 B1
- (71;73) **CNH Belgium N.V.**
(51) **A01D 41/127** (11) 2 292 083 B1
(51) **A01F 12/16** (11) 1 745 690 B1
(51) **A01F 15/04** (11) 2 427 045 A1
- (73) **CNH Italia S.p.A.**
(51) **A01F 15/08** (11) 2 292 085 B1
- (71) **CNRS Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **H04L 27/26** (11) 2 428 012 A1
- (71) **Cofren S.r.l.**
(51) **F16D 69/04** (11) 2 320 106 A3
- (71) **Cogebio**
(51) **F04D 25/00** (11) 2 427 656 A2
- (73) **Coloplast A/S**
(51) **A61F 5/44** (11) 2 275 058 B1
- (71) **Columbia Sportswear North America, Inc.**
(51) **A41D 13/005** (11) 2 427 070 A2
- (71) **Comcast Cable Communications, LLC**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 363 822 A3
- (71) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES**
(51) **H01L 21/336** (11) 2 428 985 A1
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**
(51) **B25J 9/10** (11) 2 427 305 A1
(51) **B81C 1/00** (11) 2 428 487 A1
(51) **C25D 5/50** (11) 2 218 805 B1
(51) **F28D 21/00** (11) 2 427 714 A1
(51) **G01N 15/08** (11) 2 278 299 B1
(51) **G01R 33/32** (11) 2 035 852 B1
(51) **H01L 31/058** (11) 2 427 919 A1
(51) **H01L 33/48** (11) 2 429 006 A2
(51) **H04L 27/156** (11) 2 428 011 A1
(51) **H04N 3/15** (11) 2 428 033 A1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 363 492 A3
- (71) **Compagnie Méditerranéenne des Cafés**
(51) **H01R 43/20** (11) 2 427 936 A1
- (71) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) **B29C 41/04** (11) 2 428 343 A1
- (73) **COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM**
(51) **B60K 11/08** (11) 2 080 658 B1
- (73) **Computer Associates Think, Inc.**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 256 989 B1
- (73) **Condor Group S.p.A.**
(51) **E04G 5/14** (11) 2 192 250 B1
- (71) **Consert Inc.**
(51) **G05D 3/12** (11) 2 427 806 A1
- (71) **Consiglio Nazionale Delle Ricerche**
(51) **G01Q 10/06** (11) 2 428 804 A1
- (71) **Construction Research & Technology GmbH**
(51) **C04B 28/02** (11) 2 428 499 A1
- (71) **Contamac Limited**
(51) **C08F 220/38** (11) 2 427 509 A1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) **B60R 21/0136** (11) 2 427 350 A1
(51) **F02M 51/06** (11) 2 000 662 B1
(51) **F16L 37/40** (11) 2 177 809 B1
(51) **H04N 5/217** (11) 2 092 732 B1
- (73) **Continental Automotive Systems US, Inc.**
(51) **H02M 7/48** (11) 2 238 676 B1
- (73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) **B29D 30/06** (11) 2 095 931 B1
(51) **B60C 1/00** (11) 2 284 023 B1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **B60T 7/04** (11) 2 427 355 A1
(51) **B60T 8/1755** (11) 2 427 356 A1
(51) **G01P 1/02** (11) 2 223 125 B1
- (73) **Converteam GmbH**
(51) **H02M 7/48** (11) 2 026 455 B1
- (71) **Converteam UK Ltd**
(51) **H02P 9/04** (11) 2 429 073 A2
- (71) **Cook Medical Technologies LLC**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 427 140 A1
(51) **A61M 39/06** (11) 2 427 244 A1
- (71) **Cook, Mark**
(51) **B60P 1/02** (11) 2 427 346 A1
- (73) **Cool Options, Inc.**
(51) **H01J 3/16** (11) 1 421 595 B1
- (71) **Cooper Technologies Company**
(51) **H01F 3/10** (11) 2 427 888 A1

(51) H01F 3/10	(11) 2 427 889 A1	(71) CVRX, Inc.	(71) DCG Systems, Inc.
(51) H01F 3/10	(11) 2 427 890 A1	(51) A61N 1/36	(51) G01R 31/311
(51) H01F 3/14	(11) 2 427 891 A1	(11) 2 399 644 A3	(11) 2 428 807 A2
(51) H01F 17/04	(11) 2 427 893 A1	(71) Cyrium Technologies Incorporated	(71) Dcl Engineered Solutions L.L.C.
(51) H01F 17/04	(11) 2 427 894 A1	(51) H01L 21/20	(51) B63B 21/50
(51) H01F 17/04	(11) 2 427 895 A1	(11) 2 428 981 A1	(11) 2 427 368 A1
(51) H01F 17/04	(11) 2 427 896 A1	(71) Cytochroma Inc.	(73) De La Rue International Limited
		(51) C07K 14/705	(51) B42D 15/00
		(11) 2 427 484 A1	(11) 1 928 669 B1
(73) Cooper Tire & Rubber Company		(73) D G Capital Limited	(71) DECATHLON
(51) G08B 13/14	(11) 2 013 856 B1	(51) A47G 9/10	(51) A45B 23/00
		(11) 2 208 446 B1	(11) 2 428 130 A2
(71) CooperVision International Holding Company, LP		(73) Dae Won Kang Up Co., Ltd.	(71) DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V.
(51) G02C 7/02	(11) 2 427 797 A1	(51) B60G 21/055	(51) C23C 8/02
(51) G02C 7/04	(11) 2 427 798 A1	(11) 2 038 132 B1	(11) 2 428 591 A2
(51) G02C 7/04	(11) 2 427 799 A1	(71) Daelim Industrial Co., Ltd.	(73) DECKEL MAHO Pfronten GmbH
		(51) C08F 2/34	(51) B23Q 3/155
		(11) 2 428 524 A2	(11) 2 269 770 B1
(73) Cordis Corporation		(73) Daewoo Electronics Corporation	(73) Deere & Company
(51) A61F 2/84	(11) 2 263 617 B1	(51) G11B 7/0065	(51) A01D 41/12
		(11) 1 605 443 B1	(11) 2 260 691 B1
(71) Core Wireless Licensing S.a.r.l.		(71) Dahon Technologies, Ltd.	
(51) G03B 9/58	(11) 2 428 838 A1	(51) B62K 21/22	(71;73) DEERE & COMPANY
		(11) 2 428 439 A1	(51) A01D 41/12
(73) Corning Cable Systems Polska SP. zo.o.		(73) Dai Nippon Printing Co., Ltd.	(51) A01D 41/12
(51) G02B 6/44	(11) 2 060 942 B1	(51) G03G 8/00	(51) A01D 43/06
		(11) 1 800 886 B1	(51) B60H 1/00
(73) Corning Gilbert Inc.		(73) DAIHATSU MOTOR COMPANY, LTD.	(51) B60K 17/28
(51) H01R 13/646	(11) 2 067 215 B1	(51) B01J 23/89	(51) B60N 2/46
		(11) 1 859 862 B1	(11) 2 189 328 B1
(71) Corning Inc.		(73) Daiichi Sankyo Company, Limited	(73) Defense Consulting Services Inc.
(51) B32B 17/10	(11) 2 427 330 A1	(51) C07D 241/06	(51) F41G 1/40
		(11) 2 036 896 B1	(11) 2 000 763 B1
(71;73) Corning Incorporated		(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD.	(71;73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l.
(51) B01L 3/00	(11) 2 193 844 B1	(51) C08L 101/04	(51) F02D 41/20
(51) B82Y 10/00	(11) 2 428 488 A1	(11) 1 253 172 B1	(51) F02M 47/02
(51) C03C 15/00	(11) 2 427 411 A1		(51) H01L 41/053
		(71) Daimler AG	(11) 2 122 700 B1
(71) Coskunöz Metal Form Makina Endüstrive Tic. A.S.		(51) B60W 20/00	
(51) B21D 24/14	(11) 2 428 290 A1	(51) B60W 50/04	
		(51) B60W 50/04	
(71) CPA Software Limited		(51) E05F 15/04	
(51) G06F 17/30	(11) 2 427 830 A1	(51) F16H 57/04	
		(51) F16H 59/10	
(71) CPM Präzisionsdrehtechnik GmbH		(51) H02K 9/19	
(51) A61C 8/00	(11) 2 428 180 A1	(11) 2 053 724 A3	
		(71) Daiso Co., Ltd.	
(71) Cree, Inc.		(51) C25D 17/12	
(51) H01L 29/74	(11) 2 427 912 A1	(11) 2 428 595 A1	
		(71) Dalian Luminglight Co., Ltd.	
(73) Crevecœur, Harry		(51) C09K 11/61	
(51) G01N 31/00	(11) 1 448 984 B1	(11) 2 428 545 A1	
		(71) Danfoss Turbocor Compressors BV.	
(71) Croda International PLC		(51) F02G 5/00	
(51) A01N 25/30	(11) 2 427 049 A1	(11) 2 427 645 A1	
		(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A.	
(71) Croda, Inc.		(51) B21B 1/46	
(51) A01N 25/30	(11) 2 427 049 A1	(11) 1 940 566 B1	
		(71) Danieli & C. Officine Meccaniche SpA	
(71) Crown Packaging Technology, Inc.		(51) C21B 13/00	
(51) B65D 8/20	(11) 2 427 384 A1	(11) 2 427 580 A1	
		(71) Danisco A/S	
(71) Crowntec Fitness MFG., Ltd.		(51) C09K 3/18	
(51) B21C 37/08	(11) 2 428 289 A1	(51) C12N 9/42	
		(11) 2 427 550 A1	
(73) Cryovac, Inc.		(71) Danisco US, Inc., Genencor Division	
(51) B65B 31/02	(11) 2 170 709 B1	(51) C12N 15/56	
(51) C01B 33/44	(11) 2 105 411 B1	(11) 2 428 572 A2	
		(71) Datalogic Scanning, Inc.	
(73) CRYSTAL SYSTEMS CORPORATION		(51) G06K 7/10	
(51) C30B 13/00	(11) 2 128 308 B1	(11) 2 427 853 A2	
		(73) Dauphin Entwicklungs- u. Beteiligungs GmbH	
(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement		(51) A47C 7/42	
(51) G01D 5/244	(11) 2 423 645 A3	(11) 2 298 133 B1	
		(71) David S. Smith America, Inc., DBA Worldwide Dispensers	
(73) CSP Technologies, Inc.		(51) B67D 3/04	
(51) B65D 81/26	(11) 2 218 654 B1	(11) 2 427 404 A1	
		(73) Day International, Inc.	
(71) Curaco, Inc.		(51) B41N 10/00	
(51) A61F 5/451	(11) 2 428 191 A2	(11) 2 292 441 B1	
		(71) DBK David + Baader GmbH	
(71) Curtiss-Wright Electro-Mechanical Corporation		(51) H05B 3/06	
(51) E21B 43/12	(11) 2 427 632 A1	(11) 2 429 257 A1	

(71) Deutsche Telekom AG (51) G06F 17/30 (11) 2 428 900 A1	(71) DNA TWOPOINTO INC. (51) C12P 1/02 (11) 2 427 559 A2	(73) Dürr Ecoclean GmbH (51) B08B 13/00 (11) 2 246 129 B1
(73) Deutsches Krebsforschungszentrum (51) G06T 7/00 (11) 2 051 205 B1	(71) DOKA Industrie GmbH (51) E04G 1/14 (11) 2 427 609 A1	(71) Dürr Systems GmbH (51) B05C 5/02 (11) 2 427 277 A1 (51) B08B 5/02 (11) 2 427 279 A2 (51) F16B 7/20 (11) 2 427 663 A2 (51) F16K 17/30 (11) 2 427 678 A1
(71) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des Öffentlichen Rechts (51) A61P 35/00 (11) 2 428 252 A1	(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation (51) G10L 21/02 (11) 2 427 882 A1	(73) Dymedix Corporation (51) A61B 5/08 (11) 2 265 177 B1
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V. (51) A61B 19/08 (11) 2 427 133 A1	(71) Dominion Resources (51) H02J 13/00 (11) 2 427 949 A2	(71) Dynamax Drilling Tools Inc. (51) E21B 10/30 (11) 2 427 625 A1
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (51) H04B 7/185 (11) 2 058 956 A3	(71) Domino S.p.A. (51) B62J 33/00 (11) 2 428 438 A1	(73) E Ink Corporation (51) G02F 1/161 (11) 1 415 193 B1 (51) H01L 51/40 (11) 1 198 851 B1
(73) DeveloGen Aktiengesellschaft (51) C07K 14/705 (11) 2 096 120 B1	(73) DONALDSON COMPANY, INC. (51) B01D 46/54 (11) 1 358 272 B1	(73) E. Hawle Armaturenwerke GmbH (51) G08C 17/04 (11) 1 759 369 B1
(73) Devgen NV (51) C12N 15/82 (11) 1 971 688 B1	(71) Dongjin Semichem Co., Ltd. (51) C09B 49/00 (11) 2 418 257 A3	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company (51) A01N 43/50 (11) 2 427 058 A2 (51) C07C 17/25 (11) 2 427 413 A1 (51) C08F 6/16 (11) 2 427 506 A1 (51) C09K 11/06 (11) 2 427 531 A1 (51) F27D 1/00 (11) 2 427 710 A1 (51) F28F 1/40 (11) 2 427 715 A2
(73) DexCom, Inc. (51) A61B 5/1473 (11) 1 804 650 B1	(71) Doosan Infracore Co., Ltd. (51) F02B 21/00 (11) 1 676 765 A3	(71) E. Mishan&Sons, Inc. (51) A63B 21/045 (11) 2 428 255 A1
(71) Dixel S.A. (51) A44C 5/22 (11) 2 427 078 A2	(73) Doppstadt Calbe GmbH (51) B07B 1/46 (11) 1 909 976 B1	(71) E. Norton & Associates (51) B66F 19/00 (11) 2 428 484 A1
(73) Dextraze, Serge (51) F41G 1/393 (11) 2 017 568 B1	(73) Dorel France SA (51) B60N 2/28 (11) 2 315 682 B1	(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (51) A41D 31/00 (11) 1 968 407 B1 (51) B32B 27/32 (11) 1 274 571 B2 (51) C08F 14/18 (11) 1 189 953 B2 (51) D02G 3/00 (11) 1 440 191 B1
(71) DG Manufacturing, LLC (51) B62B 1/14 (11) 2 428 427 A2	(71) Dorf Ketal Chemicals (I) Private Limited (51) B01D 53/14 (11) 2 427 257 A2	(71) EADS Defence and Security Systems (51) H04L 27/26 (11) 2 429 141 A1
(71) Dialog Semiconductor GmbH (51) H03M 3/04 (11) 2 429 082 A2	(71) Dow AgroSciences LLC (51) A61K 31/44 (11) 2 427 191 A1	(71;73) EADS Deutschland GmbH (51) B29C 33/38 (11) 2 427 313 A2 (51) B64C 9/32 (11) 2 331 400 B1 (51) C09J 5/06 (11) 2 427 525 A1
(73) Diamond Innovations, Inc. (51) C22C 26/00 (11) 2 101 903 B1	(71) Dow Corning Corporation (51) B32B 27/28 (11) 2 427 333 A2 (51) D02G 3/00 (11) 2 428 598 A1	(71) EADS Secure Networks Oy (51) H04L 27/26 (11) 2 429 141 A1
(73) DIEBOLD, INCORPORATED (51) B65H 3/04 (11) 1 049 642 B1	(71;73) Dow Global Technologies LLC (51) A61K 31/717 (11) 2 427 197 A2 (51) C08F 210/18 (11) 2 043 750 B1 (51) G01N 30/46 (11) 1 853 905 B1 (51) G03F 7/039 (11) 2 428 843 A1	(71) Eastern Virginia Medical School (51) A61L 27/54 (11) 2 428 234 A1
(71) Diefenbacher GmbH + Co. KG (51) B29B 7/42 (11) 2 236 261 A3 (51) B30B 5/06 (11) 1 790 465 A3	(71) Dow Global Technologies LLC (formerly Known As Dow Global Technologies Inc.) (51) B32B 27/32 (11) 2 427 334 A1	(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (51) C12P 7/62 (11) 2 428 577 A1
(71) Diehl Aerospace GmbH (51) B64D 41/00 (11) 2 428 448 A1	(73) Dr. Fritz Faulhaber GmbH & Co. KG (51) H02K 3/47 (11) 1 855 372 B1	(71;73) Eastman Kodak Company (51) B41C 1/05 (11) 2 240 321 B1 (51) B41J 2/09 (11) 2 142 372 B1 (51) B41M 5/44 (11) 2 399 752 A3 (51) G06F 3/045 (11) 1 886 212 B1 (51) H04N 1/047 (11) 2 428 029 A1 (51) H04N 1/047 (11) 2 428 030 A1 (51) H04N 1/047 (11) 2 428 031 A1
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG (51) F42B 5/38 (11) 2 428 762 A2	(71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG (51) E05D 11/00 (11) 2 402 533 A3	(71) Eaton Corporation (51) G01F 23/22 (11) 2 427 741 A1 (51) H02H 7/085 (11) 1 427 082 A3
(71) Diemer & Dr. Jaspert GbR (51) F16F 1/02 (11) 2 428 696 A1	(71;73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG (51) B62D 21/11 (11) 2 093 131 B1 (51) F16D 25/12 (11) 2 083 184 A3 (51) F16H 3/093 (11) 2 428 699 A1	(71) Eaton GmbH (51) H02H 3/04 (11) 2 427 940 A1
(73) DigitalOptics Corporation International (51) H04N 5/217 (11) 1 672 912 B1	(73) Draka Comteq B.V. (51) G02B 6/02 (11) 2 107 402 B1	(71) Eaton Industries GmbH (51) H01H 71/04 (11) 2 428 973 A1
(71) Dimensional Photonics International, Inc. (51) A61B 5/107 (11) 2 428 162 A1 (51) G01B 11/24 (11) 2 428 764 A1 (51) G06K 9/00 (11) 2 428 913 A2	(73) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG (51) C12N 9/18 (11) 1 966 373 B1	(71;73) EBARA CORPORATION (51) B24B 7/22 (11) 2 428 315 A2 (51) F04D 29/08 (11) 1 469 202 B1
(73) DIONEX CORPORATION (51) G01N 30/96 (11) 1 261 866 B1	(71) DSM IP Assets B.V. (51) C03C 25/10 (11) 2 428 498 A1	
(73) Discretix Technologies Ltd. (51) G06F 21/00 (11) 2 278 518 B1	(71;73) DSM Sinochem Pharmaceuticals Netherlands B.V. (51) C07K 7/56 (11) 2 427 477 A1 (51) C12N 9/02 (11) 2 094 841 B1	
(71;73) Disney Enterprises, Inc. (51) B25J 15/00 (11) 2 239 106 B1 (51) G06F 17/30 (11) 2 428 902 A1	(71) DTS, Inc. (51) H04R 5/00 (11) 2 400 783 A3	
(71) Dispomedicor ZRT. (51) A61M 5/32 (11) 2 427 238 A1	(71) Duke University (51) G01B 11/02 (11) 2 427 723 A1	
(71) Diversy, Inc. (51) B65D 83/00 (11) 2 427 392 A2 (51) B67D 7/08 (11) 2 427 405 A2	(73) Dürkopp Adler AG (51) D05B 69/02 (11) 2 145 991 B1	

- (71) **Eberhard-Karls-Universität Tübingen Universitätsklinikum**
(51) **A61K 31/167** (11) 2 428 208 A2
- (71;73) **ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG**
(51) **F04D 29/52** (11) 2 314 882 B1
(51) **H02K 9/22** (11) 2 429 067 A1
- (71) **EC Power A/S**
(51) **H02K 1/18** (11) 2 429 064 A2
- (73) **ECE**
(51) **F21S 8/00** (11) 1 679 469 B1
- (71) **Echotect B.V.**
(51) **B29C 35/16** (11) 2 427 315 A1
(51) **B29C 67/24** (11) 2 427 322 A1
- (73) **Ecobiotics Limited**
(51) **C07D 493/20** (11) 1 971 608 B1
- (71) **Ecojoule S.R.L.**
(51) **F24J 2/52** (11) 2 427 701 A2
- (73) **ECOLAB INC.**
(51) **B01F 13/10** (11) 2 213 365 B1
- (71) **Ecolab Limited**
(51) **B05B 9/08** (11) 2 428 279 A2
(51) **B05B 9/08** (11) 2 428 280 A2
- (73) **ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL)**
(51) **G01C 22/00** (11) 1 253 404 B1
- (71) **ECP Entwicklungsgesellschaft mbH**
(51) **A61M 1/10** (11) 2 427 230 A1
- (71) **Edda Technology, Inc.**
(51) **G06K 9/34** (11) 2 427 858 A1
- (71) **Edlmair Kunststofftechnik GmbH**
(51) **A47L 9/02** (11) 2 428 150 A1
- (73) **Edscha Engineering GmbH**
(51) **F16C 11/06** (11) 2 088 339 B1
- (71) **EFFE INGEGNERIA E COSTRUZIONI S.r.L.**
(51) **B65D 88/76** (11) 2 428 464 A1
- (73) **Ehrenreich, Hannelore**
(51) **A61K 38/18** (11) 1 978 995 B1
- (71) **Ehrfeld Mikrotechnik BTS GmbH**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 427 541 A2
- (73) **Eiblmeier, Hermann**
(51) **G01B 5/00** (11) 2 249 120 B1
- (73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **C07D 239/84** (11) 2 202 229 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 1 911 843 B1
- (73) **Eisenmann AG**
(51) **B05C 9/10** (11) 1 782 892 B1
- (73) **Ekahau Oy**
(51) **H04W 64/00** (11) 1 527 649 B1
- (71) **EKU AG**
(51) **E05D 15/06** (11) 2 427 618 A1
- (71) **Elaflex Hiby Tanktechnik GmbH & Co.**
(51) **B67D 7/44** (11) 2 428 485 A1
- (71) **ELC Management LLC**
(51) **A61K 31/12** (11) 2 427 181 A2
(51) **A61K 31/12** (11) 2 427 182 A2
- (71) **EldoLAB Holding B.V.**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 428 097 A2
- (71) **Electricité de France**
(51) **C08J 3/24** (11) 2 427 513 A1
- (73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **D06F 37/06** (11) 2 251 477 B1
(51) **D06F 58/16** (11) 2 270 275 B1
(51) **D06F 58/28** (11) 2 083 112 B1
(51) **F24C 15/20** (11) 2 196 736 B1
- (73) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **H04L 9/08** (11) 1 889 399 B1
- (71) **ELEKTRON Bremen GmbH**
(51) **B23K 11/24** (11) 2 428 303 A1
- (71) **Elematic Group Oy**
(51) **B28C 5/14** (11) 2 428 341 A2
- (71) **Element Six Limited**
(51) **B23B 27/04** (11) 2 427 289 A1
(51) **H01L 21/20** (11) 2 428 982 A1
- (73) **Eles Semiconductor Equipment S.P.A.**
(51) **G01R 31/319** (11) 2 307 895 B1
- (71) **Elettra S.R.L.**
(51) **C11D 3/20** (11) 2 428 556 A1
- (71) **Eli Lilly and Company**
(51) **A01N 43/22** (11) 2 427 055 A1
(51) **C07D 401/14** (11) 2 427 449 A1
- (73) **Emak S.p.A.**
(51) **B60N 2/015** (11) 2 298 591 B1
- (73) **Emerson Electric CO.**
(51) **G01F 1/84** (11) 2 110 647 B1
- (73) **EMERSON ELECTRIC CO.**
(51) **E03C 1/266** (11) 1 636 436 B1
(51) **G01F 1/84** (11) 1 451 533 B1
- (71) **Emu Innovations Pty Ltd**
(51) **E04F 10/04** (11) 2 427 608 A1
- (71) **EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co.KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge**
(51) **B23B 31/02** (11) 2 428 298 A1
- (71) **EnBW Energie Baden-Württemberg AG**
(51) **H02J 13/00** (11) 2 429 061 A1
- (71) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) **G01F 1/84** (11) 2 427 738 A1
- (71) **Endress+Hauser GmbH+Co. KG**
(51) **G01F 23/288** (11) 2 427 742 A1
- (71) **ENI S.p.A.**
(51) **B01D 61/36** (11) 2 427 262 A1
- (71) **Enot, David**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 427 773 A1
- (73) **Enthone, Inc.**
(51) **C25D 5/54** (11) 1 897 975 B1
- (71) **Envivo Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 405/12** (11) 2 427 454 A1
- (73) **Epcos Pte Ltd**
(51) **H03F 3/187** (11) 1 936 689 B1
- (73) **Epigenomics AG**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 115 165 B1
- (73) **Eppendorf Array Technologies S.A.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 302 072 B1
- (73) **Equos Research Co., Ltd.**
(51) **B62K 17/00** (11) 1 953 075 B1
- (73) **Ericsson AB**
(51) **G02F 3/00** (11) 1 938 147 B1
(51) **G06F 15/173** (11) 1 417 586 B1
- (71) **Eriksson, Anders**
(51) **B60R 21/00** (11) 2 427 349 A1
- (71) **Ersek, Robert A.**
(51) **A61L 27/14** (11) 2 427 226 A2
- (73) **ES Fibervisions APS**
(51) **D02G 3/02** (11) 2 049 715 B1
- (73) **ES FiberVisions Co., Ltd.**
(51) **D02G 3/02** (11) 2 049 715 B1
- (73) **ES FiberVisions Hong Kong Limited**
(51) **D02G 3/02** (11) 2 049 715 B1
- (73) **ES FiberVisions LP**
(51) **D02G 3/02** (11) 2 049 715 B1
- (71) **Esedco Beheer B.V.**
(51) **E04H 17/14** (11) 2 427 613 A1
- (71) **eSpeed, Inc.**
(51) **G06F 3/02** (11) 2 428 872 A1
- (71) **Essilor International (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) **C09D 183/12** (11) 2 427 521 A1
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) **B65D 5/50** (11) 1 562 830 B1
(51) **G02C 7/02** (11) 2 175 306 B1
- (73) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) **A61B 5/055** (11) 2 283 772 B1
(51) **A61F 5/00** (11) 1 992 313 B1
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) **A61B 17/072** (11) 1 813 212 B1
- (71) **EURO-CELTIQUE S.A.**
(51) **B09B 3/00** (11) 2 266 719 A3
- (73) **Euro-Pro Operating, LLC**
(51) **A47L 13/22** (11) 2 066 216 B1
- (71;73) **EUROCOPTER**
(51) **B64C 27/14** (11) 2 327 625 B1
(51) **H01B 13/012** (11) 1 677 317 A3
(51) **H01B 13/012** (11) 1 677 318 A3
- (71) **Eurofilters Holding N.V.**
(51) **A47L 9/14** (11) 2 428 151 A1
- (73) **Eurofork S.r.l.**
(51) **B66F 9/14** (11) 2 261 168 B1
- (71) **Eurolactis Group S.A.**
(51) **C12P 21/02** (11) 2 427 566 A1
- (71) **EUROMAC 2 (SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE)**
(51) **E04B 2/18** (11) 2 428 624 A1
- (73) **Eurotec Beheer B.V.**
(51) **B29C 65/08** (11) 1 428 647 B1
- (71) **Evalue, Inc.**
(51) **A61B 17/08** (11) 2 428 169 A1
- (71) **EVE RESEARCH INC.**
(51) **C10L 5/44** (11) 2 427 534 A1
- (71;73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) **C08F 255/00** (11) 1 318 526 B1
(51) **C12P 7/24** (11) 2 427 563 A2
- (71) **Evonik Röhm GmbH**
(51) **C07C 67/54** (11) 2 427 421 A1
- (71) **Evrovartrade D.O.O.**
(51) **F23L 15/04** (11) 2 428 731 A2
- (71) **EWIKON Heisskanalsysteme GmbH**
(51) **B29C 45/27** (11) 2 427 317 A2
- (71) **Exact Planwerk GmbH**
(51) **F16M 13/02** (11) 2 427 686 A1

(73) Exatec, LLC. (51) B05D 1/30 (11) 2 152 436 B1	(73) Faurecia Interieur Industrie (51) B60R 21/215 (11) 2 276 651 B1	(73) Fischer Sports GmbH (51) A43B 5/04 (11) 2 200 465 B1
(71) Expression Analytics Oy (51) G06F 19/00 (11) 2 427 843 A1	(71) Fecken-Kirfel GmbH & Co. KG (51) B26D 3/28 (11) 2 427 307 A1	(71) Fischer, Edgar (51) H04B 10/10 (11) 2 427 975 A1
(71) Extracción de Médulas y Complementos, S.L. (51) A22B 5/20 (11) 2 409 572 A3	(71) Federal -Mogul Sealing Systems GmbH (51) F16J 15/08 (11) 2 427 675 A1	(73) Fisher Controls International LLC (51) F16K 31/165 (11) 2 079 951 B1
(71) Extrusion De Resinas Vinilicas, S.A. (51) B32B 15/08 (11) 2 428 357 A1	(71) Federal Express Corporation (51) G01R 31/00 (11) 2 427 779 A2	(73) Fisher Feeds Limited (51) C09B 67/00 (11) 1 916 907 B1
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc. (51) B60C 1/00 (11) 2 225 113 B1	(71) Federal-Mogul Corporation (51) F02F 3/22 (11) 2 427 644 A2	(73) Fives FCB (51) B02C 17/18 (11) 2 106 294 B1
(71) ExxonMobil Research and Engineering Company (51) C10G 9/00 (11) 2 428 549 A1	(71) Federal-Mogul Ignition Company (51) F02P 23/04 (11) 2 427 652 A1 (51) H01T 19/00 (11) 2 427 938 A2	(71) Fizer, Richard W. (51) F03B 13/00 (11) 2 427 653 A2
(73) Eyec GmbH (51) B41F 33/00 (11) 1 673 226 B1	(71) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH (51) F16C 33/12 (11) 2 427 665 A1	(73) Fleck, Carl M. (51) B03C 3/51 (11) 2 150 685 B1
(73) Eykona Technologies Ltd (51) G06T 7/00 (11) 2 272 047 B1	(71) Fehily, Diarmuid (51) B63B 1/12 (11) 2 427 366 A2	(71) Fleischmann Alois & Co. KG (51) A47C 23/06 (11) 2 428 140 A1
(71) Ezaki Glico Co., Ltd. (51) C12P 19/04 (11) 2 428 578 A1	(73) Feig Electronic GmbH (51) E05F 15/00 (11) 1 972 746 B1	(71) FLEXTRONICS AP, LLC (51) H04N 3/00 (11) 2 337 333 A3
(71) F-Secure Corporation (51) H04L 29/06 (11) 2 428 017 A1	(71) Felix Schoeller jr Foto- und Spezialpapiere GmbH & Co. KG (51) G03C 1/79 (11) 2 428 840 A1	(71) Flextronics Automotive Inc. (51) H01Q 21/00 (11) 2 427 934 A1
(71) F. HESTERBERG & SÖHNE GmbH & Co. KG (51) B62D 33/02 (11) 2 428 434 A2	(71) Ferraresi, Vittorio (51) F16J 13/06 (11) 2 428 712 A1	(71) Florida Institute of Technology (51) C07D 209/08 (11) 2 427 430 A1
(71;73) F. Hoffmann-La Roche AG (51) C07D 211/58 (11) 2 200 982 B1 (51) C07D 401/06 (11) 2 392 571 A3 (51) C07D 487/20 (11) 2 152 714 B1 (51) C07K 14/47 (11) 2 368 907 A3 (51) C07K 16/28 (11) 1 613 658 B1 (51) G01N 33/487 (11) 2 304 432 B1	(73) FERRARI S.p.A. (51) B60K 6/383 (11) 2 298 586 B1	(73) Flowit International Lighting (HOLDING) B.V. (51) F21V 15/01 (11) 2 241 801 B1
(71;73) F.Hoffmann-La Roche AG (51) A61B 5/00 (11) 2 427 101 A1 (51) C07D 239/22 (11) 2 427 437 A1 (51) C07D 413/12 (11) 2 427 455 A1 (51) C07D 413/12 (11) 2 427 456 A1 (51) C07D 413/12 (11) 2 427 457 A1 (51) C07D 413/12 (11) 2 427 458 A1 (51) C07D 417/06 (11) 2 427 459 A1 (51) C07D 455/03 (11) 2 427 460 A1 (51) C07F 15/00 (11) 2 427 469 A1 (51) C07K 14/575 (11) 1 962 959 B1 (51) C07K 16/22 (11) 2 427 493 A1 (51) G01N 33/574 (11) 2 427 772 A1	(71) Ferring B.V. (51) A61J 1/20 (11) 2 427 165 A2	(73) FLSmidth A/S (51) B02C 15/00 (11) 2 326 424 B1
(73) F.lli Mauri S.r.l. (51) B21H 3/02 (11) 2 292 347 B1	(71) FERROLI S.p.A. (51) F24H 1/43 (11) 2 199 703 A3	(73) FN HERSTAL, société anonyme (51) F41A 17/16 (11) 2 177 860 B1
(73) FAC Frank Abels Consulting & Technology GmbH (51) B60D 1/54 (11) 2 130 701 B1	(73) Fiat Powertrain Technologies S.p.A. (51) F16H 63/30 (11) 2 372 197 B1	(71) Foboha GmbH Formenbau (51) B29C 45/00 (11) 2 427 316 A1
(71) Fagersta Intervex AB (51) B01D 53/08 (11) 2 427 256 A1	(71) Ficotec Veredelungs GmbH (51) B32B 37/22 (11) 2 177 355 A3	(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG) (51) B31B 1/90 (11) 2 087 991 B1
(71) Fahrzeugbau Karl Tang GmbH (51) B60P 7/08 (11) 2 428 397 A1	(71) Fiedler Maschinenbau und Technikvertrieb GmbH (51) B60K 35/00 (11) 2 428 385 A2	(71;73) Ford Global Technologies, LLC (51) B62D 15/02 (11) 2 428 431 A1 (51) F01N 3/20 (11) 1 854 973 B1
(73) FANUC CORPORATION (51) G05B 19/19 (11) 1 439 440 B1 (51) G05B 19/4061 (11) 1 890 211 B1 (51) G05B 19/42 (11) 1 727 008 B1	(71) Filippi S.r.l. (51) F24C 14/00 (11) 2 427 697 A2	(71) Foremost B.V. (51) A47J 43/10 (11) 2 427 089 A1
(73) Fass-Frisch GmbH (51) B67D 1/04 (11) 2 295 372 B1	(71) Filonenko, Svetlana Nikolaevna (51) H02K 21/00 (11) 2 429 068 A1	(71;73) Forschungszentrum Jülich GmbH (51) H01L 27/142 (11) 2 427 910 A2 (51) H01M 4/86 (11) 1 880 437 B1
(71;73) Faster S.p.A. (51) F16L 17/067 (11) 2 428 717 A1 (51) F16L 37/098 (11) 1 746 326 B1	(71) Fireco Limited (51) E05F 1/00 (11) 2 427 619 A2	(71) Foster Wheeler Energia Oy (51) F23L 15/02 (11) 2 427 695 A2
(71) Faurecia Automotive Seating, Inc. (51) B60N 2/20 (11) 2 428 393 A2	(71) Firetrace USA, LLC (51) A62C 37/44 (11) 2 428 253 A1	(71) Fpinnovations (51) C08B 5/14 (11) 2 427 498 A1
	(73) FIRMA G.B. BOUCHERIE, naamloze vennootschap (51) E21B 10/32 (11) 1 561 395 B1	(71) Franc Gardiner Spolka Z Ograniczona (51) E06B 9/90 (11) 2 427 622 A1
	(73) Firma Sohler Neuenhauser GmbH & Co. KG (51) D03J 1/00 (11) 2 280 103 B1	(71;73) France Telecom (51) G01S 7/36 (11) 2 428 814 A1 (51) H04L 5/14 (11) 2 427 991 A1 (51) H04L 5/14 (11) 2 427 992 A2 (51) H04L 12/18 (11) 2 279 586 B1 (51) H04L 12/56 (11) 2 428 008 A1
	(73) Firma SPT Sealing Projects & Tooling GmbH (51) B60J 10/08 (11) 1 995 101 B1	(71;73) FRANCE TELECOM (51) H04L 27/26 (11) 2 039 102 B1 (51) H04L 29/06 (11) 2 429 145 A1
	(73) Firmenich SA (51) C11C 5/00 (11) 1 749 080 B1	(71) Frank's International, Inc. (51) E21B 17/10 (11) 2 428 637 A2 (51) E21B 17/10 (11) 2 428 638 A2
	(73) FIRMENICH SA (51) C07C 49/447 (11) 1 979 301 B1	(71) Frankel, Bruce M. (51) A61B 8/12 (11) 2 427 117 A1

- (73) **Fränkische Industrial Pipes GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 37/14** (11) 2 177 808 B1
- (71) **FRÄNKISCHE ROHRWERKE Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG**
(51) **B01D 24/08** (11) 2 428 259 A2
- (73) **Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.**
(51) **E01B 11/50** (11) 1 721 044 B1
(51) **E01B 27/02** (11) 2 250 318 B1
- (71) **Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft e.V.**
(51) **B29C 35/08** (11) 2 427 314 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 428 034 A2
- (71) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung**
(51) **C09J 5/06** (11) 2 427 525 A1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) **C12P 5/02** (11) 2 183 374 B1
(51) **C23C 14/00** (11) 2 427 586 A1
(51) **C23C 14/08** (11) 2 427 587 A1
(51) **G01S 5/02** (11) 2 427 781 A1
(51) **G02B 21/32** (11) 2 427 792 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 427 880 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 427 930 A1
(51) **H01M 8/12** (11) 1 806 805 B1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 429 176 A1
- (71) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.**
(51) **H04B 1/69** (11) 2 429 089 A1
- (71) **Fred Hutchinson Cancer Research Center**
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 427 577 A2
- (71) **Freescape Semiconductor, Inc.**
(51) **H03M 1/06** (11) 2 429 080 A1
- (71) **Freie Universität Berlin**
(51) **H04J 3/06** (11) 2 429 104 A1
- (71;73) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) **A61M 1/16** (11) 1 753 484 B1
(51) **A61M 1/16** (11) 2 427 231 A1
(51) **A61M 1/36** (11) 2 377 564 A3
- (73) **Fresenius Vial SAS**
(51) **F16M 13/02** (11) 1 844 260 B1
- (71) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**
(51) **G01S 13/88** (11) 2 427 785 A1
- (71) **Friesland Brands B.V.**
(51) **B01F 13/00** (11) 2 427 266 A1
- (73) **FRIMO Group GmbH**
(51) **B29C 65/14** (11) 2 202 051 B1
- (73) **Frito-Lay North America, Inc.**
(51) **A21C 3/04** (11) 1 505 874 B1
- (71) **Fritz Egger GmbH & Co. OG**
(51) **B27M 3/04** (11) 2 329 932 A3
(51) **B44C 5/04** (11) 2 181 860 A3
- (71) **Fronius International GmbH**
(51) **B23K 9/32** (11) 2 427 296 A1
(51) **H03K 17/16** (11) 2 427 965 A1
- (71) **Fuchita Nanotechnology Ltd.**
(51) **C23C 24/04** (11) 2 428 592 A1
- (73) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B60K 23/08** (11) 2 241 470 B1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 088 637 B1
- (73) **Fuji Oil Company, Ltd.**
(51) **A23G 1/00** (11) 1 683 426 B1
- (71;73) **Fujifilm Corporation**
(51) **A61B 6/02** (11) 2 428 164 A2
(51) **B41M 5/42** (11) 2 298 569 B1
(51) **G02B 7/00** (11) 2 428 829 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 428 933 A2
(51) **H04N 1/60** (11) 2 302 897 A3
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 428 215 A1
(51) **B41J 2/06** (11) 1 705 010 B1
(51) **B41J 3/407** (11) 1 830 156 A3
(51) **C09D 11/10** (11) 2 042 571 B1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 679 877 B1
(51) **H04N 9/07** (11) 2 429 194 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 429 200 A2
- (71) **Fujirebio America, Inc.**
(51) **C12Q 1/25** (11) 2 420 576 A3
(51) **C12Q 1/25** (11) 2 423 321 A3
- (71;73) **Fujitsu Limited**
(51) **G06F 9/52** (11) 2 428 893 A2
(51) **H01L 23/057** (11) 2 428 989 A2
(51) **H04N 5/782** (11) 2 079 236 A3
(51) **H04W 84/18** (11) 2 227 063 B1
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) **F21V 8/00** (11) 2 278 216 B1
(51) **G06K 9/68** (11) 2 428 917 A2
(51) **G10K 11/16** (11) 2 428 949 A1
(51) **H01J 61/72** (11) 1 371 899 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 422 900 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 326 054 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 705 857 B1
- (71;73) **Fujitsu Semiconductor Limited**
(51) **H03F 1/26** (11) 1 708 359 B1
(51) **H03M 3/00** (11) 2 429 081 A1
- (71) **Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH**
(51) **H02J 1/14** (11) 2 429 052 A2
- (71) **Fujiwa Denki Co., Ltd.**
(51) **B22D 41/12** (11) 2 427 283 A1
- (73) **Fukuda Crystal Laboratory Ltd.**
(51) **C30B 29/12** (11) 1 666 644 B1
- (71) **Fulterer Gesellschaft m.b.H.**
(51) **A47B 88/10** (11) 2 428 136 A1
- (73) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) **H01H 13/50** (11) 1 951 017 B1
- (71) **Function Innovation&Technolo AS**
(51) **G05D 27/02** (11) 2 427 808 A1
- (71) **Functional Genetics, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 427 766 A1
- (71) **Fundació Privada Institut D'investigació Biomèdica**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 428 229 A1
- (73) **Fundacion Para la Investigacion Biomedica Del Hospital Universitario la Paz**
(51) **A61M 16/20** (11) 1 897 578 B1
- (73) **G. Staehle GmbH u. Co.**
(51) **A47L 11/03** (11) 1 749 468 B1
- (71) **Gaia Eau Creation**
(51) **A01G 1/00** (11) 2 428 110 A1
- (73) **Galderma S.A.**
(51) **A45D 24/22** (11) 2 217 105 B1
- (71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**
(51) **F03D 11/00** (11) 2 428 678 A1
- (71) **Gamida Cell Ltd.**
(51) **C12N 5/0789** (11) 2 427 545 A1
- (71) **GARDENA Manufacturing GmbH**
(51) **A01G 3/02** (11) 2 427 046 A1
(51) **F16L 37/40** (11) 2 427 683 A1
- (73) **Gardes, Florian**
(51) **B60K 7/00** (11) 2 266 830 B1
- (71) **Gastros AG**
(51) **A47J 36/02** (11) 2 427 086 A1
- (73) **GC Corporation**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 080 800 B1
- (73) **GE HEALTHCARE AS**
(51) **G01R 33/465** (11) 2 052 273 B1
- (73) **GE Healthcare Limited**
(51) **A61K 51/00** (11) 2 029 178 B1
(51) **G01R 33/465** (11) 1 290 461 B1
- (71) **GE Intelligent Platforms, Inc.**
(51) **H05K 1/02** (11) 2 429 268 A1
- (71) **GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC**
(51) **G21C 9/06** (11) 2 428 965 A1
(51) **G21G 1/02** (11) 2 428 966 A2
- (71) **GEA Air Treatment GmbH**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 428 758 A2
- (71) **Gea Pharma Systems Limited**
(51) **A61J 3/10** (11) 2 427 166 A1
- (71) **Geco Technology B.V.**
(51) **G01V 1/36** (11) 2 428 822 A1
(51) **G01V 1/36** (11) 2 428 823 A1
(51) **G01V 1/38** (11) 2 428 824 A1
- (71) **Gemalto SA**
(51) **H01Q 1/00** (11) 2 427 933 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 429 154 A1
- (71) **Gemmus Pharma Inc.**
(51) **A61K 31/5575** (11) 2 269 611 A3
- (73) **Gen-Probe Incorporated**
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 251 442 B1
- (71) **Genecor International, Inc.**
(51) **C12N 15/70** (11) 2 428 573 A2
- (71;73) **Genentech, Inc.**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 402 373 A3
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 945 800 B1
- (71;73) **General Electric Company**
(51) **A61B 6/03** (11) 2 210 560 B1
(51) **A61M 16/01** (11) 2 428 242 A1
(51) **B01D 53/14** (11) 2 428 264 A2
(51) **C04B 35/18** (11) 2 141 138 B1
(51) **F01D 11/14** (11) 2 388 442 A3
(51) **F01D 11/18** (11) 2 182 173 A3
(51) **F01D 11/22** (11) 2 182 174 A3
(51) **F01D 25/18** (11) 2 428 651 A1
(51) **F02C 7/22** (11) 2 206 967 A3
(51) **F03D 7/02** (11) 2 159 416 A3
(51) **F04D 29/28** (11) 2 428 682 A2
(51) **F16H 57/04** (11) 2 220 401 B1
(51) **G01K 7/13** (11) 2 428 780 A2
(51) **G01M 3/00** (11) 2 275 794 B1
(51) **G01N 1/22** (11) 2 216 638 A3
(51) **G05B 23/02** (11) 2 339 420 A3
(51) **H01J 61/82** (11) 2 428 978 A2
(51) **H01M 2/10** (11) 2 156 485 B1
(51) **H02H 1/00** (11) 2 429 050 A2
(51) **H02M 7/5387** (11) 2 209 200 A3
(51) **H04L 12/24** (11) 2 429 126 A1
(51) **H05H 13/00** (11) 2 428 101 A1
(51) **H05H 13/00** (11) 2 428 102 A1
(51) **H05H 13/00** (11) 2 428 103 A1

(71:73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**

(51) **C22C 19/05** (11) 1 980 634 B1
 (51) **C23C 14/06** (11) 1 327 698 B1
 (51) **C30B 33/00** (11) 1 715 086 B1
 (51) **F01D 9/04** (11) 1 298 286 B1
 (51) **F01D 25/08** (11) 1 512 843 A3
 (51) **F02K 1/12** (11) 1 873 387 A3
 (51) **F03D 7/02** (11) 1 612 413 A3
 (51) **G21C 5/10** (11) 1 806 753 B1

(71) **General Mills, Inc.**

(51) **B65D 81/34** (11) 2 427 391 A1

(71) **Genetronics, Inc.**

(51) **A61N 1/32** (11) 2 428 249 A1
 (51) **A61N 1/32** (11) 2 428 250 A1

(71) **Genomatica, Inc.**

(51) **C12N 1/21** (11) 2 427 544 A1

(71) **Geobrugg Ag**

(51) **F16F 7/12** (11) 2 427 670 A1

(73) **Georg Menshen GmbH & Co. KG**

(51) **B65D 35/36** (11) 2 253 553 B1

(71) **Georgia-Pacific Consumer Products LP**

(51) **A47K 10/24** (11) 2 427 090 A2
 (51) **A47K 10/24** (11) 2 427 091 A2

(73) **Geoservices Equipements**

(51) **E21B 21/06** (11) 1 875 036 B1

(73) **Géotechnique et Travaux Spéciaux - GTS**

(51) **F16G 11/00** (11) 1 709 344 B1

(71) **Geprom**

(51) **B65D 19/00** (11) 2 427 385 A2
 (51) **B65D 19/00** (11) 2 427 386 A2

(71) **Geringe Sterilization AB**

(51) **A61L 2/06** (11) 2 427 219 A1
 (51) **A61L 2/24** (11) 2 427 221 A1

(71:73) **Giesecke & Devrient GmbH**

(51) **B41M 3/14** (11) 2 168 780 A3
 (51) **G06F 3/06** (11) 2 427 817 A1
 (51) **G06F 21/00** (11) 2 427 847 A1
 (51) **G06K 19/073** (11) 2 428 918 A2
 (51) **G07D 11/00** (11) 2 427 870 A2
 (51) **H04W 8/18** (11) 1 947 890 B1

(73) **Gilead Sciences, Inc.**

(51) **C07D 471/16** (11) 2 321 319 B1

(71) **Girnet Internacional, S.L.**

(51) **B65B 5/06** (11) 2 428 451 A1

(71:73) **Givaudan SA**

(51) **A61K 8/49** (11) 2 427 170 A2
 (51) **A61Q 11/00** (11) 2 427 248 A2
 (51) **C07C 33/025** (11) 2 220 019 B1

(71) **GKN Aerospace Services Limited**

(51) **B64D 15/06** (11) 2 427 376 A1

(71) **GKN SINTER METALS, LLC**

(51) **B22F 7/06** (11) 2 427 285 A1

(73) **GLAXO GROUP LIMITED**

(51) **A61K 9/72** (11) 1 471 895 B2

(71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**

(51) **C12N 7/02** (11) 2 427 547 A1

(73) **GlaxoSmithKline Consumer Healthcare GmbH & Co. KG.**

(51) **A46B 9/06** (11) 2 098 134 B1

(71) **GlaxoSmithKline LLC**

(51) **A01N 33/26** (11) 2 427 053 A1

(71) **Globachem**

(51) **A01N 59/00** (11) 2 427 060 A2

(71) **Global Locate, Inc.**

(51) **G01S 1/00** (11) 2 256 510 A3

(71) **Glöckl, Josef**

(51) **A47C 3/22** (11) 2 427 081 A1

(71) **Glycotope GmbH**

(51) **A61K 39/395** (11) 2 428 223 A2
 (51) **A61K 39/395** (11) 2 428 224 A2
 (51) **A61K 39/395** (11) 2 428 225 A2

(71:73) **GM Global Technology Operations LLC**

(51) **B60W 20/00** (11) 2 055 551 A3
 (51) **B60W 50/04** (11) 2 052 937 A3
 (51) **B60W 50/04** (11) 2 052 939 A3
 (51) **F16D 3/205** (11) 1 780 430 B1
 (51) **F16H 59/10** (11) 2 055 996 A3
 (51) **F16H 63/30** (11) 2 116 746 B1
 (51) **H02K 9/19** (11) 2 053 724 A3

(71) **GO.VO.NI. S.R.L.**

(51) **B25B 27/00** (11) 2 428 319 A1

(71) **Goodrich Pump & Engine Control Systems, Inc.**

(51) **F02C 7/22** (11) 1 741 902 A3

(71) **Google Inc.**

(51) **G06F 17/28** (11) 2 427 829 A1
 (51) **G06Q 30/00** (11) 2 428 928 A1
 (51) **H04M 3/42** (11) 2 428 027 A1
 (51) **H04N 7/025** (11) 2 428 039 A1

(73) **GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**

(51) **A61P 1/00** (11) 2 273 419 B1

(73) **Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**

(51) **C12N 5/0783** (11) 1 809 321 B1

(71) **Graco Minnesota Inc.**

(51) **B05B 9/047** (11) 2 427 273 A2

(73) **Grandy, Elmar**

(51) **H05K 3/12** (11) 2 030 492 B1

(71:73) **Graphic Packaging International, Inc.**

(51) **B65D 5/4805** (11) 2 427 383 A2
 (51) **B65D 71/36** (11) 1 937 570 B1

(73) **Grass GmbH**

(51) **A47B 88/04** (11) 1 785 063 B1

(71) **Grohe AG**

(51) **C23C 14/14** (11) 2 427 588 A2

(73) **Groupe Editor**

(51) **B42D 15/04** (11) 2 340 944 B1

(73) **Groz-Beckert KG**

(51) **H05K 3/00** (11) 1 993 335 B1

(71) **Grünenthal GmbH**

(51) **C07D 231/12** (11) 2 427 435 A1
 (51) **C07D 231/12** (11) 2 427 436 A1

(71) **Grunewald GmbH & Co. KG**

(51) **C21D 1/673** (11) 2 428 589 A2

(71) **Grunewald, Niclas**

(51) **B65G 69/00** (11) 2 428 474 A1

(73) **GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.**

(51) **B60N 2/07** (11) 2 174 828 B1

(71) **Gruppo Cimbali S.p.A.**

(51) **A47J 31/36** (11) 2 428 143 A1

(71) **GSG INTERNATIONAL S.p.A.**

(51) **E05D 15/06** (11) 2 133 490 A3

(73) **Guangdong Shengyi Sci. Tech Co., Ltd.**

(51) **C08L 85/02** (11) 2 290 009 B1

(73) **GUARDIAN INDUSTRIES CORP.**

(51) **C03C 17/00** (11) 1 328 579 B1

(73) **Guatteri Spa Industria Litografica**

(51) **B65D 77/20** (11) 2 099 695 B1

(71) **Guggenbichler, Joseph Peter**

(51) **A01N 59/16** (11) 2 428 118 A2

(71) **Guided Therapy Systems, L.L.C.**

(51) **A61N 7/00** (11) 2 428 251 A1

(71) **GUTMANN AG**

(51) **E06B 3/56** (11) 1 811 112 A3

(73) **h & m gutherlet gmbh**

(51) **A45D 40/02** (11) 2 022 364 B1

(71) **H.C. Carbon GmbH**

(51) **C09C 1/44** (11) 2 427 520 A2

(71) **Habasit AG**

(51) **B65G 17/08** (11) 2 427 394 A1
 (51) **B65G 21/22** (11) 2 427 396 A1

(71) **Haldex Brake Corporation**

(51) **B21D 53/36** (11) 2 428 292 A1

(71) **Halikko Works Oy**

(51) **B21D 22/14** (11) 2 363 219 A3

(71) **Hall, Richard E.**

(51) **B63B 21/50** (11) 2 427 368 A1

(71:73) **Halliburton Energy Services, Inc.**

(51) **C09K 8/575** (11) 2 427 530 A1
 (51) **E21B 33/12** (11) 2 329 103 B1
 (51) **E21B 47/12** (11) 2 229 504 B1
 (51) **G01F 17/00** (11) 2 427 739 A1

(71) **Hamilton Bonaduz AG**

(51) **B01L 3/02** (11) 2 428 272 A2
 (51) **B01L 7/02** (11) 2 428 273 A1

(71) **Hamilton Company**

(51) **B01L 7/02** (11) 2 428 273 A1

(71:73) **Hamilton Sundstrand Corporation**

(51) **F16K 11/044** (11) 2 428 713 A1
 (51) **H02K 11/02** (11) 2 175 546 B1

(71) **Hammar, Lars**

(51) **G09F 7/18** (11) 2 427 877 A1

(71) **Hammer Heizungsbaug-GmbH**

(51) **F28D 20/00** (11) 2 428 760 A2

(73) **Hanaro Telecom, Inc.**

(51) **H04L 9/08** (11) 1 889 399 B1

(71) **Hankook Tire Co., Ltd.**

(51) **B60C 7/12** (11) 2 428 369 A2

(71) **HannStar Display Corp.**

(51) **H04R 1/02** (11) 2 429 213 A1

(71) **Hansa Medical Products, Inc.**

(51) **A61F 2/20** (11) 2 427 141 A1

(73) **Hansa Metallwerke AG**

(51) **C02F 1/46** (11) 2 114 830 B1

(71) **Hansen, Marret**

(51) **F28D 7/02** (11) 2 428 757 A2

(71) **Hansen, Uwe**

(51) **F28D 7/02** (11) 2 428 757 A2

(71) **Haouari, Alexandre**

(51) **A43B 3/24** (11) 2 427 073 A1

(71) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**

(51) **G01C 21/34** (11) 2 428 770 A1

- (51) **G01S 5/16** (11) 2 428 813 A1
(71;73) **Harris Corporation**
(51) **G06T 3/40** (11) 2 274 739 B1
(51) **H01H 13/704** (11) 2 428 971 A1
(73) **HARRIS CORPORATION**
(51) **H01P 5/22** (11) 1 376 742 B1
(73) **Harro Höfliger Verpackungsmaschinen GmbH**
(51) **B65B 1/16** (11) 2 195 244 B1
(51) **B65B 43/50** (11) 2 135 810 B1
(73) **Harry Plast**
(51) **B65D 81/03** (11) 2 345 601 B1
(73) **Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH**
(51) **B23B 27/16** (11) 2 219 810 B1
(71) **Häseker, Daniel**
(51) **F21V 1/00** (11) 2 428 726 A1
(71) **Hastem-Müller, Stefan**
(51) **B65G 17/08** (11) 2 427 395 A1
(71) **Haun, Richard D.**
(51) **B63B 21/50** (11) 2 427 368 A1
(73) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) **A24C 5/47** (11) 1 849 371 B1
(71) **Haute Ecole Spécialisée Bernoise**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 427 846 A1
(73) **Haver & Boecker oHG**
(51) **B65B 35/44** (11) 2 042 435 B1
(71) **Haverkamp GmbH**
(51) **G08B 13/12** (11) 2 428 941 A1
(71) **Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG**
(51) **B25H 3/00** (11) 2 428 326 A2
(51) **B25H 3/02** (11) 2 428 327 A2
(51) **B25H 3/02** (11) 2 428 328 A2
(51) **B25H 3/02** (11) 2 428 329 A2
(51) **B25H 3/06** (11) 2 428 333 A2
(71) **HBPO GmbH**
(51) **B60R 19/24** (11) 2 427 348 A2
(51) **B62D 27/02** (11) 2 427 363 A1
(73) **Heart BioSystems GmbH**
(51) **C12N 15/62** (11) 1 332 218 B1
(73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 19/06** (11) 1 839 861 B1
(51) **B65H 9/00** (11) 1 944 256 B1
(71) **Heinzel, Wolfgang**
(51) **B01D 61/36** (11) 2 427 263 A1
(51) **B01D 63/08** (11) 2 427 264 A1
(71) **Heliscandia Aps**
(51) **B64C 27/52** (11) 2 427 373 A2
(71;73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **B60R 25/00** (11) 2 285 629 B1
(51) **G09F 13/04** (11) 2 427 878 A1
(73) **Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 288 413 B1
(71) **Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH**
(51) **B22F 3/11** (11) 2 427 284 A2
(51) **C23C 18/12** (11) 2 415 902 A3
(71) **Hemarina**
(51) **C07K 14/435** (11) 2 427 483 A1
(71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) **A61K 8/81** (11) 2 427 171 A2
(51) **A61K 8/97** (11) 2 427 173 A2
(51) **A61Q 5/08** (11) 2 427 247 A2
(51) **C09J 123/08** (11) 2 331 648 B1
(51) **D21C 9/10** (11) 2 314 761 B1
(71) **Heraeus Materials Technology GmbH & Co. KG**
(51) **B22F 1/02** (11) 2 428 293 A2
(71) **Hettich Holding GmbH & Co. oHG**
(51) **H01L 27/32** (11) 2 427 911 A1
(51) **H05B 3/74** (11) 2 428 096 A2
(71) **Hettich-Heinze GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 95/00** (11) 2 428 137 A1
(73) **Heuberger, Martin**
(51) **A61H 33/00** (11) 1 959 910 B1
(73) **Heuberger, Tobias**
(51) **A61H 33/00** (11) 1 959 910 B1
(71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 170 615 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 279 868 B1
(51) **G02B 6/38** (11) 2 427 790 A1
(51) **G03C 1/675** (11) 2 427 801 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 427 818 A1
(51) **G06F 21/22** (11) 2 427 849 A1
(51) **H04B 10/13** (11) 2 427 977 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 2 427 994 A1
(73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) **B41J 2/16** (11) 1 415 813 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 263 882 B1
(73) **Hexal AG**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 677 766 B1
(71) **Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A.**
(51) **B32B 5/16** (11) 2 427 327 A1
(71) **Highstreet Technologies GmbH**
(51) **H04J 3/06** (11) 2 429 104 A1
(71) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) **A61G 7/057** (11) 2 428 196 A2
(71;73) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) **B05C 17/01** (11) 2 184 113 B1
(51) **B23B 37/00** (11) 1 710 034 B1
(51) **B25F 5/00** (11) 2 428 324 A2
(71) **Hirofani Co., Ltd.**
(51) **B62D 25/18** (11) 2 428 433 A1
(71) **Hitachi Aloka Medical, Ltd.**
(51) **A61B 8/12** (11) 2 427 117 A1
(73) **Hitachi Appliances, Inc.**
(51) **H02J 3/26** (11) 2 003 758 B1
(71) **Hitachi Automotive Systems, Ltd.**
(51) **G01F 1/684** (11) 2 428 778 A1
(71) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**
(51) **H02P 29/02** (11) 2 429 074 A2
(71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
(51) **H05K 3/32** (11) 2 429 269 A1
(71;73) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) **E02F 9/08** (11) 2 428 619 A1
(51) **E02F 9/18** (11) 2 428 620 A1
(51) **E02F 9/26** (11) 1 342 853 B1
(51) **F16H 41/30** (11) 2 196 704 B1
(71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) **G01N 35/00** (11) 2 428 802 A1
(73) **Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd.**
(51) **H02P 23/00** (11) 1 835 612 B1
(71;73) **Hitachi Ltd.**
(51) **F01K 9/00** (11) 2 428 654 A1
(51) **F02C 9/18** (11) 2 428 664 A2
(51) **G06F 11/14** (11) 2 234 018 B1
(51) **H04L 9/32** (11) 2 429 117 A2
(51) **H05K 7/20** (11) 2 429 274 A2
(73) **HITACHI METALS, LTD.**
(51) **C22C 38/00** (11) 1 580 290 B1
(71) **Hitachi Plant Technologies, Ltd.**
(51) **G01N 1/22** (11) 2 339 321 A3
(73) **Hitachi Solutions, Ltd.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 956 491 B1
(71) **HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD.**
(51) **G01R 31/36** (11) 2 428 809 A2
(71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **F02D 41/14** (11) 1 600 619 A3
(51) **G01R 33/035** (11) 2 063 281 B1
(51) **G06F 3/06** (11) 1 965 298 A3
(51) **G06K 9/00** (11) 1 894 524 B1
(51) **H02K 3/28** (11) 1 806 824 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 393 230 A3
(71) **HITACHI, LTD.**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 786 167 A3
(71) **Hochschule Für Angewandte Wissenschaften Fh Ingolstadt**
(51) **B60R 21/0136** (11) 2 427 350 A1
(71) **Hochschule Mannheim, Technik, Gestaltung und Sozialwesen**
(51) **G01D 5/20** (11) 2 428 773 A1
(71) **Hoffmann Neopac AG**
(51) **B41F 7/16** (11) 2 428 359 A1
(71) **Hofmann Maschinen- und Anlagenbau GmbH**
(51) **G01M 1/04** (11) 2 428 788 A1
(73) **HOKKO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **B01J 23/89** (11) 1 859 862 B1
(73) **Hollister Incorporated**
(51) **A61F 5/44** (11) 2 080 493 B1
(73) **HOLLISTER INCORPORATED**
(51) **A61F 5/44** (11) 1 904 003 B1
(51) **A61F 5/441** (11) 1 909 714 B1
(51) **A61M 25/01** (11) 1 606 196 B1
(73) **Holm, Niels Christian**
(51) **A01G 33/00** (11) 1 972 602 B1
(71) **Hologic Inc.**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 428 163 A2
(71) **HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH**
(51) **B27B 5/065** (11) 2 286 969 A3
(73) **Honda Access Corp.**
(51) **B60R 11/02** (11) 2 147 827 B1
(73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A01D 34/68** (11) 1 782 672 B1
(51) **A01D 34/68** (11) 1 785 025 B1
(71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) **A01D 34/90** (11) 2 311 306 B1
(51) **B60G 17/015** (11) 2 428 374 A1
(51) **B60K 5/00** (11) 2 332 762 B1
(51) **B60K 7/00** (11) 2 239 179 B1
(51) **B60K 11/08** (11) 2 335 963 B1
(51) **B60K 37/00** (11) 2 428 386 A1
(51) **B60R 13/02** (11) 2 428 407 A1
(51) **B60R 13/02** (11) 2 428 408 A1

- (51) **B60S 1/50** (11) 2 311 694 B1
(51) **B60T 8/17** (11) 2 428 416 A1
(51) **B62D 21/15** (11) 2 428 432 A1
(51) **B62J 17/06** (11) 2 428 437 A1
(51) **B62K 19/46** (11) 2 305 549 B1
(51) **F01L 9/02** (11) 2 194 243 B1
(51) **F02D 11/10** (11) 2 423 490 A3
(51) **F16H 61/00** (11) 2 302 265 B1
(51) **H02J 9/02** (11) 2 429 059 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 428 026 A1
- (71;73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) **F02B 75/04** (11) 1 760 289 A3
(51) **F02D 35/02** (11) 1 798 401 B1
- (73) **Honda Research Institute Europe GmbH**
(51) **G06N 3/04** (11) 2 345 984 B1
- (73) **HONEYWELL INC.**
(51) **G01C 19/56** (11) 1 840 508 B1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) **B23K 26/24** (11) 2 428 308 A2
(51) **B64G 1/28** (11) 2 251 263 B1
(51) **C07C 17/21** (11) 2 051 954 B1
(51) **C09K 5/04** (11) 2 427 527 A1
(51) **C09K 5/04** (11) 2 427 528 A2
(51) **G01C 19/72** (11) 2 428 767 A2
(51) **G01J 3/42** (11) 2 009 413 B1
(51) **G06K 7/10** (11) 2 284 764 B1
(51) **G08G 5/00** (11) 2 251 851 B1
(51) **H01L 23/433** (11) 2 428 990 A2
(51) **H04B 7/185** (11) 2 166 678 A3
- (71) **Honeywell International, Inc.**
(51) **B64D 13/04** (11) 2 428 446 A2
(51) **F02C 7/232** (11) 2 428 662 A2
(51) **G01F 1/684** (11) 2 378 254 A3
(51) **G05B 15/02** (11) 2 428 860 A2
(51) **G05D 1/10** (11) 2 428 863 A1
(51) **G06F 21/24** (11) 2 428 911 A2
(51) **G08B 17/117** (11) 2 418 630 A3
- (71) **Honeywell Technologies Sarl**
(51) **F23N 5/00** (11) 2 428 732 A2
- (71) **Horn, Dietmar**
(51) **B29C 67/24** (11) 2 428 351 A2
- (73) **Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha**
(51) **F25C 5/00** (11) 2 177 848 B1
- (71) **Hosiden Corporation**
(51) **G06F 3/033** (11) 2 428 876 A2
(51) **H01R 13/627** (11) 2 003 738 A3
(51) **H01R 13/66** (11) 2 015 408 A3
- (71) **Hospices Civils de Lyon**
(51) **C07K 16/20** (11) 2 427 492 A1
- (71) **Hostert Pro GmbH**
(51) **B65H 19/12** (11) 2 428 478 A2
- (71) **Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH**
(51) **G01L 25/00** (11) 2 428 787 A1
- (73) **Hoya Corporation**
(51) **D06P 5/00** (11) 2 284 312 B1
- (73) **Hozelock Limited**
(51) **C02F 3/12** (11) 1 757 561 B1
- (71) **HSO Health Care GmbH**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 428 214 A1
- (71) **HTC Corporation**
(51) **G06F 3/023** (11) 2 428 873 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 429 125 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 429 155 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 429 220 A2
(51) **H04W 8/18** (11) 2 429 223 A2
(51) **H04W 36/14** (11) 2 429 239 A2
- (71) **Huawei Device Co., Ltd.**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 429 030 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 429 031 A1
(51) **H01R 13/64** (11) 2 416 456 A3
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **G01L 19/00** (11) 2 428 786 A1
(51) **G02B 26/00** (11) 2 428 830 A1
(51) **H04B 1/10** (11) 2 429 087 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 1 929 691 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 777 842 B1
(51) **H04J 3/16** (11) 2 429 107 A1
(51) **H04L 12/14** (11) 2 192 718 B1
(51) **H04L 12/22** (11) 1 845 657 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 048 821 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 429 118 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 429 121 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 429 122 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 429 123 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 037 627 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 096 791 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 230 799 B1
(51) **H04L 12/46** (11) 1 924 033 B1
(51) **H04L 12/46** (11) 2 068 504 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 798 912 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 826 961 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 117 184 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 219 329 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 429 135 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 429 137 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 2 154 846 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 998 578 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 071 806 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 429 142 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 429 143 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 429 144 A1
(51) **H04M 3/51** (11) 2 429 162 A1
(51) **H04S 1/00** (11) 2 429 218 A1
(51) **H04W 4/14** (11) 2 056 612 B1
(51) **H04W 4/14** (11) 2 184 897 B1
(51) **H04W 8/04** (11) 2 428 050 A1
(51) **H04W 8/08** (11) 1 392 066 B1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 053 796 B1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 429 238 A1
(51) **H04W 36/08** (11) 2 273 818 B1
(51) **H04W 48/16** (11) 2 429 243 A1
(51) **H05K 3/46** (11) 2 429 270 A1
- (73) **Huber Packaging Group GmbH**
(51) **B65D 83/14** (11) 2 170 733 B1
- (71) **Huber, Alfons**
(51) **E06B 9/54** (11) 2 103 773 A3
- (71) **Hübner GmbH**
(51) **B60R 21/12** (11) 2 428 411 A1
- (71) **Huckey, Brent**
(51) **G01D 1/00** (11) 2 427 731 A1
- (71) **Hughes Network Systems, LLC**
(51) **H03M 13/27** (11) 2 429 084 A1
- (71) **Hughes, John**
(51) **A61M 5/172** (11) 2 427 236 A2
- (71) **Hugo Beck Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) **B65H 5/30** (11) 2 428 477 A2
- (71) **Hugo Vogelsang Maschinenbau GmbH**
(51) **B02C 18/18** (11) 2 428 275 A2
- (71) **Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH**
(51) **C08L 63/00** (11) 2 427 517 A1
- (71) **Huntsman Corporation Australia Pty Limited**
(51) **A01N 25/30** (11) 2 427 050 A1
- (71) **Husevåg, Hans**
(51) **B60C 11/16** (11) 2 427 338 A1
- (73) **Husky Injection Molding Systems Ltd.**
(51) **B22D 17/32** (11) 2 117 804 B1
- (71) **Husqvarna AB**
(51) **B28D 1/08** (11) 2 427 308 A1
- (71) **Hutchinson, Srl**
(51) **F16L 11/11** (11) 2 428 716 A1
- (73) **Hydac Filtertechnik GmbH**
(51) **F16K 31/383** (11) 2 294 331 B1
- (71) **Hydac Fluidtechnik AB**
(51) **F01K 13/00** (11) 2 428 655 A1
- (71) **Hyde Tools Inc.**
(51) **B05B 15/08** (11) 2 427 276 A1
- (71) **Hyl Technologies, S.a. De C.v.**
(51) **C21B 13/00** (11) 2 427 580 A1
- (71;73) **I-Pex Co., Ltd.**
(51) **H01R 12/59** (11) 2 429 039 A2
(51) **H01R 12/79** (11) 2 312 698 B1
(51) **H01R 12/79** (11) 2 429 040 A2
- (71) **I.G. Bauherin GmbH**
(51) **B62D 1/06** (11) 2 428 429 A1
- (73) **IBMV Maritime Innovationsgesellschaft mbH für die gewerbliche Wirtschaft in Mecklenburg-Vorpommern**
(51) **B63H 25/38** (11) 1 787 904 B1
- (71) **Icontrol, Inc.**
(51) **E05B 49/00** (11) 2 427 615 A2
- (73) **ICT Co., Ltd.**
(51) **F01N 3/02** (11) 1 820 945 B1
- (71) **Ideal Worldwide Limited**
(51) **B32B 7/02** (11) 2 428 356 A1
- (73) **Ideko, S. Coop**
(51) **B24B 55/02** (11) 2 314 416 B1
- (71;73) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **B01J 23/34** (11) 1 894 622 B1
(51) **C10M 169/04** (11) 2 428 552 A1
- (71) **Idywidualna Specjalistyczna Praktyka Lekarska**
(51) **A61F 2/14** (11) 2 428 187 A2
- (71) **IEP GmbH**
(51) **C12P 7/02** (11) 2 428 574 A1
(51) **C12P 7/02** (11) 2 428 575 A1
(51) **C12P 7/02** (11) 2 428 576 A1
- (71) **IFP Energies nouvelles**
(51) **C10G 3/00** (11) 2 428 547 A1
(51) **C10G 3/00** (11) 2 428 548 A1
- (73) **IHI Corporation**
(51) **B02C 15/00** (11) 2 186 569 B1
- (71) **Ikanos Technology Ltd.**
(51) **H04B 7/216** (11) 2 427 973 A1
- (71;73) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B23B 5/16** (11) 2 427 288 A1
(51) **B23B 31/16** (11) 2 427 291 A1
(51) **B29C 45/14** (11) 1 889 706 B1
(51) **B65D 71/50** (11) 2 086 856 B1
- (71) **Illumina, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 427 572 A2
- (71) **Illumark GmbH**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 427 324 A2
- (71) **IMA LIFE S.r.l.**
(51) **G01G 15/00** (11) 2 427 744 A1
- (71;73) **IMEC**
(51) **C12M 1/34** (11) 2 428 560 A1

(51) G11C 11/419	(11) 2 428 961 A1	(71) Innovative Technology Distributors Llc	(73) International Catalyst Technology, Inc.
(51) H01L 21/762	(11) 1 220 330 B1	(51) G06Q 30/00	(51) F01N 3/02
(51) H03F 1/22	(11) 2 429 075 A1	(73) Inostrannoye Chastnoe Proizvodstvennoye Unitarnoye Predpriyatiye "ALCOPACK"	(71) International Peace Maternity Hospital
(51) H03M 1/06	(11) 2 047 601 B1	(51) B65D 47/36	(51) C12N 5/0735
(71) Immersion Corporation		(11) 2 275 359 B1	(11) 2 428 562 A1
(51) G06F 3/01	(11) 2 428 871 A2	(71) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale	(71) Intezyne Technologies Inc.
(51) G09G 5/00	(11) 2 427 879 A2	(51) A61K 38/08	(51) A61K 9/14
(71) ImmunoCellular Therapeutics, Ltd.		(11) 2 427 205 A2	(11) 2 427 176 A1
(51) C07K 14/705	(11) 2 427 485 A2	(51) G01N 33/68	(73) Inventio AG
(71) ImmunoGen, Inc.		(11) 2 427 774 A1	(51) B66B 13/12
(51) A61K 47/48	(11) 2 427 216 A2	(73) INSITE VISION INCORPORATED	(11) 1 541 518 B1
(73) Impco Technologies B.V.		(51) A61M 35/00	(71) Invista Technologies S.A R.L.
(51) F02D 19/06	(11) 2 143 916 B1	(11) 2 007 469 B1	(51) B32B 27/12
(71) Imris, Pavel		(71) Institut Català D'Oncologia	(11) 2 427 332 A2
(51) H02K 1/02	(11) 2 429 062 A2	(51) A61K 48/00	(71) IPL INC.
(73) IMTM GmbH		(11) 2 428 229 A1	(51) B65D 1/02
(51) C07D 277/06	(11) 1 948 627 B1	(71) Institut D'Optique	(11) 2 428 456 A1
(71) INCEPT LLC		(51) G01N 21/21	(71) IRDETO B.V.
(51) A61M 5/14	(11) 2 427 233 A2	(11) 2 427 752 A1	(51) H04N 7/173
(71) Indena S.p.A.		(73) Institut de Recherche sur les Cancers de l'Appareil Digestif IRCAD	(11) 2 429 189 A1
(51) F16B 2/12	(11) 2 427 662 A2	(51) G06T 5/00	(71) Iriso Electronics Co., Ltd.
(71) Industrias E. Diaz, S.A.		(11) 1 844 438 B1	(51) H01R 13/64
(51) B60J 1/00	(11) 2 428 377 A1	(73) Institut Français du Pétrole	(11) 2 429 043 A1
(71) Ineos Norge Holdings AS		(51) C10G 45/32	(71) Irplast S.p.A.
(51) C08J 5/00	(11) 2 428 531 A1	(11) 1 445 299 B1	(51) B31D 1/02
(73) Infineon Technologies AG		(51) G01V 1/30	(11) 1 961 552 A3
(51) G01P 15/097	(11) 1 164 378 B1	(71) INSTITUT FÜR LUFT- UND KÄLTETECHNIK GEMEINNÜTZIGE GESELLSCHAFT mbH	(71) ISCAR LTD.
(51) H01L 21/02	(11) 1 454 344 B1	(51) F17C 7/00	(51) B23B 27/04
(51) H01L 29/739	(11) 1 086 495 B1	(11) 2 427 687 A2	(11) 2 428 296 A1
(51) H01L 29/92	(11) 1 497 869 B1	(73) Institut Für Mikrotechnik Mainz GmbH	(71) Isis Biopolymer, Inc.
(73) Infineum International Limited		(51) B01F 5/02	(51) A61N 1/30
(51) C10M 167/00	(11) 2 083 063 B1	(11) 2 148 738 B1	(11) 2 427 245 A1
(71) Infinity Fluids Corporation		(71) Institut National De La Recherche Agronomique (INRA)	(73) ISIS Innovation Limited
(51) H05B 3/48	(11) 2 429 258 A2	(51) A61K 38/08	(51) C07K 1/02
(71) InfoPrint Solutions Company, LLC		(11) 2 427 205 A2	(11) 2 254 900 B1
(51) B41J 3/54	(11) 2 428 364 A1	(71) Institut National Des Sciences Appliquées De Renne	(73) ISIS INNOVATION LIMITED
(73) Infotrend Technology, Inc.		(51) H04L 27/26	(51) H01Q 21/26
(51) G06F 11/14	(11) 2 211 267 B1	(11) 2 428 012 A1	(11) 2 122 763 B1
(71) Infynity Biomarkers		(73) Institute Of Technology Sligo	(71) Isis Pharmaceuticals, Inc.
(51) C07K 16/20	(11) 2 427 492 A1	(51) A61L 15/38	(51) A61K 48/00
(73) Ingenieursbureau Moderniek B.V.		(11) 2 068 949 B1	(51) C12N 15/11
(51) B65G 47/54	(11) 2 208 694 B1	(73) Instituto de Salud Carlos III	(73) ISITEC S.R.L.
(71) Ingenix, Inc.		(51) A61M 16/20	(51) A61J 1/20
(51) A61B 5/00	(11) 2 427 103 A1	(11) 1 897 578 B1	(11) 1 997 471 B1
(71) Ingersoll Rand Company		(71;73) Intel Corporation	(71) ISO-Chemie GmbH
(51) H02K 11/02	(11) 2 427 953 A1	(51) G06F 9/48	(51) E06B 1/62
(73) Injection Alloys Hong Kong Limited		(11) 2 428 892 A2	(11) 2 428 632 A1
(51) B21C 37/04	(11) 1 848 553 B1	(51) G06F 12/10	(71) iSporter GmbH i. Gr.
(71) Innobiosurg		(11) 1 325 566 B1	(51) G11B 27/034
(51) A61C 8/02	(11) 2 428 181 A2	(51) H04L 27/26	(11) 2 428 956 A1
(71) Innosepra Llc		(11) 1 665 705 B1	(73) Isuzu Motors, Ltd.
(51) B01D 53/047	(11) 2 427 255 A2	(51) H04N 7/14	(51) F01N 3/023
(73) Innovation First, Inc.		(11) 1 101 352 B1	(11) 1 582 708 B1
(51) A63H 11/02	(11) 2 301 638 B1	(71) Intellibot Robotics Llc	(73) ITALCEMENTI S.p.A.
(51) A63H 11/02	(11) 2 301 640 B1	(51) G05D 1/02	(51) G01N 31/10
(71) Innovative Design & Sourcing, LLC		(11) 2 325 713 A3	(11) 2 282 203 B1
(51) A01K 15/02	(11) 2 428 114 A1	(71) Intellikine, Inc.	(71) ITI Scotland Limited
(71) Innovative Gadgets Ltd		(51) A61K 31/519	(51) G01N 33/543
(51) A47J 36/20	(11) 2 428 145 A1	(11) 2 427 195 A2	(11) 2 428 799 A1
		(71) Interattiva Media S.r.l.	(71;73) Itron France
		(51) H04N 21/434	(51) B05B 1/30
		(11) 2 429 212 A1	(51) G01F 15/06
		(71) InterDigital Patent Holdings, Inc.	(11) 2 428 277 A1
		(51) H04W 72/12	(11) 2 295 941 B1
		(11) 2 429 251 A1	(71) ITV Denckendorf Produktservice GmbH
		(71) InterDigital Patent Holdings, Inc.	(51) A61B 17/06
		(51) H04W 36/00	(11) 2 427 125 A1
		(11) 2 428 061 A2	(51) A61B 17/06
		(71) InterDigital Technology Corporation	(11) 2 427 127 A1
		(51) H04L 12/28	(73) Iwasaki Electric Co., Ltd
		(11) 2 429 130 A1	(51) H05B 41/24
		(51) H04W 28/10	(11) 1 718 129 B1
		(11) 2 429 235 A1	(71) Ixia
		(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION	(51) H04L 12/26
		(51) H04W 72/12	(11) 2 429 128 A1
		(11) 2 259 647 B1	(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG
		(73) International Business Machines Corporation	(51) F23N 1/02
		(51) G06F 21/24	(11) 1 950 495 B1
		(11) 2 016 525 B1	(71) J. van Walraven Holding B.V.
		(51) G06K 9/62	(51) F16B 37/04
		(11) 2 030 153 B1	(11) 2 202 416 A3
		(51) H01L 21/60	(71) J. Wagner AG
		(11) 1 609 179 B1	(51) B01D 29/23
			(11) 2 428 260 A1

- (71) **J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED**
(51) **E02F 3/96** (11) 1 997 963 A3
- (73) **J.S.T. Mfg. Co., Ltd.**
(51) **H01R 13/74** (11) 1 324 431 B1
- (71) **J&M Shuler, Inc.**
(51) **A61B 5/02** (11) 2 427 104 A2
- (71) **Jacobs Vehicle Systems, Inc.**
(51) **F02D 13/04** (11) 2 427 642 A1
- (71) **Jain, Ravi**
(51) **B01D 53/047** (11) 2 427 255 A2
- (71) **Janssen Biotech, Inc.**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 427 204 A1
- (73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **C07F 9/09** (11) 1 888 604 B1
- (73) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) **C07K 14/64** (11) 2 129 359 B1
- (71) **Janssen Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 403/12** (11) 2 427 453 A1
- (73) **Japan Aviation Electronics Industry, Limited**
(51) **H05K 1/14** (11) 2 285 195 B1
- (71) **Japan Super Quartz Corporation**
(51) **B65B 5/04** (11) 2 277 779 A3
(51) **C03B 35/00** (11) 2 277 837 A3
(51) **C30B 15/10** (11) 2 400 045 A3
- (73) **Japan Tobacco Inc.**
(51) **G01N 17/00** (11) 1 431 746 B1
- (71) **Jatco Ltd**
(51) **F16H 61/00** (11) 2 428 702 A2
(51) **F16H 61/00** (11) 2 428 703 A2
- (71;73) **JATCO Ltd**
(51) **F16H 61/00** (11) 2 309 154 B1
(51) **F16H 61/00** (11) 2 428 704 A1
(51) **F16H 61/00** (11) 2 428 705 A1
(51) **F16H 61/00** (11) 2 428 706 A1
(51) **F16H 61/662** (11) 2 428 708 A2
(51) **F16H 61/662** (11) 2 428 709 A2
(51) **F16H 61/662** (11) 2 428 710 A2
(51) **F16H 61/662** (11) 2 428 711 A2
- (71) **Javad GNSS, Inc.**
(51) **G01S 19/24** (11) 2 428 819 A1
- (73) **Jawaharlal Nehru Centre For Advanced Scientific Research**
(51) **C07C 49/543** (11) 1 694 622 B1
- (71) **JDS Uniphase Corporation**
(51) **C09C 1/00** (11) 2 316 892 A3
- (73) **JEDDELOH, Joseph M.**
(51) **G06F 13/12** (11) 1 665 058 B1
- (71) **JenaValve Technology Inc.**
(51) **A61F 2/02** (11) 2 364 669 A3
- (71) **Jennissen, Herbert**
(51) **A61L 27/22** (11) 2 428 232 A2
- (71) **Jensen GmbH**
(51) **D06F 47/00** (11) 2 428 609 A1
- (71) **JGC Catalysts and Chemicals Ltd.**
(51) **C01G 23/00** (11) 2 428 491 A1
- (73) **JGC Corporation**
(51) **B01J 20/20** (11) 2 092 979 B1
- (71) **Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd.**
(51) **A61K 9/107** (11) 2 428 203 A1
- (71) **Jiangsu Provincial Institute Of Materia Medica Co.**
(51) **C07D 215/48** (11) 2 428 506 A1
- (71) **Jing-Jin Electric Technologies (Beijing) Co., Ltd.**
(51) **H02K 1/06** (11) 2 429 063 A1
- (73) **JL Goslar GmbH & Co. KG**
(51) **H01M 2/30** (11) 2 244 320 B1
- (71) **Jiangsu Daoda Offshore Wind Construction Technology Co. Ltd**
(51) **B63B 35/44** (11) 2 428 443 A1
- (73) **JNC Corporation**
(51) **B32B 5/26** (11) 2 103 424 B1
- (71) **Johannes Hübner Fabrik elektrischer Maschinen**
(51) **G01D 5/244** (11) 2 428 775 A1
- (73) **Johns Manville International Inc.**
(51) **B01D 39/16** (11) 0 980 700 B2
- (71) **Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc.**
(51) **B65D 5/50** (11) 2 428 458 A1
- (71) **Johnson Controls GmbH**
(51) **B60N 2/68** (11) 2 428 396 A1
(51) **G02B 27/01** (11) 2 428 833 A1
- (73) **Johnson Controls Technology Company**
(51) **G01R 31/02** (11) 1 615 042 B1
- (71) **JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY**
(51) **C07F 15/00** (11) 2 427 468 A1
- (71) **Joint-Stock Company "Novosibirsk Chemical Concentrates Plant"**
(51) **G21C 3/30** (11) 2 428 964 A1
- (71) **Jones, David H.**
(51) **G01D 1/00** (11) 2 427 731 A1
- (71) **Jordan Reflektoren GmbH & Co.KG**
(51) **F21V 7/04** (11) 2 428 727 A1
- (71) **Joseph Vögele AG**
(51) **B62D 55/30** (11) 2 428 435 A1
(51) **B62D 55/30** (11) 2 428 436 A2
- (71;73) **JSR Corporation**
(51) **C03C 25/10** (11) 2 428 498 A1
(51) **C08G 18/32** (11) 2 083 027 B1
(51) **C08L 101/00** (11) 1 223 195 B1
(51) **H01R 11/01** (11) 1 768 214 B1
- (71) **JT International**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 428 925 A1
- (71;73) **JTEKT Corporation**
(51) **F16C 19/36** (11) 1 840 392 B1
(51) **F16C 19/36** (11) 2 280 180 B1
(51) **F16H 55/08** (11) 1 731 799 B1
(51) **G01H 3/00** (11) 1 816 451 A3
- (71;73) **JTEKT CORPORATION**
(51) **B60W 10/20** (11) 2 193 978 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 428 430 A1
- (73) **Juan, Antoine**
(51) **B60K 7/00** (11) 2 266 830 B1
- (71) **Jubilant Life Sciences Limited**
(51) **C07D 213/803** (11) 2 428 505 A2
- (73) **JUKI Corporation**
(51) **H05K 13/04** (11) 2 293 663 B1
- (71) **Julien SA**
(51) **A01G 17/14** (11) 2 428 111 A1
- (71) **Jungblut, Werner**
(51) **G06F 17/28** (11) 2 427 828 A1
- (71) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) **B66F 9/24** (11) 2 428 483 A1
- (71) **Justus-Liebig-Universität Gießen**
(51) **C07C 231/02** (11) 2 428 502 A1
(51) **C07C 231/02** (11) 2 428 503 A1
(51) **C07F 9/38** (11) 2 428 517 A1
(51) **C07F 9/38** (11) 2 428 518 A1
- (71) **Jusung Engineering Co. Ltd.**
(51) **H01L 27/142** (11) 2 428 992 A2
- (71) **JX Nippon Mining & Metals Corporation**
(51) **C04B 35/00** (11) 2 428 500 A1
- (73) **K2A LLC**
(51) **A61K 36/889** (11) 1 622 632 B1
- (71) **Kaba AG**
(51) **E05B 47/00** (11) 2 428 628 A2
(51) **E05B 47/00** (11) 2 428 629 A2
- (73) **Kabushiki Kaisha Bridgestone**
(51) **D07B 1/06** (11) 1 995 375 B1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO**
(51) **C12N 9/24** (11) 1 229 112 B1
- (73) **Kabushiki Kaisha Isowa**
(51) **B65G 21/20** (11) 2 077 243 B1
- (71;73) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) **B23K 20/04** (11) 2 428 305 A1
(51) **B23K 20/04** (11) 2 428 306 A1
(51) **C21C 7/06** (11) 2 036 992 B1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) **B21C 23/08** (11) 1 637 246 B1
- (71;73) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **B42D 9/06** (11) 2 428 366 A2
(51) **C09K 11/08** (11) 2 428 543 A1
(51) **C09K 11/08** (11) 2 428 544 A1
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 192 199 B1
(51) **G01B 17/00** (11) 2 428 766 A1
(51) **G02B 27/01** (11) 2 428 832 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 428 883 A1
(51) **G06F 12/02** (11) 2 428 896 A1
(51) **G11C 16/10** (11) 2 428 962 A2
(51) **H01C 17/065** (11) 1 150 306 B1
(51) **H01Q 1/00** (11) 2 141 765 B1
(51) **H01Q 1/12** (11) 2 429 029 A1
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 429 034 A1
(51) **H02J 3/14** (11) 2 429 053 A2
(51) **H03H 11/04** (11) 2 429 076 A2
(51) **H04L 9/08** (11) 2 427 995 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 428 019 A2
(51) **H04N 5/64** (11) 2 429 187 A2
(51) **H04N 13/04** (11) 2 429 205 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) **B60L 3/12** (11) 2 329 984 A3
(51) **F02D 41/00** (11) 2 428 668 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**
(51) **B25J 15/00** (11) 2 428 336 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 2 429 275 A2
- (73) **Kadant Johnson Inc.**
(51) **F16L 27/08** (11) 2 017 517 B1
- (71) **Kalevi Huusko**
(51) **B24B 7/18** (11) 2 428 314 A2
- (71) **Kalgeo Anlagenbau GmbH**
(51) **C02F 11/06** (11) 2 428 493 A1
- (73) **Kaltenbach & Voigt GmbH**
(51) **A61C 1/05** (11) 1 709 928 B1

(73) Kalypto Medical, Inc. (51) A61M 1/00 (11) 2 021 046 B1	(51) E03F 5/16 (11) 2 428 622 A1	(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft (51) B41F 13/004 (11) 1 494 860 B1
(71) Kaminuma Co., Ltd. (51) A43B 23/14 (11) 2 386 217 A3	(73) Key Knife, Inc. (51) B27L 11/02 (11) 1 510 308 B1	(71) KÖHL AG (51) H02B 13/065 (11) 2 429 048 A2
(73) KAMSTRUP A/S (51) G01F 15/06 (11) 2 236 998 B1	(71) Keystone Lintels Limited (51) E04D 13/03 (11) 2 427 607 A2	(71;73) Koito Manufacturing Co., Ltd. (51) F21S 8/12 (11) 2 428 725 A2
(71) Kamterter Products, LLC (51) A61K 9/70 (11) 2 384 748 A3	(71) Khoryakov, Vladimir Vladimirovich (51) H02M 3/335 (11) 2 429 071 A1	(51) F21V 29/02 (11) 2 039 992 B1
(71) Kaneka Corporation (51) C25B 1/46 (11) 2 428 594 A1	(71) Kickspike Enterprises LTD. (51) A43C 15/14 (11) 2 427 076 A1	(51) G02B 27/00 (11) 2 428 831 A1
(71) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD. (51) F16H 3/093 (11) 2 075 487 A3	(71) Kidd, H. Keith (51) F03B 13/00 (11) 2 427 653 A2	(71) KOLLMORGEN CORPORATION (51) F16J 15/56 (11) 2 264 341 A3
(73) Kao Corporation (51) A23D 9/007 (11) 1 702 515 B1	(71) Kiekert Aktiengesellschaft (51) E05B 65/12 (11) 2 427 616 A1	(73) Komatsu Ltd. (51) F16H 61/42 (11) 2 123 948 B1
(51) C12N 15/09 (11) 1 944 365 B1	(71) Kim, Byung-Jun (51) H01L 31/18 (11) 2 429 003 A1	(71) Komax Holding AG (51) H01L 31/05 (11) 2 427 918 A2
(51) D06M 13/513 (11) 1 954 868 B1	(71) Kim, Young Ae (51) H04L 29/06 (11) 2 428 015 A1	(71) Komet Group GmbH (51) B23Q 1/00 (11) 2 427 300 A1
(71) Kardium, Inc. (51) A61B 17/04 (11) 2 427 124 A1	(73) Kimberly-Clark Inc. (51) A61B 18/14 (11) 1 786 346 B1	(71) KOMPOFERM GmbH (51) C12M 1/107 (11) 2 428 558 A1
(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH (51) B29C 70/52 (11) 2 428 353 A1	(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (51) D21H 27/30 (11) 1 461 501 B1	(71) Kone Corporation (51) H02H 3/02 (11) 2 429 051 A2
(51) D02H 3/00 (11) 2 428 599 A1	(71) Kinetic (51) G06F 17/00 (11) 2 427 827 A1	(71) Kone Deursystemen B.V. (51) E05F 1/10 (11) 2 428 631 A2
(51) D04B 27/32 (11) 2 428 601 A1	(71;73) King Slide Works Co., Ltd. (51) A47B 88/04 (11) 2 371 241 B1	(73) Konecranes Plc (51) E01B 25/24 (11) 2 099 971 B1
(51) D04B 27/32 (11) 2 428 602 A1	(51) A47B 88/04 (11) 2 428 135 A1	(71) Konica Minolta Business Technologies, Inc. (51) G03G 15/00 (11) 2 428 845 A2
(71) Karl Storz Imaging Inc. (51) A61B 1/00 (11) 2 428 155 A1	(71) King's College London (51) G02B 21/36 (11) 2 427 793 A1	(51) G03G 15/20 (11) 2 428 852 A2
(71) Karlsruher Institut für Technologie (51) G01N 33/543 (11) 2 427 768 A1	(73) Kintec Solution GmbH (51) A47C 1/026 (11) 1 903 911 B1	(71) Konica Minolta Holdings, Inc. (51) B41M 5/00 (11) 2 233 309 A3
(71) Katholieke Universiteit Leuven (51) C12Q 1/68 (11) 2 427 571 A2	(71) Klinkau GmbH + Co. (51) B01D 25/28 (11) 2 427 252 A1	(73) Konica Minolta IJ Technologies, Inc. (51) H05K 3/18 (11) 2 227 075 B1
(71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D (51) G11C 11/419 (11) 2 428 961 A1	(73) Kludi GmbH & Co. KG (51) B05B 1/16 (11) 2 301 668 B1	(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc. (51) C01B 33/18 (11) 2 428 489 A1
(71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha (51) B61G 7/10 (11) 2 428 423 A1	(71) Knappe, Faisal H.-J. (51) B29B 15/12 (11) 2 427 309 A2	(71) Konica Minolta Opto, Inc. (51) A61B 1/00 (11) 2 428 154 A1
(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (51) F02M 35/16 (11) 1 515 037 B1	(51) B29C 70/20 (11) 2 427 323 A2	(51) G11B 7/135 (11) 2 428 953 A1
(71) Kazunas, Peter L. (51) B63B 21/50 (11) 2 427 368 A1	(73) Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG (51) H01R 13/66 (11) 1 982 390 B1	(71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V. (51) A47J 19/02 (11) 2 427 083 A1
(71) KBA-MetalPrint GmbH (51) F28D 20/00 (11) 2 427 713 A1	(71;73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH (51) B60T 8/171 (11) 2 057 048 B1	(51) A47J 31/36 (11) 2 109 387 B1
(71) KEG Kanalreinigungstechnik GmbH (51) E03F 9/00 (11) 2 151 529 A3	(51) B60T 8/32 (11) 1 678 020 B1	(51) A61B 5/05 (11) 2 427 108 A1
(71) Kelheim Fibres GmbH (51) D04H 1/46 (11) 2 428 603 A1	(51) B60T 15/48 (11) 2 428 418 A2	(51) A61B 6/00 (11) 2 427 110 A1
(73) Kelleher, Brian (51) A61B 17/122 (11) 1 796 553 B1	(51) F04B 39/10 (11) 2 238 349 B1	(51) A61B 6/06 (11) 2 427 113 A1
(71) Keller, Matthias (51) G01N 33/68 (11) 2 427 773 A1	(51) F16D 65/097 (11) 2 126 397 B1	(51) A61B 19/00 (11) 2 099 378 B1
(71) Kennametal Inc. (51) B23C 5/28 (11) 2 428 299 A1	(51) F16D 65/14 (11) 2 428 695 A1	(51) A61H 31/00 (11) 2 427 161 A2
(71) Kennametal, Inc. (51) B23C 5/06 (11) 2 427 292 A1	(71) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH (51) F16D 65/14 (11) 2 427 669 A2	(51) B26B 19/14 (11) 2 099 590 B1
(71) Kenney, Michael (51) G01D 1/00 (11) 2 427 731 A1	(71) Kobelco Construction Machinery Co., Ltd. (51) E02F 9/08 (11) 2 428 617 A1	(51) F21K 99/00 (11) 2 427 688 A1
(71) Kenwood Limited (51) A47J 19/02 (11) 2 427 084 A1	(51) E02F 9/08 (11) 2 428 618 A1	(51) F21S 2/00 (11) 2 427 689 A1
(71) KERMI GmbH (51) F24H 9/12 (11) 1 983 273 A3	(51) F15B 11/16 (11) 1 760 326 A3	(51) F21S 8/02 (11) 2 427 691 A1
(71) Kessel AG (51) E03F 5/14 (11) 2 428 621 A1	(73) Kochi University (51) C12P 13/14 (11) 1 980 621 B1	(51) G01S 15/89 (11) 2 237 070 B1
	(71) Koenig & Bauer AG (51) B41F 7/12 (11) 2 427 335 A1	(51) G01T 7/00 (11) 1 185 888 B1
	(51) B41F 13/00 (11) 2 427 336 A1	(51) G05B 19/042 (11) 2 427 805 A1
	(51) G06K 19/06 (11) 1 685 974 A3	(51) G06Q 10/00 (11) 2 427 860 A1

- (51) **H05G 1/34** (11) 2 271 189 B1
(51) **H05G 1/36** (11) 2 428 100 A2
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 427 142 A1
- (71) **Kopin Corporation**
(51) **G06F 3/033** (11) 2 427 812 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) **H01L 21/683** (11) 2 428 988 A1
(51) **H04B 10/13** (11) 2 429 100 A2
- (71) **Korea Atomic Energy Research Institute**
(51) **G21C 15/18** (11) 2 246 861 A3
- (71) **Korea Hydro & Nuclear Power Co., Ltd.**
(51) **G21C 15/18** (11) 2 246 861 A3
- (73) **Korea Institute of Geoscience & Mineral Resources**
(51) **G01V 3/02** (11) 2 115 495 B1
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) **A61K 31/27** (11) 2 428 209 A1
- (71) **Korsch AG**
(51) **B30B 11/08** (11) 2 427 325 A2
- (73) **Kostal Kontakt Systeme GmbH**
(51) **H01R 13/639** (11) 1 891 711 B1
- (71) **Kotobuki Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07D 239/48** (11) 2 428 508 A1
- (73) **Kowa Company, Ltd.**
(51) **C07D 263/58** (11) 2 141 155 B1
- (71) **Kraft Foods R & D, Inc.**
(51) **A23G 1/54** (11) 2 428 120 A1
- (71) **Kraftanlagen München GmbH**
(51) **F28D 20/00** (11) 2 427 713 A1
- (71) **Kraton Polymers US LLC**
(51) **C08L 53/02** (11) 2 428 534 A1
- (71) **KraussMaffei Technologies GmbH**
(51) **B29C 45/73** (11) 2 427 319 A1
(51) **B29C 67/24** (11) 2 266 783 A3
- (71) **Kreft, Siegfried**
(51) **B29C 67/24** (11) 2 428 351 A2
- (71) **Krivoruchko, Evgeny Petrovich**
(51) **H02K 21/00** (11) 2 429 068 A1
- (71;73) **Krones AG**
(51) **B29C 49/42** (11) 2 428 347 A2
(51) **B29C 49/42** (11) 2 428 348 A2
(51) **B29C 49/48** (11) 2 427 320 A2
(51) **B29C 49/78** (11) 2 196 300 A3
(51) **B65B 53/06** (11) 2 347 960 B1
(51) **B65G 23/18** (11) 2 428 470 A1
(51) **B65G 23/18** (11) 2 428 471 A1
- (71) **KRONES Aktiengesellschaft**
(51) **A23L 1/185** (11) 2 427 064 A2
- (73) **Kronoplus Technical AG**
(51) **B30B 5/06** (11) 1 620 251 B1
- (73) **KS Gleitlager GmbH**
(51) **B32B 27/18** (11) 1 511 625 B2
- (71) **KSB Aktiengesellschaft**
(51) **B08B 9/093** (11) 2 428 287 A1
- (73) **KT Corporation**
(51) **H04L 9/08** (11) 1 889 399 B1
- (71) **Kubinski, Piotr**
(51) **B60P 3/32** (11) 2 361 805 A3
- (71) **Kubota Corporation**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 371 587 A3
- (71) **Kuchler, Fritz**
(51) **B65B 25/06** (11) 2 428 454 A2
- (73) **KUHN S.A.**
(51) **A01B 73/04** (11) 2 253 186 B1
(51) **A01D 78/10** (11) 2 183 956 B1
- (71) **Kunnei, Douglas A.**
(51) **G01D 1/00** (11) 2 427 731 A1
- (73) **Kunststoff Schwanden AG**
(51) **F01L 1/02** (11) 2 166 197 B1
- (73) **KURARAY CO., LTD.**
(51) **C08K 5/55** (11) 2 196 312 B1
- (71) **Kurita Water Industries Ltd.**
(51) **C02F 3/28** (11) 2 428 492 A1
- (73) **Kyocera Corporation**
(51) **G11C 27/02** (11) 2 151 053 B1
- (71) **Kyoraku Co., Ltd.**
(51) **B29C 51/02** (11) 2 428 349 A2
(51) **B29C 51/02** (11) 2 428 350 A2
- (73) **Kyowa Hakko Bio Co., Ltd.**
(51) **C12N 1/15** (11) 1 978 094 B1
- (71) **L-3 Communications Security and Detection Systems, Inc.**
(51) **A61B 6/03** (11) 2 427 112 A2
(51) **G01N 23/04** (11) 2 427 756 A1
- (71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **B01D 53/34** (11) 2 427 259 A1
(51) **F16K 41/10** (11) 2 427 680 A1
- (71;73) **L'Oréal**
(51) **A61K 8/37** (11) 2 427 169 A2
(51) **A61K 8/72** (11) 2 011 481 A3
(51) **B65D 81/32** (11) 1 935 806 B1
- (73) **L'Universite De Franche Comte**
(51) **C25D 5/02** (11) 2 283 171 B1
- (73) **L&P Property Management Company**
(51) **A47C 4/00** (11) 2 010 029 B1
- (71) **Laboratory Skin Care, Inc.**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 427 178 A2
- (73) **Laborie Medical Technologies Inc.**
(51) **A61B 5/0215** (11) 1 673 008 B1
- (71) **LAM Research Corporation**
(51) **C11D 11/00** (11) 2 428 557 A1
- (73) **Landis + Gyr (Europe) AG**
(51) **H01R 4/36** (11) 2 204 884 B1
- (73) **Langen Packaging Inc.**
(51) **B65G 47/91** (11) 2 048 098 B1
- (71) **Lanson S.r.l.**
(51) **B29B 7/32** (11) 2 428 342 A1
- (71) **Lantig Deutschland GmbH**
(51) **H04L 5/00** (11) 2 429 112 A1
- (71) **Lanxess Deutschland GmbH**
(51) **C08L 77/02** (11) 2 427 518 A1
- (71) **Latronica, Miguel James**
(51) **A63B 21/04** (11) 2 427 250 A1
- (71) **Lederer, Stefan**
(51) **A43B 23/26** (11) 2 427 075 A1
- (71) **Leibniz-Institut für Katalyse e.V. an der Universität Rostock**
(51) **B01J 27/198** (11) 2 428 267 A1
- (73) **Leifeld Metal Spinning AG**
(51) **B21D 22/16** (11) 2 210 682 B1
- (71) **Leitold, Michael**
(51) **E01F 9/015** (11) 2 428 615 A2
- (73) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) **C07D 209/42** (11) 1 910 287 B1
- (71) **Lemoptix SA**
(51) **G02B 26/08** (11) 2 427 795 A1
- (71) **Leo Demetz Kunststoffverarbeitung GmbH**
(51) **A47H 15/04** (11) 2 428 142 A2
- (71) **Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG**
(51) **H05K 3/04** (11) 2 056 656 A3
- (73) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 148 796 B1
- (71) **Lepez, Olivier**
(51) **C10B 7/10** (11) 2 427 532 A1
- (73) **Leuze electronic GmbH + Co. KG**
(51) **G06K 7/10** (11) 1 921 565 B1
- (71) **Levo AG Wohlen**
(51) **A61G 5/06** (11) 2 428 193 A2
- (71) **LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH**
(51) **B64D 1/02** (11) 2 428 445 A2
- (71;73) **LG Chem, Ltd.**
(51) **C08F 10/00** (11) 2 428 525 A2
(51) **H01M 2/02** (11) 2 095 447 B1
(51) **H01M 2/10** (11) 2 429 014 A2
(51) **H01M 2/20** (11) 2 076 929 B1
(51) **H01M 4/58** (11) 1 730 802 B1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 025 036 B1
(51) **H01M 10/48** (11) 2 429 024 A2
(51) **H01M 10/48** (11) 2 429 025 A2
- (71) **LG Display Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 428 878 A2
- (71) **LG Electronics**
(51) **F25B 1/10** (11) 2 428 750 A2
(51) **F25D 23/02** (11) 2 428 756 A2
(51) **G06F 9/445** (11) 2 428 890 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 385 669 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 429 202 A2
(51) **H04N 13/00** (11) 2 429 204 A2
(51) **H04N 21/258** (11) 2 429 209 A2
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) **A47L 9/00** (11) 2 428 148 A1
(51) **D06F 58/10** (11) 2 213 779 B1
(51) **F24C 7/06** (11) 2 428 733 A1
(51) **F24F 3/16** (11) 1 788 317 A3
(51) **F25D 21/08** (11) 2 427 707 A1
(51) **G01S 5/12** (11) 2 428 811 A2
(51) **G06F 1/16** (11) 1 783 583 B1
(51) **G06F 3/033** (11) 2 428 875 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 2 428 882 A2
(51) **H04B 7/14** (11) 2 429 096 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 2 429 098 A2
(51) **H04H 20/65** (11) 2 190 135 B1
(51) **H04H 20/65** (11) 2 385 639 A3
(51) **H04N 5/44** (11) 2 343 881 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 429 199 A2
(51) **H04R 5/033** (11) 1 855 507 A3
(51) **H04W 4/06** (11) 2 119 117 B1
(51) **H04W 28/08** (11) 2 428 059 A2
- (71) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 395 419 A3
(51) **G06F 3/048** (11) 2 402 846 A3
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 428 919 A1
(51) **G09G 5/14** (11) 2 428 947 A2

- (51) **H04B 1/38** (11) 2 367 292 A3
(51) **H04H 20/65** (11) 2 385 638 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 429 198 A2
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **A01K 11/00** (11) 2 428 113 A2
(51) **G01L 3/10** (11) 2 428 784 A1
(51) **H01L 31/04** (11) 2 429 000 A2
(51) **H02K 5/14** (11) 2 429 066 A2
- (71) **LG-Ericsson Co., Ltd.**
(51) **H04M 1/02** (11) 1 786 180 A3
(51) **H04N 7/14** (11) 2 202 969 A3
- (71) **Licciardi di Stefano, Carmelo Joseph**
(51) **E06B 9/52** (11) 2 428 635 A2
- (73) **Liebert Corporation**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 165 585 B1
- (73) **Life Sciences Research Partners**
(51) **C07K 16/22** (11) 1 869 085 B1
- (71) **Limited Liability Company "Innovative Pharma"**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 427 463 A1
- (71) **Limited Liability Company "Nauka, Technika, Medicina"**
(51) **A61C 17/16** (11) 2 428 183 A1
- (73) **LIMO Patentverwaltung GmbH & Co. KG**
(51) **G02B 27/09** (11) 1 421 415 B1
- (71) **Lin, Chang Hui**
(51) **B62M 3/08** (11) 2 428 440 A1
(51) **B62M 9/1342** (11) 2 428 441 A1
- (73) **Lin, Tzu-Tang**
(51) **B62J 29/00** (11) 2 206 642 B1
- (73) **Linde Material Handling GmbH**
(51) **B66F 9/20** (11) 2 272 788 B1
- (71) **Linear Technology Corporation**
(51) **H02M 3/338** (11) 2 207 258 A3
- (71) **Liquidbreaker, LLC**
(51) **F16K 1/44** (11) 2 427 677 A1
- (73) **Litens Automotive Partnership**
(51) **F01L 1/02** (11) 1 812 733 B1
- (73) **Livedo Corporation**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 639 975 B1
- (71) **Living Map Limited**
(51) **G01C 21/32** (11) 2 427 730 A1
- (73) **LMK Enterprises, Inc.**
(51) **F16L 55/165** (11) 2 185 854 B1
- (73) **Lockheed Martin Corporation**
(51) **G01N 29/24** (11) 1 203 230 B1
- (71) **Loesche GmbH**
(51) **B02C 15/04** (11) 2 427 271 A1
- (73) **LOFARMA S.p.A.**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 281 836 B1
- (71) **Lonestar Inventions LP**
(51) **F41G 7/30** (11) 2 163 844 A3
- (71) **Long Jing International Technology Enterprise Co., Ltd.**
(51) **F21S 4/00** (11) 2 428 722 A1
- (71) **Los Angeles Biomedical Research Institute at Harbor-UCLA Medical Center**
(51) **G01N 33/569** (11) 2 428 800 A1
- (73) **Lovelace Respiratory Research Institute**
(51) **B05B 7/26** (11) 1 028 815 B1
- (71) **LSI Corporation**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 418 595 A3
(51) **H04N 1/00** (11) 2 429 164 A1
- (71) **LTN Servotechnik GmbH**
(51) **G01D 5/20** (11) 2 427 732 A1
- (73) **Lucigen Corporation**
(51) **C12N 15/70** (11) 1 974 037 B1
- (71) **Lüger, Stephan**
(51) **E04H 7/30** (11) 2 428 626 A2
- (71) **Lumberg Connect GmbH**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 429 001 A2
- (71) **Lumension Security, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 428 904 A1
- (71) **Lumito AB**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 427 100 A1
- (73) **Lutz Precision, K.S.**
(51) **B23B 5/16** (11) 2 219 808 B1
- (71) **Luvata Espoo OY**
(51) **C21B 7/10** (11) 2 427 578 A1
- (71) **luxin (green planet) ag**
(51) **E03B 3/00** (11) 2 402 514 A3
- (71) **M-Heat Investors, LLC**
(51) **B05B 1/10** (11) 2 428 276 A1
- (71;73) **M-I L.L.C.**
(51) **B02C 23/06** (11) 2 248 867 B1
(51) **E21B 43/04** (11) 2 427 631 A2
- (71) **M. Technique Co., Ltd.**
(51) **C09B 67/02** (11) 2 428 536 A1
- (71) **Macro Industries, Inc.**
(51) **B32B 27/12** (11) 2 427 331 A1
- (71) **MacTaggart Scott (Holdings) Ltd.**
(51) **F03B 13/18** (11) 2 284 386 A3
- (71) **MAG IAS LLC.**
(51) **B29C 33/00** (11) 2 427 311 A2
(51) **B29C 33/00** (11) 2 427 312 A2
- (71) **Magic Technologies Inc.**
(51) **G11C 11/00** (11) 2 427 884 A1
- (71) **MAGMA Giessereitechnologie GmbH**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 427 835 A2
- (71) **Magna Car Top Systems GmbH**
(51) **B60J 7/12** (11) 2 428 378 A2
(51) **B60J 7/185** (11) 2 428 379 A1
(51) **B60J 7/185** (11) 2 428 380 A2
(51) **B60J 7/185** (11) 2 428 381 A2
- (73) **MAGNAGHI AERONAUTICA S.P.A.**
(51) **B64C 25/34** (11) 2 247 499 B1
- (71;73) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) **F02D 9/10** (11) 2 428 666 A1
(51) **F02M 55/04** (11) 2 317 119 B1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 429 057 A1
- (73) **Magotteaux International SA**
(51) **C22C 1/05** (11) 2 329 052 B1
(51) **C22C 33/02** (11) 2 334 836 B1
- (71) **MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG**
(51) **B01D 46/00** (11) 2 428 263 A1
(51) **B66F 7/08** (11) 2 428 481 A1
(51) **G01N 1/22** (11) 2 428 790 A1
- (71) **MAHLE Filter Systems Japan Corporation**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 428 759 A2
- (71;73) **Mahle International GmbH**
(51) **B01D 35/153** (11) 2 168 651 B1
- (51) **F02M 25/07** (11) 2 427 647 A1
- (71) **MAHLE International GmbH**
(51) **B01D 29/96** (11) 2 428 261 A2
- (71;73) **Makita Corporation**
(51) **B23D 45/02** (11) 2 233 235 A3
(51) **B23Q 11/00** (11) 2 428 313 A1
(51) **B25D 17/24** (11) 2 428 323 A1
(51) **B25F 5/02** (11) 2 159 010 A3
(51) **B25F 5/02** (11) 2 428 325 A2
(51) **F01M 1/04** (11) 2 428 657 A1
(51) **H02P 25/14** (11) 1 835 615 B1
- (71) **Mallinckrodt LLC**
(51) **A61M 5/145** (11) 2 427 234 A1
(51) **C07K 1/04** (11) 2 427 474 A1
- (71) **Malmfälten AB**
(51) **E21D 20/02** (11) 2 427 633 A1
- (71) **Malvern Cosmeceutics Limited**
(51) **A61K 8/02** (11) 2 428 200 A2
- (71) **MAN Truck & Bus AG**
(51) **B60Q 1/24** (11) 2 428 399 A2
- (73) **Manneschi, M. Alessandro**
(51) **G01N 27/02** (11) 1 712 899 B1
- (71) **manroland AG**
(51) **B41F 13/004** (11) 1 974 916 A3
(51) **B41F 19/06** (11) 2 075 130 A3
(51) **B41F 30/04** (11) 1 847 389 A3
- (73) **Manroland AG**
(51) **B41F 7/36** (11) 2 222 470 B1
- (73) **MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG**
(51) **B23D 77/04** (11) 1 213 081 B2
- (71;73) **Marel Stork Poultry Processing B.V.**
(51) **A22C 21/00** (11) 2 162 007 B1
(51) **A22C 21/00** (11) 2 356 907 A3
- (73) **Markem-Imaje Limited**
(51) **B41J 2/325** (11) 1 000 756 B1
- (71) **Martin Lehmann GmbH & Co. Kg**
(51) **E05B 41/00** (11) 2 427 614 A1
- (71) **Maschinenfabrik Reinhausen GmbH**
(51) **G01N 33/28** (11) 2 427 762 A1
- (73) **Masco Corporation Of Indiana**
(51) **F16K 25/00** (11) 2 136 116 B1
- (71) **Mass Electronics Pty Ltd**
(51) **E04G 5/12** (11) 2 427 610 A1
- (71) **Massachusetts Eye & Ear Infirmary**
(51) **A61B 5/12** (11) 2 427 109 A2
- (71) **Massachusetts Institute of Technology (MIT)**
(51) **D02G 3/00** (11) 2 428 598 A1
- (71) **Mastelli S.R.L.**
(51) **A61K 8/73** (11) 2 407 147 A3
- (71) **Mattheus, Christiaan**
(51) **A47G 21/18** (11) 2 427 082 A2
- (71) **Mausser-Werke Oberndorf Maschinenbau GmbH**
(51) **B23K 26/08** (11) 2 427 298 A1
- (71) **Mava Bodemonderzoek NV**
(51) **G01N 1/22** (11) 2 428 789 A1
- (73) **Max Co., Ltd.**
(51) **B25C 5/02** (11) 2 070 658 B1
- (71;73) **MAX CO., LTD.**
(51) **B25C 1/00** (11) 2 428 320 A2

- (51) **B65H 31/00** (11) 1 777 185 B1
- (71) **Max Delbrück Centrum für Molekulare Medizin (MDC) Berlin-Buch;**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 428 228 A1
- (71) **Max Frank GmbH & Co. KG**
(51) **E04G 9/08** (11) 2 427 611 A2
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **C12N 15/113** (11) 2 428 567 A1
(51) **C12N 15/113** (11) 2 428 568 A1
(51) **C12N 15/113** (11) 2 428 569 A1
(51) **C12N 15/113** (11) 2 428 570 A1
(51) **C12N 15/113** (11) 2 428 571 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 427 569 A1
- (71) **Maximov, Andrei Mikhailovich**
(51) **H02K 21/00** (11) 2 429 068 A1
- (73) **Mayr-Melnhof Karton AG**
(51) **B26D 7/20** (11) 2 062 704 B1
- (73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **F02B 23/10** (11) 2 105 595 B1
- (73) **MB Sistemas, S.Coop.**
(51) **B21D 39/02** (11) 1 980 340 B1
- (71) **MBDA UK Limited**
(51) **G01S 7/03** (11) 2 427 782 A2
- (71) **MBDA UK LIMITED**
(51) **G01S 13/44** (11) 2 427 784 A1
- (71) **McKeith, Dennis**
(51) **H02G 3/12** (11) 2 427 939 A2
- (71) **McKeith, Lee Royal Robert**
(51) **H02G 3/12** (11) 2 427 939 A2
- (71) **McKeith, Robert**
(51) **H02G 3/12** (11) 2 427 939 A2
- (71) **McKeith, Stuart Dennis**
(51) **H02G 3/12** (11) 2 427 939 A2
- (71) **Mead Johnson Nutrition Company**
(51) **A23L 1/29** (11) 2 374 362 A3
- (71) **MeadWestvaco Corporation**
(51) **B32B 5/18** (11) 2 427 328 A1
(51) **B32B 5/18** (11) 2 427 329 A2
(51) **B65D 5/38** (11) 2 427 382 A1
- (71) **Mécaplast**
(51) **B60R 3/02** (11) 2 428 401 A2
- (73) **Meckelenz und Weber GbR**
(51) **A45D 19/00** (11) 2 213 195 B1
- (71) **Med In Medical Innovations GmbH**
(51) **A61M 16/06** (11) 2 428 245 A2
- (73) **Medarex, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 572 946 B1
- (71) **Medela Holding AG**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 427 229 A1
- (71) **Medermica Limited**
(51) **G01N 27/333** (11) 2 427 757 A2
- (73) **medi GmbH & Co. KG**
(51) **A61F 2/64** (11) 2 316 390 B1
- (71) **Mediatek Inc.**
(51) **G11B 20/18** (11) 2 270 790 A3
(51) **G11B 20/18** (11) 2 270 791 A3
(51) **G11B 20/18** (11) 2 369 587 A3
- (71) **MEDIN MEDICAL INNOVATIONS GMBH**
(51) **A61M 16/06** (11) 2 428 244 A1
- (71) **MediSense Technologies, LLC**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 427 102 A2
- (71) **Medisim Ltd.**
(51) **G01K 7/25** (11) 2 428 782 A2
- (73) **Medivation Neurology, Inc.**
(51) **A61K 31/437** (11) 2 086 538 B1
- (71) **Medline Industries, Inc.**
(51) **A61F 13/53** (11) 2 427 156 A2
- (73) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) **A61L 2/10** (11) 1 443 974 B1
- (73) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 923 024 B1
- (71) **Mega Data GmbH**
(51) **B01F 3/10** (11) 2 428 266 A1
- (71) **Megdal, Robert J.**
(51) **G01D 1/00** (11) 2 427 731 A1
- (71) **Meinan Machinery Works, Inc.**
(51) **B27L 5/02** (11) 2 324 978 A3
- (71) **MELECS EWS GmbH & Co KG**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 429 273 A2
- (73) **MEMC Electronic Materials, Inc.**
(51) **H01L 21/322** (11) 2 259 291 B1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) **C07C 13/24** (11) 2 024 310 B1
(51) **C07D 307/62** (11) 2 427 443 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 427 461 A1
(51) **C08F 26/10** (11) 2 427 507 A1
(51) **G01N 31/22** (11) 2 427 760 A1
(51) **G06K 19/06** (11) 2 427 859 A2
(51) **H01L 51/00** (11) 1 743 388 B1
(51) **H01L 51/00** (11) 2 311 112 B1
- (71) **Merck Serono S.A.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 428 201 A1
- (73) **Merck Serono SA**
(51) **C07K 14/715** (11) 1 622 939 B1
- (71;73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**
(51) **A61K 31/505** (11) 2 427 194 A1
(51) **A61K 31/517** (11) 1 667 685 B1
(51) **C07D 307/88** (11) 2 427 444 A1
(51) **C07D 403/00** (11) 2 427 452 A1
(51) **C07D 471/10** (11) 2 427 465 A1
- (73) **MERI Environmental Solutions GmbH**
(51) **C02F 1/24** (11) 2 106 386 B1
- (71) **Merz Verpackungsmaschinen GmbH**
(51) **B65B 1/30** (11) 2 428 450 A1
- (73) **Mestex AG**
(51) **A61K 31/357** (11) 1 830 835 B1
- (73) **Meta System S.p.A.**
(51) **B60R 11/02** (11) 1 985 500 B1
- (71) **Metabasis Therapeutics, Inc.**
(51) **C07F 9/30** (11) 2 428 516 A1
- (71) **Metabolic Explorer**
(51) **C12P 7/18** (11) 2 427 562 A2
- (71) **Metabolon Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 428 587 A2
- (73) **Metallkraft AS**
(51) **B07B 9/02** (11) 1 620 238 B1
- (73) **Metalysis Limited**
(51) **C25C 5/04** (11) 1 337 692 B1
- (73) **Metso Minerals, Inc.**
(51) **B02C 21/02** (11) 1 771 252 B1
- (73) **Metso Paper, Inc.**
(51) **G01N 29/26** (11) 1 562 043 B1
- (71) **Metso Power AB**
(51) **D21C 11/06** (11) 2 427 598 A1
- (71) **Meyer Burger AG**
(51) **B23D 57/00** (11) 2 427 295 A1
- (71) **Meyer, Axel**
(51) **G01M 5/00** (11) 2 427 747 A1
- (71) **Mezgolits, Stefan**
(51) **B60P 1/02** (11) 2 368 757 A3
- (71) **miacom Diagnostics GmbH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 428 582 A1
- (73) **Miba Gleitlager GmbH**
(51) **F16C 33/20** (11) 1 892 429 B1
- (73) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) **B29C 47/32** (11) 1 977 876 B1
(51) **H02K 5/06** (11) 2 324 560 B1
- (73) **MicroBiopharm Japan Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 911 843 B1
- (73) **Microchip Technology Incorporated**
(51) **H01M 10/48** (11) 1 247 304 B1
- (71) **MicroCHIPS, Inc.**
(51) **B81B 7/00** (11) 2 428 486 A2
- (71) **Microgreen Polymers, Inc.**
(51) **B32B 27/06** (11) 2 428 358 A1
- (71) **Microlink Devices, Inc.**
(51) **H01L 31/00** (11) 2 427 913 A1
- (71;73) **Micron Technology, Inc.**
(51) **G06F 13/12** (11) 1 665 058 B1
(51) **G11C 16/34** (11) 2 427 885 A1
(51) **H01L 45/00** (11) 2 429 007 A2
- (71) **Microsaic Systems PLC**
(51) **H01J 49/06** (11) 2 372 745 A3
- (71;73) **Microsoft Corporation**
(51) **G06F 9/06** (11) 2 427 822 A2
(51) **G06F 9/22** (11) 2 427 823 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 2 427 826 A2
(51) **G06T 7/40** (11) 2 036 046 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 427 999 A2
- (71;73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 610 201 A3
(51) **G06F 1/16** (11) 1 594 037 A3
(51) **G06F 17/27** (11) 1 331 574 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 672 542 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 487 169 B1
- (71;73) **Miele & Cie. KG**
(51) **A47L 15/42** (11) 2 233 061 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 2 428 153 A1
(51) **D06F 39/08** (11) 2 428 608 A1
- (71) **Millard, Kenneth T.**
(51) **F15B 11/06** (11) 2 427 660 A1
- (73) **Millennium Inorganic Chemicals, Inc.**
(51) **C09C 3/08** (11) 1 814 954 B1
- (73) **MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **C07D 213/75** (11) 1 948 608 B1
- (71) **Milliken & Company**
(51) **C11D 3/40** (11) 2 427 539 A1
- (71) **Minimax GmbH & Co KG**
(51) **F16K 31/383** (11) 2 428 714 A1
- (71) **Minpro Aktiebolag**
(51) **B22F 9/30** (11) 2 427 286 A1

- (73) **Mir, Kalim**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 370 690 B1
- (71) **Miragen Therapeutics**
(51) **C07H 21/00** (11) 2 427 472 A1
- (71) **Mirror Image AG**
(51) **H04N 5/64** (11) 2 428 038 A1
- (73) **Mitsubishi Denki K.K.**
(51) **B23H 7/30** (11) 1 721 693 B1
- (71) **Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha**
(51) **B66B 5/00** (11) 2 380 838 A3
- (73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 530 156 B1
(51) **H04W 24/00** (11) 1 720 289 B1
- (71;73) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) **B41J 2/325** (11) 2 221 182 B1
(51) **F04D 29/30** (11) 2 428 683 A1
(51) **F24F 11/02** (11) 2 428 741 A1
(51) **F24F 11/02** (11) 2 428 742 A1
(51) **F25B 1/00** (11) 2 428 749 A1
(51) **G01J 5/08** (11) 2 428 779 A1
(51) **G03B 21/16** (11) 2 428 839 A1
(51) **G06K 9/36** (11) 2 270 716 B1
(51) **G06K 9/36** (11) 2 270 717 B1
(51) **H02M 3/157** (11) 2 429 069 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 428 045 A1
- (71;73) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **H04L 1/06** (11) 2 104 260 B1
(51) **H04N 13/00** (11) 1 978 754 A3
- (73) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 530 156 B1
- (73) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) **H04L 1/06** (11) 2 104 260 B1
(51) **H04W 24/00** (11) 1 720 289 B1
- (71;73) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) **C07C 211/29** (11) 2 157 078 B1
(51) **C08L 79/08** (11) 2 428 535 A1
(51) **G03G 5/10** (11) 2 056 166 B1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **F04D 29/30** (11) 2 428 684 A1
- (73) **Mitsubishi Kagaku Imaging Corporation**
(51) **G03G 9/087** (11) 1 550 005 B1
- (71;73) **MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION**
(51) **A44C 27/00** (11) 1 442 811 B1
(51) **B23D 77/04** (11) 2 130 634 A3
- (73) **MITSUBISHI PENCIL KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A45D 34/04** (11) 1 295 543 B1
- (73) **Mitsubishi Polyester Film GmbH**
(51) **B32B 27/08** (11) 2 258 547 B1
(51) **C08J 7/04** (11) 1 777 251 B1
- (73) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) **H01M 4/96** (11) 1 942 536 B1
- (71) **Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd.**
(51) **C03B 33/03** (11) 2 428 494 A2
- (73) **Mitutoyo Corporation**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 679 656 B1
- (71) **MJK Holding, LLC**
(51) **G01D 1/00** (11) 2 427 731 A1
- (73) **MK Zaunwelt GmbH**
(51) **E04F 11/18** (11) 1 717 385 B1
- (73) **ML-C MobileLocation-Company GmbH**
(51) **G01S 19/21** (11) 2 378 311 B1
- (71) **Mobrey Limited**
(51) **G01F 23/296** (11) 2 427 743 A1
- (71) **Mold-Masters (2007) Limited**
(51) **B29C 45/28** (11) 2 428 345 A2
- (73) **MOLECULAR IMPRINTS, INC.**
(51) **H01L 21/68** (11) 2 261 966 B1
- (71) **Molecular Sensing, Inc.**
(51) **G01N 35/08** (11) 2 427 778 A2
- (71;73) **Momentive Performance Materials Inc.**
(51) **C08G 77/14** (11) 2 428 530 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 1 976 933 B1
- (71) **Momentive Specialty Chemicals Inc.**
(51) **B32B 5/16** (11) 2 427 327 A1
- (73) **Momentive Specialty Chemicals Research Belgium**
(51) **C08F 2/22** (11) 1 682 586 B1
- (73) **MONASH UNIVERSITY**
(51) **A61B 5/16** (11) 1 589 875 B1
- (71) **MonoSol RX LLC**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 428 206 A1
- (71) **Montres Breguet SA**
(51) **G04B 23/02** (11) 2 428 857 A1
- (71) **Montres Romain Gauthier SA**
(51) **A44B 5/00** (11) 2 427 077 A1
- (71) **Moon&J Inc.**
(51) **A61K 31/688** (11) 2 428 211 A2
- (73) **Morpho**
(51) **G06F 3/00** (11) 1 825 349 B1
- (71) **MorphoSys AG**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 368 907 A3
(51) **C07K 16/24** (11) 2 427 495 A1
- (71) **MOSAID Technologies Incorporated**
(51) **G11C 8/18** (11) 2 428 960 A1
- (71) **Motorola Mobility, Inc.**
(51) **H04L 5/00** (11) 2 427 989 A1
(51) **H04W 48/20** (11) 2 428 074 A2
- (71) **MT Coatings, LLC**
(51) **C23C 16/00** (11) 2 427 590 A1
- (71;73) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) **B23K 31/02** (11) 2 428 309 A2
(51) **F01D 5/16** (11) 2 310 634 B1
- (73) **Müller Martini Holding AG**
(51) **B26D 7/02** (11) 1 782 930 B1
- (71) **Multi-Function Co., Ltd.**
(51) **F16M 13/02** (11) 2 161 489 A3
- (73) **Multisorb Technologies, Inc.**
(51) **C08K 5/00** (11) 1 397 424 B1
- (73) **MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG**
(51) **B65B 31/02** (11) 2 110 320 B1
- (71) **Munters Corporation**
(51) **H02K 21/22** (11) 2 427 954 A2
- (71) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B61B 13/04** (11) 1 619 100 A3
- (73) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) **H01L 41/083** (11) 2 003 707 B1
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **H03H 3/10** (11) 1 391 988 B1
- (73) **Murnaghan, Shane**
(51) **A47C 16/00** (11) 2 173 220 B1
- (73) **Murrplastik Systemtechnik GmbH**
(51) **F16G 13/16** (11) 2 321 553 B1
- (73) **MWM GmbH**
(51) **F02F 1/16** (11) 1 965 068 B1
- (71) **MWM Schmieranlagen S.r.L.**
(51) **B23Q 11/12** (11) 2 427 301 A1
- (71) **N.V. Nutricia**
(51) **A23L 1/29** (11) 2 428 125 A2
- (71) **N.V. Organon**
(51) **A61F 6/14** (11) 2 427 154 A1
- (73) **N&W Global Vending S.p.A.**
(51) **G07F 11/16** (11) 2 266 103 B1
- (71;73) **Nabtesco Corporation**
(51) **F16B 3/00** (11) 2 428 687 A1
(51) **F16H 61/4157** (11) 2 048 370 B1
- (71) **Nagravision S.A.**
(51) **H04N 5/44** (11) 2 429 183 A1
- (73) **Nakamura Minoru**
(51) **A61G 7/02** (11) 2 087 876 B1
- (73) **Nan Mei Industrial Co., Ltd**
(51) **B65D 81/32** (11) 2 202 177 B1
- (71) **Nania, M. Yves**
(51) **B60N 2/28** (11) 2 428 394 A1
- (71) **Nanjing Luyesike Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07D 215/48** (11) 2 428 506 A1
- (73) **NANO-X GmbH**
(51) **C09D 1/00** (11) 2 178 987 B1
- (73) **Nanomobile Ltd.**
(51) **H02N 2/00** (11) 1 880 467 B1
- (71) **Nanoplus Nanosystems and Technologies GmbH**
(51) **H01S 5/12** (11) 2 427 937 A1
- (73) **Napatech A/S**
(51) **H04L 12/26** (11) 1 692 817 B1
- (71) **Naquin, Andrew**
(51) **B63B 21/50** (11) 2 427 368 A1
- (73) **Nara Institute of Science and Technology**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 944 365 B1
- (73) **Nasir, Muhammed Aslam**
(51) **A61M 16/04** (11) 1 654 025 B1
- (71) **National Cheng Kung University**
(51) **A61K 39/12** (11) 2 428 220 A1
(51) **A61K 39/12** (11) 2 428 221 A1
- (71) **National Dong Hwa University**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 343 051 A3
- (71) **National Institute of Informatics**
(51) **H04L 9/08** (11) 2 427 994 A1
- (71) **National Research Council of Canada**
(51) **C07D 309/30** (11) 2 427 446 A1
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 322 624 A3
(51) **C12N 15/13** (11) 2 368 992 A3
- (71) **National University Corporation Kagoshima University**
(51) **C12P 19/04** (11) 2 428 578 A1
- (71) **National University of Ireland Galway**
(51) **A61F 2/90** (11) 2 427 151 A1
- (71) **Natural Environment Research Council**
(51) **C07K 14/81** (11) 2 427 487 A2

- (73) Navitime Japan Co., Ltd.
(51) **G01C 21/34** (11) 1 772 706 B1
- (71) Navteq North America, LLC
(51) **G01C 21/32** (11) 2 428 769 A2
- (71) NCR Corporation
(51) **G06F 21/00** (11) 2 428 908 A1
(51) **G07D 11/00** (11) 2 428 938 A2
- (71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd.
(51) **H04B 1/16** (11) 2 429 088 A1
(51) **H04W 28/04** (11) 2 429 233 A1
- (71) NEC Corporation
(51) **G06F 1/16** (11) 2 428 865 A1
(51) **G06F 1/16** (11) 2 428 866 A1
(51) **G06F 3/033** (11) 1 560 105 A3
(51) **H04J 11/00** (11) 2 429 108 A1
(51) **H04L 1/16** (11) 2 429 110 A2
(51) **H04W 16/02** (11) 2 429 228 A1
(51) **H04W 52/32** (11) 2 428 077 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 428 090 A1
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast
-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(51) **B01D 9/00** (11) 2 427 251 A1
- (71) Nektar Therapeutics
(51) **A61K 47/48** (11) 2 279 758 A3
- (71) Nellcor Puritan Bennett Ireland
(51) **A61B 5/00** (11) 2 427 099 A1
(51) **A61B 5/024** (11) 2 428 159 A2
- (71) Nem S.P.A.
(51) **F15B 11/044** (11) 2 428 686 A1
- (71) Neostem, Inc
(51) **A61K 8/02** (11) 2 427 167 A1
- (71) NERO AG
(51) **G11B 27/034** (11) 2 428 957 A1
- (71) Nestec S.A.
(51) **A23L 1/236** (11) 2 428 122 A1
(51) **A23L 1/236** (11) 2 428 123 A1
(51) **A23L 1/29** (11) 2 427 065 A1
(51) **A23L 1/29** (11) 2 427 066 A1
(51) **A23L 1/29** (11) 2 427 067 A1
(51) **A47J 31/36** (11) 2 427 085 A1
- (73) Network Appliance, Inc.
(51) **G06F 17/30** (11) 1 749 269 B1
- (71) Neumeyer, Stefan Dr.
(51) **A61C 8/00** (11) 2 427 136 A2
- (71) New York Air Brake
(51) **B61L 3/00** (11) 2 428 425 A2
- (71) New York Air Brake Corporation
(51) **B61L 3/00** (11) 2 428 424 A2
- (71) Newage Industries, Inc.
(51) **G08B 13/14** (11) 2 427 872 A1
- (71) Newfrey LLC
(51) **B23K 9/20** (11) 2 428 302 A2
- (73) Nexans
(51) **G02B 6/44** (11) 1 582 898 B1
- (73) Nexgen Spine, Inc.
(51) **A61F 2/42** (11) 1 838 249 B1
- (73) NEXTER Systems
(51) **E05F 1/12** (11) 2 182 156 B1
- (71) NGK Insulators, Ltd.
(51) **B24B 37/04** (11) 2 428 318 A2
(51) **C04B 35/491** (11) 2 103 581 A3
- (73) Nibie AB
(51) **A61B 5/03** (11) 2 323 548 B1
- (71) Nico Corporation
(51) **A61B 10/02** (11) 2 427 118 A1
- (71) Nifco INC.
(51) **F16B 19/00** (11) 2 428 690 A1
- (73) Nifco UK Limited
(51) **F16B 41/00** (11) 1 888 926 B1
- (71) Nihon Kohden Corporation
(51) **A61B 5/0205** (11) 2 428 158 A2
- (73) NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD.
(51) **C07C 227/18** (11) 2 017 258 B1
- (71;73) Nike International Ltd.
(51) **A43B 3/24** (11) 1 753 313 B1
(51) **G02C 7/06** (11) 2 428 836 A1
- (73) Nikon Corporation
(51) **G06T 7/00** (11) 2 015 250 B1
- (73) Nippon Lithograph, Inc.
(51) **B41F 7/32** (11) 2 110 243 B1
- (71) Nippon Oil Corporation
(51) **C10M 171/00** (11) 2 428 553 A1
(51) **C10M 171/00** (11) 2 428 554 A1
(51) **C10M 171/00** (11) 2 428 555 A1
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd.
(51) **C07C 25/02** (11) 2 428 501 A1
- (73) Nippon Steel Chemical Co., Ltd.
(51) **C09K 11/06** (11) 2 075 310 B1
- (73) Nippon Steel Corporation
(51) **B21D 28/00** (11) 2 266 722 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 1 777 315 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 312 008 B1
- (71;73) Nippon Telegraph And Telephone
Corporation
(51) **G02F 1/01** (11) 2 253 991 B1
(51) **G02F 1/01** (11) 2 253 992 B1
(51) **H04L 12/44** (11) 2 429 131 A1
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE
CORPORATION
(51) **H01L 27/10** (11) 1 770 778 B1
- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd.
(51) **C08G 73/06** (11) 2 428 529 A1
- (73) Nissan Diesel Motor Co., Ltd.
(51) **F01N 3/36** (11) 2 256 313 B1
- (73) Nissan Motor Co., Ltd.
(51) **F02F 7/00** (11) 1 522 706 B1
(51) **F16H 61/04** (11) 1 990 562 B1
- (73) NITTO DENKO CORPORATION
(51) **C08J 9/26** (11) 1 471 103 B1
- (71;73) NOHMI BOSAI LTD.
(51) **A62C 5/02** (11) 1 927 380 B1
(51) **G08B 26/00** (11) 2 348 497 A3
- (73) NOK CORPORATION
(51) **F02M 61/16** (11) 1 701 033 B1
- (71;73) Nokia Corporation
(51) **G02B 27/44** (11) 2 427 796 A2
(51) **G03B 15/03** (11) 2 427 800 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 2 428 885 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 427 833 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 428 903 A1
(51) **G10H 1/00** (11) 2 390 873 A3
(51) **G10L 19/00** (11) 2 427 881 A1
(51) **H04J 3/00** (11) 1 599 955 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 429 146 A1
(51) **H04M 1/60** (11) 2 429 157 A2
(51) **H04N 7/08** (11) 2 428 040 A1
(51) **H04W 12/02** (11) 2 428 055 A1
(51) **H04W 28/26** (11) 2 428 060 A1
- (51) **H04W 52/14** (11) 2 428 076 A1
(51) **H04W 74/08** (11) 2 090 126 B1
- (71) Nokia Siemens Networks Oy
(51) **H04W 8/08** (11) 2 428 053 A2
- (71;73) Nokia Siemens Networks OY
(51) **G01S 1/00** (11) 2 427 780 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 427 845 A1
(51) **H04J 14/02** (11) 2 184 875 B1
(51) **H04W 8/08** (11) 2 428 051 A1
(51) **H04W 12/06** (11) 2 428 056 A1
(51) **H04W 48/02** (11) 2 428 070 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 428 082 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 428 086 A1
- (71) Nordex Energy GmbH
(51) **F03D 1/00** (11) 2 428 676 A1
- (73) NorDiag ASA
(51) **C12Q 1/24** (11) 1 865 068 B1
- (71) Nordson Corporation
(51) **B05C 5/02** (11) 2 428 281 A1
- (71) Norgren Limited
(51) **G01F 1/36** (11) 2 427 736 A1
- (73) Norsk Hydro ASA
(51) **B23K 35/28** (11) 1 981 682 B1
- (71;73) Nortel Networks Limited
(51) **H04L 1/00** (11) 2 427 982 A2
(51) **H04L 12/64** (11) 1 017 200 B1
(51) **H04W 88/16** (11) 2 428 095 A1
- (71) North Western University
(51) **C07D 239/62** (11) 2 427 438 A2
- (73) Northrop Grumman Guidance and
Electronics Company, Inc.
(51) **G01C 19/72** (11) 2 196 768 B1
- (71) Norwegian Hard Rock Drilling AS
(51) **E21B 7/06** (11) 2 427 623 A1
- (71) Notevault, Inc.
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 427 865 A2
- (71) Novar GmbH
(51) **G08B 29/06** (11) 2 428 942 A1
- (71;73) Novartis AG
(51) **A61K 31/395** (11) 2 428 210 A1
(51) **A61K 31/40** (11) 2 191 824 B1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 427 209 A1
(51) **A61K 47/36** (11) 2 427 214 A1
(51) **A61L 31/10** (11) 1 699 503 B1
(51) **A61M 15/00** (11) 1 610 850 B1
(51) **C07C 217/72** (11) 1 636 171 B1
(51) **C07D 473/16** (11) 2 013 211 B1
(51) **C07K 16/18** (11) 2 427 490 A1
(51) **C07K 16/18** (11) 2 427 491 A2
(51) **C07K 16/22** (11) 2 427 494 A1
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 427 567 A1
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 427 576 A2
- (71) Novartis Forschungsstiftung,
Zweigniederlassung Friedrich Miescher
Institute For Biomedical Research
(51) **C12N 15/85** (11) 2 427 558 A1
- (73) Novartis Pharma GmbH
(51) **A61K 31/40** (11) 2 191 824 B1
(51) **A61L 31/10** (11) 1 699 503 B1
(51) **C07C 217/72** (11) 1 636 171 B1
- (73) Novatec SA
(51) **F16M 13/00** (11) 1 745 240 B1
- (73) Novatel, Inc.
(51) **G01S 19/22** (11) 1 925 085 B1

(71) Novelis, Inc. (51) C22C 21/10 (11) 2 427 584 A1	(71) O-Flexx Technologies GmbH (51) C23C 14/34 (11) 2 427 589 A1	(73) ONKYO CORPORATION (51) H04R 7/12 (11) 1 838 133 B1
(71) Novimmune S.A. (51) A61K 38/00 (11) 2 427 203 A2	(71) Oasis Advanced Engineering, Inc. (51) G02B 23/08 (11) 2 395 382 A3	(71) Open Joint-Stock Company "Tvel" (51) G21C 3/30 (11) 2 428 964 A1
(73) Novo Nordisk A/S (51) A61M 5/315 (11) 1 804 864 B2	(71) Obdedge, LLC (51) H04M 3/42 (11) 2 428 028 A1	(71) Opko Curna, LLC (51) C12N 15/113 (11) 2 427 552 A2 (51) C12N 15/113 (11) 2 427 553 A2 (51) C12N 15/113 (11) 2 427 554 A2
(71) Novo Nordisk Health Care AG (51) A61K 47/48 (11) 2 427 215 A1	(73) Obducat AB (51) B81C 1/00 (11) 1 795 497 B1	(71) Optmed Inc. (51) C07C 69/52 (11) 2 427 422 A1 (51) C07C 69/66 (11) 2 427 423 A1
(71;73) Novozymes A/S (51) C07K 14/435 (11) 2 427 482 A2 (51) C12N 9/16 (11) 2 427 548 A1 (51) C12N 9/26 (11) 1 648 996 B1 (51) C12N 15/55 (11) 2 427 555 A1	(71) Oblong Industries, Inc. (51) G06K 9/34 (11) 2 427 857 A1	(71) Opto Tech Optikmaschinen GmbH (51) G02C 7/06 (11) 2 428 835 A1
(71) Novozymes Biopharma DK A/S (51) C07K 14/765 (11) 2 427 486 A1 (51) C07K 16/00 (11) 2 427 488 A1 (51) C07K 16/00 (11) 2 427 489 A1	(71) Obrist Closures Switzerland GmbH (51) B65D 43/24 (11) 2 427 387 A1 (51) B65D 51/24 (11) 2 427 388 A1	(71) Optosys SA (51) H03K 17/95 (11) 2 429 077 A1
(73) Novozymes North America, Inc. (51) C12N 9/26 (11) 1 648 996 B1	(73) Océ-Technologies B.V. (51) B41J 29/42 (11) 1 211 085 B1	(73) Oracle International Corporation (51) G06F 9/46 (11) 1 149 340 B1 (51) G06F 9/50 (11) 1 208 517 B1
(73) Nozag AG (51) F16H 25/22 (11) 2 107 274 B1	(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG (51) B65H 54/22 (11) 2 428 480 A2	(71) OraMetrix, Inc. (51) A61C 7/02 (11) 2 427 135 A1
(73) NSK LTD. (51) B62D 6/00 (11) 1 837 266 B1	(73) Officine Mistrello S.r.l. (51) B65G 49/06 (11) 2 261 145 B1	(71) Oregon Biomedical Engineering Institute, Inc. (51) A61F 13/531 (11) 2 427 157 A1
(71;73) NTN Corporation (51) B25J 17/02 (11) 2 428 337 A1 (51) C21D 9/38 (11) 1 710 458 B1	(73) Ohmi, Tadahiro (51) H01J 37/32 (11) 1 879 213 B1	(71) Oregon Health and Science University (51) G01N 33/569 (11) 2 397 852 A3 (51) G01N 33/569 (11) 2 397 853 A3 (51) G01N 33/569 (11) 2 397 854 A3 (51) G01N 33/569 (11) 2 397 855 A3 (51) G01N 33/569 (11) 2 397 856 A3 (51) G01N 33/569 (11) 2 428 801 A1
(71) NTN-SNR Roulements (51) F16F 9/58 (11) 2 428 697 A1	(71) Oiles Corporation (51) F16C 33/74 (11) 2 428 693 A1	(71) Orexo AB (51) A61K 9/16 (11) 2 427 177 A1
(71;73) NTT DoCoMo, Inc. (51) H04L 29/06 (11) 2 429 147 A2 (51) H04L 29/06 (11) 2 429 148 A2 (51) H04N 7/24 (11) 2 429 190 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 429 193 A2 (51) H04W 8/20 (11) 2 209 329 B1 (51) H04W 28/22 (11) 2 429 237 A1 (51) H04W 36/14 (11) 2 429 240 A1	(73) Oishi, Hideto (51) A61B 17/34 (11) 1 588 733 B1	(71) ORMCO CORPORATION (51) A61C 7/28 (11) 2 428 179 A1
(71) NTT DOCOMO, INC. (51) H04J 3/06 (11) 2 429 105 A1 (51) H04W 52/34 (11) 2 120 500 A3	(73) Ojmar S.A. (51) G07C 9/00 (11) 2 141 664 B1	(73) Osaka University (51) D06M 10/00 (11) 2 224 054 B1
(71) Nuance Communications, Inc. (51) G10L 15/26 (11) 2 428 950 A2	(71) OKAMOTO CORPORATION (51) A01K 67/033 (11) 2 428 115 A1 (51) A01K 67/04 (11) 2 428 116 A1	(73) Oscar Meier AG (51) E02F 9/22 (11) 2 126 447 B1
(73) Nuclear Research Center-Negev (51) F28D 20/02 (11) 1 979 697 B1	(73) OKAMOTO INDUSTRIES, INC. (51) D06N 3/00 (11) 1 835 068 B1	(71) OSI Pharmaceuticals, LLC (51) A61K 31/4985 (11) 2 427 192 A1
(71) NunnaUuni Oy (51) F24B 1/24 (11) 2 136 144 A3	(71;73) Oki Data Corporation (51) G03G 15/08 (11) 2 290 464 B1 (51) H04N 1/40 (11) 2 429 169 A1	(71) OSO Hotwater Property AS (51) F28F 9/04 (11) 1 767 888 A3
(71) Nuovo Pignone S.p.A. (51) F02C 7/275 (11) 2 428 663 A1 (51) F04D 29/02 (11) 2 427 657 A1	(71) Oleson, Richard A. (51) F03B 13/00 (11) 2 427 653 A2	(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH (51) H01L 51/52 (11) 2 429 009 A2
(71) Nuvo Research AG (51) A61K 33/00 (11) 2 428 213 A1	(71) Olsson, Martin L (51) G01N 33/80 (11) 2 427 776 A1	(71) Osram Sylvania Inc. (51) F21V 9/10 (11) 2 427 692 A2
(71) NV Bekaert SA (51) B23D 57/00 (11) 2 427 294 A1	(73) Olympus Corporation (51) G02B 23/24 (11) 1 526 398 B1	(71) OSRAM SYLVANIA INC. (51) H01J 61/54 (11) 2 428 977 A2
(71;73) NXP B.V. (51) G06K 7/00 (11) 2 428 912 A2 (51) G11C 11/413 (11) 2 162 886 B1 (51) H01H 59/00 (11) 2 427 899 A1 (51) H01L 29/78 (11) 1 844 498 B1 (51) H01Q 1/32 (11) 2 429 033 A1 (51) H02J 7/00 (11) 2 400 622 A3 (51) H02J 7/35 (11) 2 427 946 A1 (51) H04B 1/16 (11) 2 241 013 B1	(71) OLYMPUS CORPORATION (51) A61B 1/00 (11) 2 286 714 A3	(73) Otis Elevator Company (51) B66B 1/18 (11) 2 238 064 B1 (51) E05F 15/00 (11) 2 074 270 B1
(71) Nyfix, Inc. (51) G06Q 40/00 (11) 2 428 929 A1	(71;73) Olympus Medical Systems Corp. (51) A61B 5/00 (11) 1 992 270 B1 (51) A61B 17/11 (11) 2 380 508 A3	(71) Otkritoye Akcionernoe Obshchestvo "Mashinostroitelny Zavod" (51) G21C 3/30 (11) 2 428 964 A1
	(71) Omeros Corporation (51) A61K 31/50 (11) 2 427 193 A1	(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Limited (51) C07D 409/12 (11) 2 284 169 B1
	(73) Omni-ID Limited (51) G06K 19/07 (11) 1 907 991 B1	(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (51) C07D 215/227 (11) 2 253 619 B1
	(71) OMRON Automotive Electronics Co., Ltd. (51) H02M 3/335 (11) 2 429 070 A2	(71) Otto Nussbaum GmbH & Co. KG (51) B66F 7/20 (11) 2 428 482 A1
	(71) Oncohealth Corporation (51) G01N 33/48 (11) 2 427 763 A1	(71) Pacific Rundum Co., Ltd (51) C04B 35/565 (11) 2 050 727 A3

- (73) **Pacific Way (Germany) GmbH**
(51) **A45C 11/38** (11) 2 073 660 B1
- (71) **Packers Plus Energy Services Inc.**
(51) **E21B 33/124** (11) 2 427 630 A1
- (71) **Pall Corporation**
(51) **B01D 35/04** (11) 2 428 262 A1
(51) **F16L 37/248** (11) 2 428 718 A2
- (71) **Pallmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG**
(51) **B02C 18/14** (11) 2 428 274 A1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) **F24J 2/10** (11) 2 336 671 A3
(51) **G06N 5/00** (11) 2 402 892 A3
- (71) **Pallentaler Minerals GmbH & Co KG**
(51) **C08K 3/34** (11) 2 428 533 A2
- (71) **PamGene B.V.**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 427 765 A1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 168 495 B1
(51) **B60R 16/02** (11) 1 961 619 B1
(51) **C08G 77/06** (11) 1 833 880 B1
(51) **D06F 37/02** (11) 2 428 604 A1
(51) **D06F 58/20** (11) 2 339 063 A3
(51) **F04D 29/28** (11) 2 295 817 A3
(51) **F25B 13/00** (11) 2 428 751 A2
(51) **F25B 13/00** (11) 2 428 752 A2
(51) **F25B 31/00** (11) 2 428 753 A2
(51) **G01N 27/327** (11) 1 262 768 B1
(51) **G01S 17/36** (11) 2 312 336 B1
(51) **G06T 7/20** (11) 1 361 543 A3
(51) **G11B 20/00** (11) 2 034 479 A3
(51) **G11B 20/12** (11) 2 428 955 A1
(51) **G11B 20/18** (11) 2 224 447 B1
(51) **G11B 27/32** (11) 1 363 291 B1
(51) **G11B 27/32** (11) 2 309 512 A3
(51) **H01F 38/14** (11) 2 428 970 A1
(51) **H01J 61/073** (11) 2 428 976 A1
(51) **H01M 2/10** (11) 1 950 864 B1
(51) **H01M 4/04** (11) 1 879 246 B1
(51) **H01M 4/86** (11) 1 306 913 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 429 022 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 429 023 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 429 054 A2
(51) **H04B 1/16** (11) 2 429 088 A1
(51) **H04L 1/08** (11) 2 009 831 A3
(51) **H04L 12/18** (11) 1 760 933 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 429 177 A1
(51) **H04N 5/243** (11) 2 429 181 A1
(51) **H04N 9/31** (11) 2 429 195 A2
(51) **H04N 9/31** (11) 2 429 196 A2
(51) **H04N 13/04** (11) 2 429 206 A2
(51) **H04W 28/04** (11) 2 429 233 A1
(51) **H05B 33/12** (11) 2 429 263 A1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) **B05B 5/057** (11) 2 428 278 A2
- (71) **Panduit Corp.**
(51) **H01B 11/10** (11) 2 427 887 A1
- (71) **Pantech Co., Ltd**
(51) **G06K 9/22** (11) 2 428 915 A2
- (71) **Paques Bio Systems B.V.**
(51) **C02F 3/28** (11) 2 427 410 A1
- (71) **Paratek Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07C 237/26** (11) 2 284 153 A3
- (71;73) **Parker-Hannifin Corporation**
(51) **F16L 27/073** (11) 2 273 175 B1
(51) **F16L 33/207** (11) 2 427 682 A1
(51) **G05D 16/06** (11) 2 427 807 A2
(51) **H01L 23/373** (11) 2 427 906 A1
- (71) **Parsortix, Inc.**
(51) **C12Q 1/24** (11) 2 427 568 A2
- (71) **Parspour, Nejila**
(51) **H01F 38/14** (11) 2 428 969 A2
- (71) **Paterson, Alexander Robert Dalziel**
(51) **A45C 13/18** (11) 2 427 079 A1
- (71) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 88/04** (11) 2 427 080 A1
- (71) **Paul Wurth S.A.**
(51) **C21B 7/20** (11) 2 427 579 A1
- (71) **Peking University People's Hospital**
(51) **C12N 7/00** (11) 2 428 564 A1
- (71) **Pemamek OY**
(51) **B23K 28/02** (11) 2 427 299 A1
- (73) **Penigaud, Jérôme**
(51) **B60K 7/00** (11) 2 266 830 B1
- (73) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) **H03K 17/95** (11) 1 836 769 B1
- (71) **PerkinElmer Health Sciences, Inc.**
(51) **G01N 25/48** (11) 2 290 356 A3
- (71) **Perpcast, Inc.**
(51) **G06F 21/24** (11) 2 427 852 A2
- (71) **Pettersson, Ola**
(51) **A61G 5/10** (11) 2 427 159 A1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) **F02D 41/40** (11) 1 769 153 B1
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA**
(51) **B60K 1/04** (11) 2 427 341 A1
- (71) **Pfizer Inc.**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 427 448 A1
(51) **C07D 401/14** (11) 2 427 450 A1
- (73) **PGS Geophysical AS**
(51) **G01V 1/28** (11) 2 249 182 B1
- (73) **Pharma Mar S.A.**
(51) **C07C 233/51** (11) 2 231 590 B1
- (73) **PHARMA MAR, S.A.**
(51) **A61K 31/4995** (11) 1 968 592 B1
- (73) **PHARMAGENIX AG**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 197 417 B1
- (73) **Philip Morris Products S.A.**
(51) **B65B 1/36** (11) 2 027 017 B1
- (71) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **H01J 61/12** (11) 2 427 904 A1
(51) **H01L 51/50** (11) 2 427 925 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 427 926 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 428 099 A1
(51) **H05G 1/36** (11) 2 428 100 A2
- (71) **Philips Lumileds Lighting Company LLC**
(51) **H01L 33/38** (11) 2 427 923 A1
- (71) **Photon ETC.**
(51) **H04N 5/335** (11) 2 428 037 A1
- (71) **Photosolar A/S**
(51) **G02B 5/18** (11) 2 427 789 A1
- (71) **PIGAZZI RETI S.r.l.**
(51) **E04C 5/06** (11) 2 427 606 A1
- (71) **Pike Pharma GmbH**
(51) **C07D 271/12** (11) 2 427 442 A1
(51) **C07D 333/22** (11) 2 427 447 A2
(51) **C07K 14/11** (11) 2 427 478 A1
- (73) **Pioneer Corporation**
(51) **H04R 9/10** (11) 2 124 480 B1
- (71) **Pioneer Hi-Bred International Inc.**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 427 481 A1
- (71) **Piramal Life Sciences Limited**
(51) **A61K 31/4025** (11) 2 427 188 A1
- (71) **Pitney Bowes Inc.**
(51) **B07C 1/00** (11) 2 428 283 A1
(51) **B65H 3/52** (11) 2 428 475 A2
(51) **B65H 5/06** (11) 2 428 476 A2
- (71) **Planteriet ApS**
(51) **A23L 1/164** (11) 2 427 063 A1
- (71) **Plating Innovations S.R.L.**
(51) **C25D 7/00** (11) 2 427 593 A1
- (71) **Plemenuyk, Andrey Antonovich**
(51) **H02K 21/00** (11) 2 429 068 A1
- (71) **Plexxikon, Inc.**
(51) **C07D 213/56** (11) 2 427 433 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 427 462 A1
- (71) **PNY Technologies, Inc.**
(51) **G06F 13/40** (11) 2 428 898 A1
- (71) **Poclain Hydraulics Industrie**
(51) **B60T 13/14** (11) 2 428 417 A1
(51) **F15B 1/02** (11) 2 428 685 A1
- (73) **Pola Pharma Inc.**
(51) **C07D 233/91** (11) 2 128 140 B1
- (71) **Polimeri Europa S.p.A.**
(51) **C08J 9/00** (11) 2 427 514 A1
- (71) **Polma Co., Ltd.**
(51) **C08J 9/16** (11) 2 428 532 A2
- (71) **Poly-clip System GmbH & Co. KG**
(51) **A22C 11/02** (11) 2 428 119 A1
- (73) **Polymerexpert S.A.**
(51) **C07D 311/92** (11) 1 753 838 B1
- (73) **Polymerexpert SA**
(51) **C08G 65/333** (11) 1 521 795 B1
- (71) **Polyphor Ag**
(51) **C07K 7/08** (11) 2 427 476 A1
- (71) **Polyremedy, Inc.**
(51) **A61F 13/00** (11) 2 427 155 A1
- (71) **Polytechnic Institute of New York University**
(51) **C12P 1/02** (11) 2 427 559 A2
- (73) **Polytype S.A.**
(51) **B41J 11/42** (11) 1 708 890 B1
- (71) **Pompes Salmson**
(51) **F04D 13/06** (11) 2 428 681 A1
- (71) **Popper, Michael K.**
(51) **C22C 14/00** (11) 2 427 583 A1
- (71) **Portola Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 409/12** (11) 2 428 514 A1
- (71;73) **Posco**
(51) **B21B 27/10** (11) 1 957 214 B1
(51) **C22B 1/16** (11) 1 776 484 B1
(51) **F16C 32/04** (11) 2 428 692 A2
- (71) **Postech Academy-Industry- Foundation**
(51) **G21C 3/08** (11) 2 428 963 A1
- (71) **Pöttinger Entsorgungstechnik GmbH & Co. KG**
(51) **C12M 1/107** (11) 2 428 559 A1
- (73) **Poulsen, Frank**
(51) **A01B 41/06** (11) 1 746 875 B1

- (73) **Powell, Steven Martin**
(51) **B63B 59/02** (11) 2 114 763 B1
- (73) **Powell, Tina Louise**
(51) **B63B 59/02** (11) 2 114 763 B1
- (71) **Powerfile, Inc.**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 427 848 A1
(51) **G11B 17/03** (11) 2 427 883 A2
- (73) **Powerwave Technologies, Inc.**
(51) **H03F 1/00** (11) 1 867 120 B1
- (71) **PPG Industries Ohio, Inc.**
(51) **F41H 5/04** (11) 2 427 718 A2
- (71) **Prad Research and Development Limited**
(51) **G01V 1/18** (11) 2 428 821 A2
- (73) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP.**
(51) **F23D 11/10** (11) 1 314 931 B1
- (73) **Precision Biosciences**
(51) **C12N 9/22** (11) 2 357 226 B1
- (71) **Precision Fukuhara Works, Ltd.**
(51) **D04B 15/54** (11) 2 428 600 A1
- (73) **Preferred Access Ramp Systems Limited**
(51) **E04F 11/18** (11) 1 630 320 B1
- (73) **Premier Farnell UK Limited**
(51) **B65D 75/32** (11) 2 185 441 B1
- (71) **Premium AEROTEC GmbH**
(51) **B29C 70/44** (11) 2 428 352 A1
- (71) **Presign Holding B.V.**
(51) **B63B 27/14** (11) 2 428 442 A1
- (71) **Primafuel, Inc.**
(51) **C07C 67/48** (11) 2 427 420 A1
- (71) **PRISM BioLab Corporation**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 427 451 A1
- (73) **PRO LIMB International Corp.**
(51) **A61F 2/64** (11) 2 316 390 B1
- (71) **Procitec GmbH**
(51) **B60R 21/0136** (11) 2 427 350 A1
- (71) **PRODOTTI CHIMICI E ALIMENTARI SPA**
(51) **C07J 9/00** (11) 2 427 473 A1
- (71) **Profilia S.r.l.**
(51) **E04B 7/12** (11) 2 428 625 A1
- (71) **PROMAT GmbH**
(51) **E06B 5/16** (11) 2 427 620 A1
(51) **E06B 5/16** (11) 2 427 621 A1
- (71) **ProMetic BioSciences Inc.**
(51) **C07C 57/30** (11) 2 427 416 A1
(51) **C07C 57/30** (11) 2 427 417 A1
- (71) **Prometic Biosciences Ltd**
(51) **C07K 14/765** (11) 2 427 486 A1
- (71) **Pronova BioPharma Norge AS**
(51) **C07C 57/03** (11) 2 427 415 A1
- (71) **PROTECHNA S.A.**
(51) **B67D 7/32** (11) 2 418 168 A3
- (71) **Protiva Biotherapeutics Inc.**
(51) **C07H 21/02** (11) 2 395 012 A3
- (71) **Proyecto De Biomedicina Cima, S.L.**
(51) **C12N 5/0775** (11) 2 428 563 A1
- (71) **Psioxus Therapeutics Limited**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 427 217 A1
- (71) **pSivida US, Inc.**
(51) **A61K 9/22** (11) 2 427 179 A2
- (71) **Public University Corporation Osaka Prefecture University**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 428 566 A1
- (73) **Pulsion Medical Systems AG**
(51) **A61B 5/027** (11) 2 062 528 B1
- (73) **PURELLA AG**
(51) **H04N 1/44** (11) 2 210 406 B1
- (71) **Pyrum Innovations International S.A.**
(51) **C10G 1/00** (11) 2 427 533 A1
- (73) **Q.P. Corporation**
(51) **A61K 9/107** (11) 2 065 043 B1
- (71;73) **Qiagen GmbH**
(51) **C12Q 1/00** (11) 1 893 770 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 427 570 A1
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) **H04B 1/10** (11) 2 427 968 A1
(51) **H04B 1/707** (11) 2 429 091 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 2 237 441 A3
(51) **H04B 7/02** (11) 2 429 093 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 427 971 A2
(51) **H04B 17/00** (11) 2 088 699 B1
(51) **H04J 13/00** (11) 2 280 501 A3
(51) **H04L 1/00** (11) 2 427 979 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 427 980 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 427 984 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 427 985 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 427 986 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 427 987 A1
(51) **H04L 5/06** (11) 2 427 990 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 2 252 029 B1
(51) **H04W 24/08** (11) 2 428 058 A1
(51) **H04W 36/06** (11) 2 043 394 B1
(51) **H04W 52/14** (11) 2 429 246 A1
(51) **H04W 52/34** (11) 2 285 172 A3
(51) **H04W 52/42** (11) 2 428 078 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 428 083 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 428 084 A2
(51) **H04W 72/08** (11) 2 207 396 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 428 087 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 428 089 A2
(51) **H04W 76/04** (11) 2 428 094 A1
- (71;73) **QUALCOMM Incorporated**
(51) **G10L 19/08** (11) 1 912 207 B1
(51) **H01L 21/302** (11) 2 427 905 A1
(51) **H01L 25/065** (11) 2 427 909 A1
(51) **H03B 5/00** (11) 2 427 962 A1
(51) **H03B 5/12** (11) 2 427 963 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 2 427 981 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 427 988 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 720 310 A3
(51) **H04L 27/26** (11) 2 269 355 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 259 539 A3
(51) **H04L 29/08** (11) 2 428 023 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 428 043 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 428 044 A1
(51) **H04W 4/12** (11) 2 428 048 A2
(51) **H04W 8/08** (11) 2 428 052 A1
(51) **H04W 12/02** (11) 2 428 054 A2
(51) **H04W 24/02** (11) 2 428 057 A1
(51) **H04W 36/08** (11) 2 428 064 A1
(51) **H04W 36/08** (11) 2 428 065 A1
(51) **H04W 36/14** (11) 2 428 067 A1
(51) **H04W 48/16** (11) 2 428 071 A1
(51) **H04W 48/16** (11) 2 428 073 A1
(51) **H04W 60/00** (11) 2 428 080 A1
(51) **H04W 68/00** (11) 2 428 081 A2
(51) **H04W 72/12** (11) 2 428 088 A1
- (71;73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) **G01S 5/14** (11) 2 428 812 A1
(51) **H03D 7/16** (11) 1 464 111 B1
(51) **H04L 12/66** (11) 1 678 898 B1
- (71) **R. J. Reynolds Tobacco Company**
(51) **A24B 15/16** (11) 2 241 203 A3
- (71) **R&D Circuits Inc.**
(51) **H05K 1/18** (11) 2 428 105 A1
- (71) **Racktivity NV**
(51) **H02J 13/00** (11) 2 429 060 A1
- (71) **Radio Systems Corporation**
(51) **E06B 7/32** (11) 2 339 106 A3
- (73) **RAI RADIOTELEVISIONE ITALIANA (S.p.A.)**
(51) **H04N 7/24** (11) 1 337 112 B1
- (71) **Raico Bautechnik GmbH**
(51) **E06B 3/263** (11) 2 428 633 A2
- (71;73) **Rambus Inc.**
(51) **G06F 13/16** (11) 2 264 614 B1
(51) **G06F 13/40** (11) 2 427 825 A1
(51) **H03K 19/0175** (11) 2 427 966 A2
(51) **H04L 7/10** (11) 1 733 480 B1
- (71) **Ramgen Power Systems, LLC**
(51) **F23C 9/00** (11) 2 427 694 A1
- (71) **Rapparini, Gino**
(51) **B65D 85/804** (11) 2 427 393 A1
- (71) **Rasmussen, Ole-Bendt**
(51) **B29C 55/06** (11) 2 427 321 A1
- (71) **Rational AG**
(51) **F24C 7/08** (11) 2 428 735 A2
- (71) **Ratzky, Jasmin**
(51) **B60N 2/44** (11) 2 428 395 A1
- (71) **Rausch, Peter**
(51) **E01F 9/011** (11) 2 148 007 A3
- (71) **Ravensburger AG**
(51) **B43L 13/00** (11) 2 168 784 A3
- (73) **Ravoyard Holding**
(51) **E04H 6/02** (11) 2 233 665 B1
- (71) **Raytheon Company**
(51) **C30B 29/28** (11) 2 428 596 A2
(51) **F41H 13/00** (11) 2 427 719 A1
(51) **F42B 10/16** (11) 2 427 721 A1
(51) **G01S 7/481** (11) 2 427 783 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 2 428 910 A2
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 428 921 A1
(51) **H03M 1/16** (11) 2 273 681 A3
- (71) **RBIDR**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 427 827 A1
- (73) **Reata Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 45/06** (11) 2 187 741 B1
- (73) **Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG**
(51) **B64D 11/06** (11) 1 996 462 B1
- (73) **Recaro GmbH & Co. KG**
(51) **B60N 2/28** (11) 2 022 663 B1
- (73) **Reduct**
(51) **G01C 23/00** (11) 1 563 255 B1
- (73) **REFLEX PHOTONIQUE INC./REFLEX PHOTONICS INC.**
(51) **G02B 6/12** (11) 1 654 572 B1
- (73) **REFORM Maschinenfabrik Adolf Rabenseifner GmbH & Co. KG**
(51) **B24B 19/14** (11) 2 036 669 B1
- (71) **REFORM-WERKE BAUER & CO. GESELLSCHAFT M.B.H.**
(51) **B60K 6/46** (11) 2 428 384 A1
- (71) **Refratechnik Holding GmbH**
(51) **C04B 35/66** (11) 2 409 960 A3
- (71) **Regents of the University of Minnesota**
(51) **C07F 9/6561** (11) 2 427 467 A1

(71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA		(51) H04M 1/50	(11) 2 429 156 A1	(51) B24B 23/02	(11) 2 428 316 A1
(51) C12N 5/0775	(11) 2 428 563 A1	(51) H04M 1/65	(11) 2 355 468 B1	(51) B60K 28/06	(11) 2 117 870 B1
(71) Regg Inspection S.r.L.		(51) H04W 48/08	(11) 2 211 576 B1	(51) B60R 21/0132	(11) 2 036 779 B1
(51) G01N 21/952	(11) 2 428 794 A1	(51) H04W 48/10	(11) 2 259 626 B1	(51) B60S 1/16	(11) 2 427 353 A1
(71) Rehau AG & Co		(51) H04W 48/10	(11) 2 259 627 B1	(51) B60S 1/16	(11) 2 428 414 A2
(51) C08K 5/00	(11) 2 427 516 A2	(71) ResMed Limited		(51) B60S 1/40	(11) 2 427 354 A1
(71;73) REHAU AG + Co		(51) A61M 16/00	(11) 2 428 241 A1	(51) B60W 10/10	(11) 2 428 419 A1
(51) B60C 5/22	(11) 2 428 368 A1	(71) ResMed Ltd.		(51) B60W 20/00	(11) 2 234 858 B1
(51) E02D 29/12	(11) 1 741 841 B1	(51) A61M 16/00	(11) 2 428 240 A1	(51) B60W 30/14	(11) 2 154 043 B1
(51) E02D 29/12	(11) 1 902 181 B1	(51) A61M 16/06	(11) 2 428 246 A2	(51) B60W 30/16	(11) 2 252 491 B1
(73) Reich, Stefan		(71) ReVision Therapeutics, Inc.		(51) C08J 7/04	(11) 2 130 857 B1
(51) G01P 3/68	(11) 2 241 896 B1	(51) A01N 33/02	(11) 2 427 052 A1	(51) F01N 3/20	(11) 2 262 985 B1
(73) Reifenhäuser, Uwe		(71) Rex Medical, L.P.		(51) F01N 3/20	(11) 2 276 917 B1
(51) B26D 7/01	(11) 2 322 330 B1	(51) A61F 2/01	(11) 2 428 186 A2	(51) F02M 51/02	(11) 2 318 687 B1
(73) Reinhold, Gunter		(73) Rexam Healthcare La Verpillière		(51) F02M 51/06	(11) 2 427 649 A1
(51) B66B 9/08	(11) 2 144 836 B1	(51) B65D 47/18	(11) 2 257 476 B1	(51) F02M 51/06	(11) 2 428 672 A2
(71) Relgold Ltd		(73) RF Micro Devices, Inc.		(51) F02M 55/00	(11) 2 111 505 B1
(51) G09F 1/06	(11) 2 427 876 A1	(51) H04L 27/10	(11) 1 878 184 B1	(51) F02M 61/14	(11) 2 126 335 B1
(71) Remington Arms Company, Inc.		(71) Rhein Chemie Rheinau GmbH		(51) F02M 63/00	(11) 2 427 650 A1
(51) F41A 5/22	(11) 2 428 761 A2	(51) C10M 173/02	(11) 2 427 536 A1	(51) F02N 11/00	(11) 2 427 651 A1
(71) RENA GmbH		(71) Rheinmetall Defence Electronics GmbH		(51) F02N 11/10	(11) 2 428 673 A2
(51) H01L 21/67	(11) 2 428 987 A1	(51) B64D 9/00	(11) 2 427 375 A2	(51) F02N 15/02	(11) 2 428 674 A1
(73) Renault s.a.s.		(71;73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH		(51) F04C 3/08	(11) 1 664 541 B1
(51) F02F 7/00	(11) 1 522 706 B1	(51) F41A 3/28	(11) 2 049 863 B1	(51) F15B 13/01	(11) 2 427 661 A1
(71;73) Renault S.A.S.		(51) F41J 2/02	(11) 2 427 720 A1	(51) F16C 11/06	(11) 2 181 270 B1
(51) B60L 11/18	(11) 2 142 397 B1	(71) Rhodia Opérations		(51) G01L 19/00	(11) 2 115 415 B1
(51) B60W 40/12	(11) 2 177 414 B1	(51) C11D 1/83	(11) 2 427 537 A1	(51) G01R 31/34	(11) 2 316 042 B1
(51) F02D 41/22	(11) 2 427 643 A1	(71) Rhythmia Medical, Inc.		(51) G08B 29/18	(11) 1 916 641 B1
(51) F16D 63/00	(11) 2 304 262 B1	(51) A61B 5/042	(11) 2 427 106 A2	(51) H01L 41/047	(11) 2 011 169 B1
(51) F16H 61/04	(11) 2 428 707 A1	(71) Ricardo Uk Limited		(51) H01M 4/58	(11) 2 427 929 A1
(51) H02M 1/14	(11) 2 218 161 B1	(51) B62D 21/04	(11) 2 427 361 A1	(51) H01M 10/44	(11) 2 427 932 A1
(71;73) Renesas Electronics Corporation		(71) Ricca Andrea & C. S.n.c.		(51) H01R 39/40	(11) 2 429 045 A2
(51) G06T 3/00	(11) 2 157 543 B1	(51) B27B 31/08	(11) 2 428 339 A1	(51) H02J 7/00	(11) 2 427 943 A2
(51) H01L 27/088	(11) 2 086 005 A3	(71) Ricoh Company Ltd.		(51) H02K 3/28	(11) 2 427 951 A2
(71) Renesas Mobile Corporation		(51) H04N 5/232	(11) 2 346 239 A3	(51) H02M 1/38	(11) 2 427 956 A1
(51) H04W 24/02	(11) 2 429 229 A1	(71) Ricoh Company, Limited		(51) H04L 29/08	(11) 2 428 024 A1
(71) Renew Medical, Inc.		(51) B65H 45/18	(11) 2 428 479 A1	(51) H05K 5/06	(11) 2 305 015 B1
(51) A61F 2/00	(11) 2 428 185 A2	(51) G03G 21/20	(11) 2 428 854 A1	(71;73) ROBERT BOSCH GMBH	
(71) RENT S.r.l.		(71;73) Ricoh Company, Ltd.		(51) B81C 1/00	(11) 1 781 566 B1
(51) B65H 19/18	(11) 2 427 398 A1	(51) B08B 7/02	(11) 1 897 628 A3	(51) G01R 33/00	(11) 2 194 390 B1
(73) REpower Systems AG		(51) B29C 45/57	(11) 2 428 346 A2	(51) G01R 33/022	(11) 1 348 974 B1
(51) F03D 7/04	(11) 2 225 461 B1	(51) B41J 2/475	(11) 2 311 643 B1	(51) G06F 1/24	(11) 1 643 348 A3
(73) REpower Systems SE		(51) B65H 45/18	(11) 2 065 326 B1	(51) H01F 38/12	(11) 1 560 232 B1
(51) F03D 7/02	(11) 2 217 805 B1	(51) C08G 61/12	(11) 2 428 527 A1	(73) Robert Seuffer GmbH & Co. KG	
(71) Research in Motion Limited		(51) G01S 11/06	(11) 2 428 817 A1	(51) G01R 15/18	(11) 1 950 574 B1
(51) G06F 17/30	(11) 2 428 906 A1	(51) G02B 7/30	(11) 2 400 333 A3	(71;73) Roche Diagnostics GmbH	
(51) H04L 29/06	(11) 2 428 014 A1	(51) G02F 1/29	(11) 2 428 837 A1	(51) A61B 5/00	(11) 1 399 057 B1
(51) H04L 29/06	(11) 2 428 015 A1	(51) G03G 15/00	(11) 2 428 846 A2	(51) A61B 5/00	(11) 2 427 101 A1
(51) H04L 29/06	(11) 2 428 016 A1	(51) G03G 15/08	(11) 2 428 848 A2	(51) G01N 33/487	(11) 2 304 432 B1
(51) H04W 36/14	(11) 2 428 066 A1	(51) G06F 17/30	(11) 2 428 905 A1	(51) G01N 33/574	(11) 2 427 772 A1
(71;73) Research In Motion Limited		(51) G06T 11/20	(11) 1 950 705 A3	(71) Roche, Glenn	
(51) G06F 1/32	(11) 2 428 867 A1	(51) H04N 1/401	(11) 2 429 170 A2	(51) B65B 13/00	(11) 2 427 379 A1
(51) G06F 3/041	(11) 2 428 880 A1	(51) H05B 6/06	(11) 2 429 259 A2	(73) Rockwool International A/S	
(51) G08G 1/0968	(11) 2 343 694 B1	(73) Ricoh Elemex Corporation		(51) B30B 9/30	(11) 2 237 946 B1
(51) H04W 4/20	(11) 2 428 049 A1	(51) B41J 2/165	(11) 2 058 133 B1	(71;73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG	
(51) H04W 36/00	(11) 2 428 062 A2	(71) Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V.		(51) G01S 13/88	(11) 2 427 785 A1
(51) H04W 48/20	(11) 2 428 075 A1	(51) A01H 1/04	(11) 2 428 112 A1	(51) H04L 25/02	(11) 2 428 009 A2
(71;73) RESEARCH IN MOTION LIMITED		(71) Rijksuniversiteit Groningen		(51) H04W 24/06	(11) 2 127 430 B1
(51) G04G 11/00	(11) 2 120 114 B1	(51) C12P 19/00	(11) 2 427 565 A2	(71) Röhl, Jan	
(51) G09G 5/14	(11) 2 428 946 A1	(71) Robel Bahnbaumaschinen GmbH		(51) B60M 1/24	(11) 2 428 391 A2
(51) H02J 7/00	(11) 2 429 055 A2	(51) E01B 29/17	(11) 2 427 599 A1	(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC	
(51) H04L 9/08	(11) 1 855 414 B1	(71;73) Robert Bosch GmbH		(51) G03F 7/038	(11) 2 428 842 A1
(51) H04L 29/06	(11) 1 715 646 B1	(51) A61J 3/07	(11) 2 262 465 B1	(51) G03F 7/039	(11) 2 428 843 A1
(51) H04M 1/02	(11) 2 288 117 B1	(51) B24B 23/02	(11) 2 205 397 B1	(71) Röhm GmbH	

(71) ROLFO S.p.A. (51) B60P 1/43 (11) 2 427 347 A1	(71) SALOMON S.A.S. (51) A63C 10/20 (11) 2 428 257 A2	(51) H01M 2/22 (11) 2 429 017 A1 (51) H01M 2/22 (11) 2 429 018 A1 (51) H01M 4/62 (11) 2 429 020 A1 (51) H01M 8/02 (11) 2 211 408 B1 (51) H02J 7/00 (11) 1 919 060 B1 (51) H02J 7/00 (11) 2 429 056 A2
(73) Rolls-Royce Corporation (51) B22D 25/00 (11) 1 131 176 B2	(71) Saltex OY (51) E01C 13/08 (11) 2 427 600 A1	(73) Sandaband Inc. (51) E21B 33/10 (11) 1 218 621 B1
(71;73) Rolls-Royce plc (51) B23K 20/02 (11) 2 428 304 A2 (51) B29C 70/88 (11) 2 286 983 B1 (51) F01D 5/14 (11) 2 428 645 A2 (51) F01D 5/18 (11) 2 320 029 B1 (51) F01D 9/06 (11) 2 428 648 A2 (51) G01B 21/04 (11) 1 860 398 A3	(71) Saltigo GmbH (51) C07D 213/75 (11) 2 415 762 A3	(73) Sandisk Corporation (51) G11C 7/10 (11) 2 186 094 B1
(71) Rosauto S.r.l. (51) A46B 17/06 (11) 2 364 613 A3	(73) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH (51) E04H 9/10 (11) 2 372 047 B1	(73) SanDisk Corporation (51) G06F 21/00 (11) 2 278 518 B1
(71) Roseman, Yehuda (51) F03D 5/00 (11) 1 731 759 A3	(73) Sam Sport And Marketing AG (51) A63C 9/00 (11) 2 086 652 B1	(71) Sandvik Intellectual Property Ab (51) C23C 30/00 (11) 2 427 592 A1
(73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (51) G01P 13/02 (11) 1 391 736 B1	(71) Samsung Electronics Co., Ltd (51) B25J 9/16 (11) 2 428 335 A1 (51) G06F 3/048 (11) 2 428 884 A2 (51) G06F 9/52 (11) 2 420 930 A3	(71;73) Sandvik Intellectual Property AB (51) B23B 51/00 (11) 1 507 615 B1 (51) C04B 35/58 (11) 2 427 412 A1
(71) Rosemount, Inc. (51) G01F 1/58 (11) 2 427 737 A1	(71;73) Samsung Electronics Co., Ltd. (51) D06F 39/00 (11) 1 995 367 B1 (51) D06F 39/08 (11) 2 363 526 A3 (51) F01C 21/08 (11) 2 428 641 A2 (51) F24F 3/06 (11) 2 428 740 A2 (51) F25C 5/00 (11) 2 428 755 A2 (51) G03G 15/00 (11) 2 256 559 B1 (51) G03G 15/08 (11) 2 428 847 A2 (51) G03G 15/16 (11) 1 942 382 B1 (51) G06F 3/042 (11) 2 428 881 A2 (51) G06F 9/445 (11) 2 428 891 A1 (51) G06F 17/30 (11) 1 947 577 B1 (51) G11B 5/48 (11) 2 270 779 B1 (51) H02J 7/02 (11) 2 429 058 A2 (51) H04B 7/26 (11) 2 429 097 A2 (51) H04B 10/10 (11) 2 427 976 A2 (51) H04L 5/00 (11) 2 429 113 A2 (51) H04L 9/08 (11) 1 889 399 B1 (51) H04L 12/12 (11) 2 427 997 A2 (51) H04L 12/28 (11) 2 428 001 A2 (51) H04L 29/06 (11) 1 786 170 B1 (51) H04L 29/08 (11) 1 919 166 B1 (51) H04M 1/02 (11) 1 814 285 B1 (51) H04N 1/40 (11) 2 429 167 A2 (51) H04N 1/58 (11) 2 429 173 A2 (51) H04N 5/77 (11) 1 919 208 A3 (51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(73) Sangen International Limited (51) B65B 9/18 (11) 2 019 042 B1
(73) Rothfuss, Thomas, Dipl.-Ing. (51) E04F 13/14 (11) 1 426 521 B1	(51) G03G 15/00 (11) 2 428 847 A2 (51) G03G 15/16 (11) 1 942 382 B1 (51) G06F 3/042 (11) 2 428 881 A2 (51) G06F 9/445 (11) 2 428 891 A1 (51) G06F 17/30 (11) 1 947 577 B1 (51) G11B 5/48 (11) 2 270 779 B1 (51) H02J 7/02 (11) 2 429 058 A2 (51) H04B 7/26 (11) 2 429 097 A2 (51) H04B 10/10 (11) 2 427 976 A2 (51) H04L 5/00 (11) 2 429 113 A2 (51) H04L 9/08 (11) 1 889 399 B1 (51) H04L 12/12 (11) 2 427 997 A2 (51) H04L 12/28 (11) 2 428 001 A2 (51) H04L 29/06 (11) 1 786 170 B1 (51) H04L 29/08 (11) 1 919 166 B1 (51) H04M 1/02 (11) 1 814 285 B1 (51) H04N 1/40 (11) 2 429 167 A2 (51) H04N 1/58 (11) 2 429 173 A2 (51) H04N 5/77 (11) 1 919 208 A3 (51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(71;73) SANOFI (51) A61K 31/167 (11) 2 427 185 A1 (51) A61K 31/337 (11) 2 427 187 A1 (51) A61K 31/727 (11) 2 427 198 A1 (51) C07D 417/12 (11) 2 240 474 B1 (51) C07D 487/04 (11) 2 106 401 B1 (51) C08B 37/10 (11) 2 427 500 A1 (51) C08B 37/10 (11) 2 427 501 A1 (51) C08B 37/10 (11) 2 427 502 A1 (51) C08B 37/10 (11) 2 427 503 A1 (51) C12N 5/10 (11) 2 427 546 A2
(71) Rotzinger AG (51) B65G 47/51 (11) 2 427 397 A1	(51) G03G 15/00 (11) 2 428 847 A2 (51) G03G 15/16 (11) 1 942 382 B1 (51) G06F 3/042 (11) 2 428 881 A2 (51) G06F 9/445 (11) 2 428 891 A1 (51) G06F 17/30 (11) 1 947 577 B1 (51) G11B 5/48 (11) 2 270 779 B1 (51) H02J 7/02 (11) 2 429 058 A2 (51) H04B 7/26 (11) 2 429 097 A2 (51) H04B 10/10 (11) 2 427 976 A2 (51) H04L 5/00 (11) 2 429 113 A2 (51) H04L 9/08 (11) 1 889 399 B1 (51) H04L 12/12 (11) 2 427 997 A2 (51) H04L 12/28 (11) 2 428 001 A2 (51) H04L 29/06 (11) 1 786 170 B1 (51) H04L 29/08 (11) 1 919 166 B1 (51) H04M 1/02 (11) 1 814 285 B1 (51) H04N 1/40 (11) 2 429 167 A2 (51) H04N 1/58 (11) 2 429 173 A2 (51) H04N 5/77 (11) 1 919 208 A3 (51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(73) Sanofi Pasteur (51) A61K 39/245 (11) 2 203 184 B1 (51) A61K 39/295 (11) 1 416 958 B2
(71) Rowaspro OY (51) B60D 1/58 (11) 2 427 340 A1	(51) H04L 12/12 (11) 2 427 997 A2 (51) H04L 12/28 (11) 2 428 001 A2 (51) H04L 29/06 (11) 1 786 170 B1 (51) H04L 29/08 (11) 1 919 166 B1 (51) H04M 1/02 (11) 1 814 285 B1 (51) H04N 1/40 (11) 2 429 167 A2 (51) H04N 1/58 (11) 2 429 173 A2 (51) H04N 5/77 (11) 1 919 208 A3 (51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(71;73) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S. (51) A61K 9/00 (11) 2 428 202 A2 (51) A61M 15/00 (11) 2 239 001 B1
(73) RTI Sports Vertrieb von Sportartikeln GmbH (51) A43D 1/06 (11) 2 182 823 B1	(51) H04L 29/06 (11) 1 786 170 B1 (51) H04L 29/08 (11) 1 919 166 B1 (51) H04M 1/02 (11) 1 814 285 B1 (51) H04N 1/40 (11) 2 429 167 A2 (51) H04N 1/58 (11) 2 429 173 A2 (51) H04N 5/77 (11) 1 919 208 A3 (51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd (51) A61K 9/00 (11) 2 427 174 A1
(73) RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG (51) B60C 27/18 (11) 2 321 132 B1	(71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (51) A61B 5/026 (11) 1 552 783 B1 (51) A61M 5/315 (11) 2 428 238 A1 (51) G03G 9/083 (11) 2 428 844 A1 (51) G03G 21/18 (11) 2 428 853 A2 (51) G06F 3/01 (11) 2 428 870 A1 (51) G06F 13/38 (11) 2 428 897 A2 (51) G06F 17/30 (11) 2 428 901 A1 (51) G06F 21/00 (11) 2 428 909 A1 (51) G06K 9/46 (11) 2 428 916 A2 (51) G06Q 10/00 (11) 2 428 922 A1 (51) G10L 17/00 (11) 2 428 951 A2 (51) G11B 20/00 (11) 2 267 706 A3 (51) G11B 20/00 (11) 2 276 027 A3 (51) H04N 1/40 (11) 2 429 166 A1 (51) H04N 5/52 (11) 2 429 186 A1 (51) H04N 13/00 (11) 2 429 201 A2 (51) H04W 8/20 (11) 2 429 224 A1 (51) H05B 33/08 (11) 2 429 261 A1	(73) Sanofi (51) A61K 39/245 (11) 2 203 184 B1 (51) A61K 39/295 (11) 1 416 958 B2
(71) Rutten Energy (51) F03B 13/08 (11) 2 428 675 A1	(51) G06F 21/00 (11) 2 428 909 A1 (51) G06K 9/46 (11) 2 428 916 A2 (51) G06Q 10/00 (11) 2 428 922 A1 (51) G10L 17/00 (11) 2 428 951 A2 (51) G11B 20/00 (11) 2 267 706 A3 (51) G11B 20/00 (11) 2 276 027 A3 (51) H04N 1/40 (11) 2 429 166 A1 (51) H04N 5/52 (11) 2 429 186 A1 (51) H04N 13/00 (11) 2 429 201 A2 (51) H04W 8/20 (11) 2 429 224 A1 (51) H05B 33/08 (11) 2 429 261 A1	(71;73) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S. (51) A61K 9/00 (11) 2 428 202 A2 (51) A61M 15/00 (11) 2 239 001 B1
(71;73) RWE Power Aktiengesellschaft (51) B65G 47/90 (11) 2 336 058 B1 (51) F22B 37/36 (11) 2 427 693 A2	(51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(73) Sanyo Tech Co., Ltd (51) A61G 7/02 (11) 2 087 876 B1
(71) S.I.E.M. S.R.L. (51) H01L 31/058 (11) 2 427 920 A2	(51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(71) SATA GmbH & Co. KG (51) B05B 12/00 (11) 2 427 275 A2
(73) SAAB AB (51) H02K 35/02 (11) 1 936 787 B1	(51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(73) Saudi Arabian Oil Company (51) F23D 14/34 (11) 1 397 614 B1
(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V. (51) C08G 64/06 (11) 2 428 528 A1	(51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(73) Saudi Basic Industries Corporation Inc. (51) C07C 2/82 (11) 2 049 456 B1
(71) Sachex GmbH (51) E04F 19/04 (11) 2 199 491 A3	(51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(73) Sauer mann, Hans (51) A01B 59/042 (11) 2 074 877 B1
(73) SAES GETTERS S.p.A. (51) H01G 9/145 (11) 1 974 360 B1	(51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(73) SAVIO S.p.A. (51) E05D 5/12 (11) 2 085 549 B1
(71) Saffron Digital Limited (51) H04L 29/06 (11) 2 429 149 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 429 151 A1	(51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(71;73) SB LiMotive Co., Ltd. (51) H01M 2/02 (11) 2 429 011 A1 (51) H01M 2/20 (11) 2 429 016 A1 (51) H01M 2/26 (11) 2 337 117 B1
(71) Sagem Défense Sécurité (51) G01C 19/56 (11) 2 427 724 A1	(51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(73) SCA Hygiene Products AB (51) A61L 15/46 (11) 1 583 567 B1
(73) Saint-Gobain Glass France S.A. (51) H01L 27/142 (11) 1 166 358 B1	(51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(73) SCA Hygiene Products GmbH (51) D21H 27/30 (11) 2 044 264 B1
(71) Saipem S.p.A. (51) F16L 55/18 (11) 2 427 684 A1 (51) F28D 3/02 (11) 2 427 711 A2	(51) H04N 21/431 (11) 2 429 210 A2 (51) H04W 48/08 (11) 2 046 083 B1	(73) Scan Coin Industries AB (51) G07D 5/02 (11) 1 096 432 B1
	(71) Samsung LED Co., Ltd. (51) H01L 25/16 (11) 2 428 991 A2 (51) H01L 29/778 (11) 2 428 995 A2 (51) H01L 29/778 (11) 2 428 996 A2	(71) Scania CV AB (51) H01H 85/34 (11) 2 427 900 A1
	(71) Samsung Medison Co., Ltd. (51) G01S 7/52 (11) 2 428 815 A1	
	(73) Samsung Mobile Display Co., Ltd. (51) H01L 51/56 (11) 1 921 679 B1	
	(71;73) Samsung SDI Co., Ltd. (51) H01M 2/02 (11) 2 429 012 A1	

(71;73) **Schaeffler Technologies AG & Co. KG**

(51) **F16C 19/52** (11) 1 627 213 B1
 (51) **F16F 15/26** (11) 2 427 672 A1
 (51) **F16H 7/12** (11) 2 427 673 A1
 (51) **F16H 61/04** (11) 1 564 446 B1

(71;73) **Schering Corporation**

(51) **A61K 9/20** (11) 2 428 204 A2
 (51) **C07K 4/12** (11) 2 298 789 B1
 (51) **C12P 17/10** (11) 1 169 468 B1

(71) **Schimpf, Oliver**

(51) **A42B 3/06** (11) 2 428 129 A2

(71) **Schleifring und Apparatebau GmbH**

(51) **H01R 43/10** (11) 2 065 988 A3

(71) **Schlumberger Holdings Limited**

(51) **G01V 1/18** (11) 2 428 821 A2

(71) **Schlumberger Technology B.V.**

(51) **G01V 1/18** (11) 2 428 821 A2

(71) **Schmitt, Fred**

(51) **H01R 9/03** (11) 2 410 613 A3

(71;73) **Schneider Electric Industries SAS**

(51) **H01R 13/658** (11) 2 333 912 B1
 (51) **H04B 3/54** (11) 2 429 092 A1

(71) **Schneider Leichtbau GmbH**

(51) **B65D 19/28** (11) 2 428 459 A1

(73) **Schrick, Inc.**

(51) **F02B 75/06** (11) 1 864 008 B1

(71) **Schröder, Detlef**

(51) **E01C 5/06** (11) 2 218 822 A3

(71;73) **Schulte, Reinhold**

(51) **E05F 15/04** (11) 2 148 034 A3
 (51) **F15B 15/06** (11) 1 887 228 B1

(71) **Schwartz, Eva**

(51) **C21D 9/00** (11) 2 204 460 A3

(71) **Schwelling, Hermann**

(51) **A01F 15/14** (11) 2 425 704 A3
 (51) **B02C 18/22** (11) 2 316 574 A3

(71;73) **Sciclone Pharmaceuticals, Inc.**

(51) **A61K 39/395** (11) 2 427 213 A2
 (51) **A61K 47/48** (11) 1 455 766 B1

(71) **ScinoPharm Taiwan Ltd.**

(51) **A61K 31/785** (11) 2 427 199 A1

(73) **SCM Group S.p.A.**

(51) **B24B 7/28** (11) 2 241 401 B1

(71) **Scytl Secure Electronic Voting, S.A.**

(51) **H04L 9/00** (11) 2 429 115 A1

(71) **Sealed Air Corporation (US)**

(51) **B31B 19/00** (11) 2 427 326 A1
 (51) **B65B 31/04** (11) 2 427 380 A1

(71;73) **SEB S.A.**

(51) **A47J 27/08** (11) 2 204 112 B1
 (51) **A47J 31/40** (11) 2 293 709 B1
 (51) **A47J 43/046** (11) 2 427 088 A2
 (51) **A47J 43/07** (11) 2 428 147 A1
 (51) **A47J 45/06** (11) 1 972 243 A3
 (51) **F22B 1/28** (11) 2 047 174 B1

(71) **Seco Tools Ab**

(51) **B23C 5/28** (11) 2 427 293 A1

(73) **Second Sight Medical Products, Inc.**

(51) **A61N 1/36** (11) 1 937 352 B1

(71) **Seepex GmbH**

(51) **F04C 2/107** (11) 2 428 680 A2

(71) **Segrall S.R.L.**

(51) **B60N 2/28** (11) 2 427 344 A1

(71;73) **Seiko Epson Corporation**

(51) **B41J 2/165** (11) 2 428 363 A1
 (51) **B41J 2/175** (11) 1 857 284 A3
 (51) **B41J 2/21** (11) 2 233 303 A3
 (51) **B41J 11/30** (11) 2 428 365 A2
 (51) **G02C 7/02** (11) 2 428 834 A1
 (51) **G06F 3/12** (11) 2 428 887 A2
 (51) **G06T 11/20** (11) 1 959 398 B1
 (51) **H04N 1/00** (11) 1 429 532 B1
 (51) **H04N 1/00** (11) 2 429 163 A2
 (51) **H05B 33/10** (11) 1 465 461 B1

(71) **Seiko Instruments Inc.**

(51) **B81C 1/00** (11) 2 363 374 A3

(73) **Sekisui Medical Co., Ltd.**

(51) **C12Q 1/70** (11) 2 192 199 B1

(73) **Sekisui Plastics Co., Ltd.**

(51) **B60N 3/04** (11) 2 022 667 B1

(73) **SELEX Galileo S.p.A.**

(51) **F41G 3/00** (11) 2 284 472 B1

(73) **selfFrag AG**

(51) **B02C 19/18** (11) 2 266 701 B1

(71) **SELLE ROYAL S.P.A.**

(51) **B62K 21/26** (11) 2 427 365 A1

(71) **Semi-Materials Co., Ltd**

(51) **H01J 37/32** (11) 2 428 975 A2
 (51) **H01L 31/18** (11) 2 429 004 A2

(71) **Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.**

(51) **G11C 8/08** (11) 2 428 959 A1
 (51) **H01L 29/786** (11) 2 259 328 A3
 (51) **H01L 51/52** (11) 2 429 008 A1

(71;73) **Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.**

(51) **C07D 209/88** (11) 1 928 828 B1
 (51) **C07D 307/91** (11) 2 428 512 A2
 (51) **G09G 3/32** (11) 1 764 770 A3
 (51) **H01L 51/52** (11) 1 830 421 A3

(73) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**

(51) **G09G 3/34** (11) 0 997 868 B1

(73) **Semikron**

(51) **H01G 2/04** (11) 1 815 486 B1

(73) **SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG**

(51) **H05K 7/20** (11) 2 271 196 B1

(71) **Semisolution Inc.**

(51) **H05B 33/08** (11) 2 429 262 A2

(73) **SEN Corporation, an SHI and Axcelis Company**

(51) **H01J 37/05** (11) 1 662 543 B1

(71) **Sensus Spectrum LLC**

(51) **H01F 7/16** (11) 2 427 892 A1
 (51) **H01H 1/54** (11) 2 427 897 A1

(73) **SEQUENOM, INC.**

(51) **C12Q 1/68** (11) 2 195 452 B1

(71) **Services Pétroliers Schlumberger**

(51) **G01V 1/18** (11) 2 428 821 A2

(71) **Servona GmbH**

(51) **A61M 16/04** (11) 2 427 241 A1

(71;73) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**

(51) **B60L 11/18** (11) 2 427 342 A1
 (51) **H02K 7/116** (11) 1 189 330 B1

(71) **SGD S.A.**

(51) **C03C 17/00** (11) 2 428 497 A1

(71) **SGF Holdings LLC**

(51) **A23L 1/236** (11) 2 428 124 A1

(73) **SGM Gantry S.p.A.**

(51) **B03C 1/033** (11) 2 070 597 B1

(73) **Shades Unlimited, Inc.**

(51) **E06B 9/50** (11) 1 809 850 B1

(71) **Shandong New Beiyang Information Technology Co., Ltd.**

(51) **H04N 1/387** (11) 2 429 165 A1

(71) **Shanghai Hengrui Pharmaceutical Co. Ltd.**

(51) **A61K 9/107** (11) 2 428 203 A1

(71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**

(51) **A61B 7/04** (11) 2 427 116 A1
 (51) **F21S 2/00** (11) 2 428 719 A1
 (51) **F21V 8/00** (11) 2 278 216 B1
 (51) **G02B 1/11** (11) 2 428 825 A1
 (51) **G02F 1/1335** (11) 2 053 452 A3
 (51) **G02F 1/13357** (11) 2 151 709 B1
 (51) **H04B 7/06** (11) 2 280 495 B1
 (51) **H04N 7/26** (11) 1 587 216 B1

(71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**

(51) **B01J 23/755** (11) 2 427 269 A2
 (51) **F02M 27/02** (11) 1 859 158 B1

(73) **Shevick, Barry L.**

(51) **E06B 9/50** (11) 1 809 850 B1

(71) **Shibaura Electronics Co., Ltd.**

(51) **G01K 7/22** (11) 2 428 781 A1

(71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**

(51) **C01B 33/03** (11) 2 145 858 B1
 (51) **C03B 37/012** (11) 2 428 495 A1
 (51) **C03B 37/012** (11) 2 428 496 A1
 (51) **C03B 37/014** (11) 2 145 864 A3
 (51) **C03B 37/014** (11) 2 221 280 A3
 (51) **C08B 1/08** (11) 2 428 523 A1
 (51) **C08L 83/04** (11) 2 163 585 B1
 (51) **C09D 183/06** (11) 2 428 540 A1
 (51) **G03F 1/50** (11) 2 428 841 A2
 (51) **H01L 21/02** (11) 2 428 980 A1

(71) **Shin-Kobe Electric Machinery Co., Ltd.**

(51) **H01M 2/26** (11) 2 429 019 A1

(73) **Shiseido Company, Ltd.**

(51) **A45D 40/04** (11) 2 123 188 B1

(71;73) **Showa Denko K.K.**

(51) **B01J 27/24** (11) 2 428 268 A1
 (51) **B22F 1/00** (11) 2 026 923 B1
 (51) **C08F 212/32** (11) 2 059 543 B1
 (51) **H01G 9/028** (11) 1 676 285 B1

(71) **Shu, Frank H.**

(51) **G21C 1/06** (11) 2 427 886 A1

(71) **Shukos Components Limited**

(51) **F16K 31/06** (11) 2 427 679 A2

(71) **Shuler, Michael Simms**

(51) **A61B 5/02** (11) 2 427 104 A2

(71;73) **SICK AG**

(51) **F16B 5/02** (11) 2 428 688 A1
 (51) **G05B 19/042** (11) 2 009 523 B1
 (51) **G05D 1/00** (11) 2 428 862 A1

(71) **SICK Engineering GmbH**

(51) **G01F 1/66** (11) 2 428 776 A1
 (51) **G01F 1/66** (11) 2 428 777 A1

(71) **SICK MAIHAK GmbH**

(51) **G01N 21/15** (11) 2 428 791 A1
 (51) **G01N 21/53** (11) 2 428 793 A1

- (71) **Sicurezza e Ambiente S.p.A.**
(51) **B08B 3/02** (11) 2 428 284 A1
(51) **B08B 3/02** (11) 2 428 285 A1
- (71;73) **Sidel Participations**
(51) **B65B 3/26** (11) 2 427 378 A1
(51) **B67C 3/26** (11) 2 121 504 B1
- (71) **Sidel S.p.A.**
(51) **B67B 3/10** (11) 2 427 403 A1
- (71) **Sidel S.p.a. Con Socio Unico**
(51) **A61L 2/08** (11) 2 427 220 A1
- (71) **Siegenia-Aubi KG**
(51) **E05D 3/18** (11) 2 427 617 A1
- (71) **Siemens AG**
(51) **B60M 1/12** (11) 2 427 343 A2
(51) **H01H 9/52** (11) 2 427 898 A1
(51) **H02J 3/34** (11) 2 427 942 A1
- (71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **B21B 37/00** (11) 2 427 281 A1
(51) **B65G 15/00** (11) 2 316 757 B1
(51) **F01D 5/18** (11) 2 304 185 B1
(51) **F01D 11/02** (11) 2 428 649 A1
(51) **F01D 25/28** (11) 2 428 652 A1
(51) **F01K 7/22** (11) 2 428 653 A1
(51) **F16J 15/08** (11) 2 201 271 B1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 427 676 A1
(51) **F22B 37/10** (11) 2 428 729 A1
(51) **F23R 3/14** (11) 2 147 256 B1
(51) **F23R 3/14** (11) 2 427 696 A2
(51) **G01B 11/245** (11) 2 428 765 A1
(51) **G01J 5/02** (11) 2 300 793 B1
(51) **G01N 15/14** (11) 2 427 750 A1
(51) **G01N 25/72** (11) 2 428 795 A1
(51) **G01S 7/03** (11) 2 219 045 B1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 191 336 B1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 428 861 A1
(51) **H01B 17/26** (11) 2 283 492 B1
(51) **H02M 7/5387** (11) 2 427 960 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 428 085 A1
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT**
(51) **B22D 11/128** (11) 1 893 367 B1
(51) **B60L 11/18** (11) 2 428 390 A2
(51) **C23C 30/00** (11) 2 069 552 B1
(51) **F01D 5/08** (11) 2 428 642 A1
(51) **F01D 5/18** (11) 2 428 646 A1
(51) **F22B 37/10** (11) 2 428 730 A1
(51) **F27D 1/00** (11) 2 099 940 B1
(51) **G01T 1/20** (11) 2 428 820 A2
(51) **G07F 7/00** (11) 2 428 939 A1
(51) **H01F 27/28** (11) 1 958 217 B1
(51) **H01H 51/06** (11) 1 962 319 B1
(51) **H01R 4/36** (11) 2 429 037 A1
(51) **H04L 7/027** (11) 2 022 206 B1
(51) **H05K 5/00** (11) 1 809 084 B1
- (73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) **H04R 15/00** (11) 2 172 060 B1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 191 661 B1
- (71) **Siemens Concentrated Solar Power Ltd.**
(51) **F24J 2/46** (11) 2 427 700 A2
- (73) **Siemens Energy, Inc.**
(51) **C23C 28/00** (11) 2 191 039 B1
- (71) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**
(51) **G01N 35/00** (11) 2 427 777 A1
- (71) **Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH**
(51) **G01N 35/00** (11) 2 427 777 A1
- (73) **Siemens Industry, Inc.**
(51) **B01D 65/02** (11) 1 687 078 B1
(51) **B01D 65/02** (11) 1 835 985 B1

- (73) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) **A61B 5/107** (11) 2 279 693 B1
- (73) **Siemens Transformers Austria GmbH & Co. KG**
(51) **H01F 27/245** (11) 2 206 126 B1
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH**
(51) **B21B 1/46** (11) 2 428 288 A1
(51) **B23K 9/04** (11) 2 428 301 A1
- (71) **Siemens Vai Metals Technologies SAS**
(51) **G01N 21/89** (11) 2 427 755 A1
- (71) **Sierra Solar Power, Inc.**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 428 997 A2
- (73) **Signal Pharmaceuticals LLC**
(51) **C07D 473/00** (11) 2 078 018 B1
- (71) **SII Printek Inc**
(51) **B41J 2/14** (11) 2 428 362 A1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 361 772 A3
- (71) **Sika Technology AG**
(51) **B62D 27/02** (11) 2 427 362 A1
(51) **C09D 163/00** (11) 2 428 537 A1
- (73) **Silicon Laboratories, Inc.**
(51) **H03L 7/23** (11) 1 623 503 B1
- (71) **Siltron Inc.**
(51) **H01L 21/20** (11) 1 921 668 A3
- (71) **Simmer, Jane-Beryl**
(51) **E04F 13/08** (11) 2 175 085 A3
- (71) **Sino Nitride Semiconductor Co., Ltd**
(51) **H01L 21/00** (11) 2 428 979 A1
- (71) **Sintokogio, Ltd.**
(51) **B22D 41/12** (11) 2 427 283 A1
- (73) **SION POWER CORPORATION**
(51) **H01M 4/38** (11) 1 726 052 B1
- (71) **Sipex Cavagna S.P.A.**
(51) **B26B 21/00** (11) 2 428 338 A1
- (71) **Sitetel Sweden AB**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 428 106 A1
- (71) **Six Continents Hotels, Inc.**
(51) **D03D 27/08** (11) 2 427 594 A1
- (73) **SK Telecom Co., Ltd.**
(51) **H04L 9/08** (11) 1 889 399 B1
- (71) **Skånemejerier Ek För**
(51) **G06F 17/40** (11) 2 428 907 A1
- (71) **Slemaco Beheer B.V.**
(51) **B66F 9/065** (11) 2 427 402 A1
- (71) **Sloan-Kettering Institute for Cancer Research**
(51) **A01N 43/48** (11) 2 427 057 A1
- (71) **Smartbrain AS**
(51) **A61B 5/0478** (11) 2 427 107 A1
- (71) **Smartspector Artificial Perception Engineering GmbH**
(51) **H04N 5/272** (11) 2 429 182 A2
- (71) **SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH**
(51) **E01C 19/48** (11) 2 428 613 A2
(51) **E01C 19/48** (11) 2 428 614 A2
- (71) **Smith International, Inc.**
(51) **E21B 7/08** (11) 2 427 624 A2
(51) **G01V 3/18** (11) 2 427 787 A2
- (71) **Smith&Nephew, Inc.**
(51) **A61L 27/14** (11) 2 427 225 A2

- (71) **SMR Patents S.à.r.l.**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 428 724 A1
- (71) **SMS Siemag Aktiengesellschaft**
(51) **C21C 5/54** (11) 2 427 581 A1
- (73) **Smurfit Kappa Baden Packaging GmbH**
(51) **B65D 5/48** (11) 2 008 936 B1
- (71) **Snecma**
(51) **F04D 29/32** (11) 2 427 658 A1
(51) **F04D 29/54** (11) 2 427 659 A1
- (71) **Snell Limited**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 429 203 A2
- (71) **Societe d'Extrusion du Polyethylene A. Barbier & Cie**
(51) **B65D 71/08** (11) 2 428 462 A1
- (73) **Société de Technologie Michelin**
(51) **B29C 47/32** (11) 1 977 876 B1
- (73) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) **H02K 5/06** (11) 2 324 560 B1
- (73) **Société Française de Détecteurs Infrarouges - SOFRADIR**
(51) **H01L 27/146** (11) 1 986 239 B1
- (73) **Société Jallasienne de Distribution So Ja Dis**
(51) **H04L 12/40** (11) 1 681 809 B1
- (73) **Societe Turripinoise de Mecanique SA.**
(51) **B61D 15/00** (11) 2 240 355 B1
- (71) **Södra Skogsägarna ekonomisk förening**
(51) **D21C 9/00** (11) 2 428 610 A1
- (73) **SOFRADIM PRODUCTION**
(51) **A61L 31/12** (11) 2 183 000 B1
- (71) **Sogreah Consultants**
(51) **E03F 7/10** (11) 2 428 623 A2
- (71) **Solaredge Technologies Ltd.**
(51) **H01L 31/02** (11) 2 427 915 A1
- (71) **Solargenius S.R.L.**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 427 916 A2
- (73) **SOLDOPHA S.A.R.L.**
(51) **A61J 3/07** (11) 2 331 044 B1
- (71) **Soler & Palau Research, S.L.U.**
(51) **F24F 7/00** (11) 2 348 258 A3
- (73) **Soletanche Freyssinet**
(51) **G21F 9/16** (11) 2 276 037 B1
- (71) **Solexel, Inc.**
(51) **H01L 31/00** (11) 2 427 914 A1
- (71) **Soluprin Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/60** (11) 2 427 196 A1
- (73) **SOLVAY (Société Anonyme)**
(51) **C07C 17/275** (11) 1 222 153 B2
- (73) **Sonoco Development, Inc.**
(51) **B65D 43/02** (11) 1 595 812 B1
- (71) **Sony Computer Entertainment America LLC**
(51) **G06F 3/033** (11) 2 427 811 A1
- (71) **Sony Computer Entertainment Europe Limited**
(51) **G06T 13/00** (11) 2 427 869 A2
- (71;73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **G06F 3/038** (11) 2 428 877 A2
(51) **G06F 15/167** (11) 1 370 969 B1
(51) **G06T 19/00** (11) 2 428 936 A2

(71;73) Sony Corporation

(51) **B62D 57/032** (11) 1 486 299 B1
 (51) **G01S 1/00** (11) 2 239 593 B1
 (51) **G06F 3/033** (11) 1 577 746 A3
 (51) **G06F 9/32** (11) 2 428 889 A1
 (51) **G06Q 30/00** (11) 2 428 926 A2
 (51) **G11B 20/10** (11) 2 428 954 A2
 (51) **H01L 23/31** (11) 1 542 279 A3
 (51) **H01L 27/146** (11) 2 207 204 A3
 (51) **H01L 27/146** (11) 2 428 993 A2
 (51) **H01M 2/02** (11) 2 429 013 A1
 (51) **H01M 2/10** (11) 2 429 015 A1
 (51) **H01M 4/50** (11) 1 113 515 B1
 (51) **H04B 1/7075** (11) 1 401 113 B1
 (51) **H04B 7/10** (11) 2 429 095 A1
 (51) **H04J 99/00** (11) 2 429 109 A1
 (51) **H04L 27/02** (11) 2 429 139 A2
 (51) **H04M 11/08** (11) 0 797 342 B1
 (51) **H04N 1/387** (11) 2 428 032 A2
 (51) **H04N 5/00** (11) 2 429 174 A2
 (51) **H04N 5/232** (11) 2 429 178 A1
 (51) **H04N 5/44** (11) 1 990 992 B1
 (51) **H04N 7/15** (11) 2 429 188 A2
 (51) **H04N 13/00** (11) 2 230 857 B1
 (51) **H04N 21/434** (11) 2 429 211 A2
 (51) **H04W 28/06** (11) 2 429 234 A1
 (51) **H04W 28/18** (11) 2 429 236 A1
 (51) **H04W 72/04** (11) 2 242 317 B1
 (51) **H04W 72/04** (11) 2 429 250 A1
 (51) **H04W 74/04** (11) 2 429 253 A1

(71) SONY DEUTSCHLAND GMBH

(51) **H04B 7/06** (11) 2 375 582 A3

(71;73) Sony Ericsson Mobile Communications AB

(51) **G06F 3/01** (11) 2 428 869 A1
 (51) **G06F 3/023** (11) 2 427 810 A1
 (51) **G06F 3/048** (11) 2 427 813 A2
 (51) **G06F 3/048** (11) 2 427 814 A2
 (51) **G11B 27/10** (11) 2 428 958 A1
 (51) **H01Q 1/24** (11) 2 429 032 A1
 (51) **H04B 1/04** (11) 2 429 086 A1
 (51) **H04W 88/02** (11) 1 792 441 B1
 (51) **H05K 1/02** (11) 2 428 104 A1

(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.

(51) **G09G 3/36** (11) 2 428 945 A1
 (51) **H04N 5/225** (11) 2 429 175 A2

(73) Sony Europe Limited

(51) **H04L 27/26** (11) 2 247 055 B1

(71) Sor Iberica S.A.

(51) **B65D 88/12** (11) 2 428 463 A1

(73) Soreq Nuclear Research Center

(51) **G01P 5/26** (11) 1 988 401 B1

(73) Sorin CRM SAS

(51) **A61B 18/14** (11) 2 327 366 B1

(71) Sortimo International GmbH

(51) **B60P 7/08** (11) 2 428 398 A1

(71) Sourcing Network Sales LLC

(51) **H04N 1/00** (11) 2 076 007 A3

(71) Southern Research Institute

(51) **B01D 53/64** (11) 2 427 261 A1

(71) Spaltmann, Horst

(51) **G01M 5/00** (11) 2 427 747 A1

(71;73) Specialized Bicycle Components, Inc.

(51) **F16F 9/50** (11) 1 950 449 B1

(51) **F16F 9/504** (11) 2 427 671 A1

(71) Spectrafluidics, Inc.

(51) **C02F 1/40** (11) 2 427 409 A1

(73) Spectraseis AG

(51) **G01V 1/28** (11) 2 030 046 B1

(71) Sperian Protection Europe

(51) **A41D 19/00** (11) 2 428 128 A1

(71) Spiegel, Werner

(51) **F24J 2/54** (11) 2 108 901 A3

(71) Spinfry, INC.

(51) **A47J 37/12** (11) 2 427 087 A2

(71) Spinzit Tools LLC

(51) **B25B 13/52** (11) 2 427 304 A1

(71) SPM Instrument AB

(51) **G01H 1/00** (11) 2 427 745 A1

(71) Sponseller, Kay

(51) **A61G 5/10** (11) 2 427 159 A1

(71) SPX Cooling Technologies Inc.

(51) **F25B 41/00** (11) 2 427 703 A1

(71) SPX Corporation

(51) **B60C 29/06** (11) 2 428 372 A1

(71) SS SC IP, LLC

(51) **H03K 17/14** (11) 2 427 964 A2

(71) SSB Wind Systems GmbH & Co. KG

(51) **H02J 9/02** (11) 2 427 947 A2

(71) SSI Schäfer Noell GmbH Lager-und Systemtechnik

(51) **B65G 1/137** (11) 2 428 465 A1

(51) **B65G 1/137** (11) 2 428 466 A1

(51) **B65G 1/137** (11) 2 428 467 A1

(73) SSL-Schwellenwerk und Steuerungstechnik Linz GmbH

(51) **B21B 39/30** (11) 1 916 041 B1

(71) ST-Ericsson (France) SAS

(51) **H04B 1/707** (11) 2 427 970 A1

(71) ST-Ericsson SA

(51) **H04B 1/707** (11) 2 427 970 A1

(51) **H04L 12/46** (11) 2 428 004 A1

(51) **H04L 29/08** (11) 2 428 025 A1

(71) ST-Ericsson SA (ST-Ericsson Ltd)

(51) **H01L 23/522** (11) 2 427 907 A1

(73) St. Jude Children's Research Hospital

(51) **A61K 48/00** (11) 1 804 839 B1

(71) St. Jude Medical Puerto Rico B.V.

(51) **A61B 17/04** (11) 2 428 167 A1

(71) St. Jude Medical Puerto Rico LLC

(51) **A61B 17/00** (11) 2 427 121 A1

(73) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.

(51) **A61B 18/14** (11) 1 948 057 B1

(73) Staalkat International B.V.

(51) **B65G 47/08** (11) 2 019 056 B1

(71) Stabilo International GmbH

(51) **B43K 23/008** (11) 2 427 337 A1

(71) Stallergenes S.A.

(51) **C07K 16/42** (11) 2 427 497 A2

(73) Standard Microsystems Corporation

(51) **G06F 13/42** (11) 2 221 731 B1

(71) Stanley Black & Decker, Inc.

(51) **B23P 15/28** (11) 2 428 310 A1

(51) **B25D 1/04** (11) 2 428 322 A2

(73) Stanley Works (Europe) GmbH

(51) **B25G 1/10** (11) 2 185 325 B1

(73) Stanzwerk Wetter Sichelschmidt GmbH & Co. KG

(51) **A47C 7/50** (11) 1 479 321 B1

(73) Staples The Office Superstore, LLC

(51) **B42F 13/00** (11) 2 292 446 B1

(51) **B42F 13/00** (11) 2 298 573 B1

(71) Statoil Petroleum AS

(51) **F16L 58/08** (11) 2 427 685 A1

(73) Steelcase Inc.

(51) **A47C 3/00** (11) 1 405 584 B1

(73) Steiner, Donald J.

(51) **B25B 23/00** (11) 2 305 431 B1

(73) Steinert Elektromagnetbau GmbH

(51) **H01F 27/28** (11) 1 958 217 B1

(73) Stella Chemifa Kabushiki Kaisha

(51) **C30B 29/12** (11) 1 666 644 B1

(71) Stepanov, Arkady Anatolievich

(51) **H02M 3/335** (11) 2 429 071 A1

(71) Stichting IMEC Nederland

(51) **G01D 5/24** (11) 2 428 774 A1

(51) **G11C 11/419** (11) 2 428 961 A1

(71) Stichting Katholieke Universiteit

(51) **A61K 39/00** (11) 2 428 219 A1

(71) Still River Systems, Inc.

(51) **A61N 5/10** (11) 2 389 980 A3

(73) STIWA Holding GmbH

(51) **B23K 37/047** (11) 2 272 621 B1

(71) STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS

(51) **H01L 21/336** (11) 2 428 985 A1

(51) **H04L 12/26** (11) 2 427 998 A1

(73) STMicroelectronics (Research & Development) Limited

(51) **G02B 27/46** (11) 2 110 702 B1

(71) STMicroelectronics (Tours) SAS

(51) **H01P 5/18** (11) 2 429 027 A1

(73) STMicroelectronics N.V.

(51) **H04B 7/06** (11) 1 863 191 B1

(71) STMicroelectronics S.r.l.

(51) **H01L 29/78** (11) 2 302 684 A3

(73) STMicroelectronics, Inc.

(51) **H05B 33/08** (11) 1 113 708 B1

(71) Stobag

(51) **E04F 10/06** (11) 2 146 022 A3

(73) Stöckl, Dieter

(51) **F16H 3/72** (11) 2 258 966 B1

(71) Stone Mountain Technologies, Inc.

(51) **F25B 33/00** (11) 2 427 702 A1

(73) Storci S.p.A.

(51) **A21C 3/02** (11) 1 642 503 B1

(71) Stratec Biomedical USA, Inc.

(51) **G01F 22/02** (11) 2 427 740 A2

(71) Strategyn, Inc.

(51) **G06Q 10/00** (11) 2 427 861 A2

(73) Straumann Holding AG

(51) **A61K 35/32** (11) 1 862 170 B1

(71) Streamworks International S.A.

(51) **H04N 7/26** (11) 2 429 192 A1

(71) STRYKER CORPORATION

(51) **A61K 38/18** (11) 2 374 870 A3

(73) SÜD-CHEMIE AG (51) B01D 53/92 (11) 1 979 075 B1	(71) Symbol Technologies, Inc. (51) H04W 88/08 (11) 2 291 050 A3	(71) Technische Universität Wien (51) A61L 27/56 (11) 2 428 235 A2
(71) Sula, Martin (51) H02J 7/14 (11) 2 427 945 A2	(71) Symetis SA (51) A61F 2/84 (11) 2 428 189 A1	(71) Technische Universiteit Delft Et Al (51) B25J 9/10 (11) 2 427 306 A1
(73) Sulzer Chemtech AG (51) B01F 5/06 (11) 2 277 620 B1	(71) Symphony Evolution, Inc. (51) C07D 241/04 (11) 2 428 509 A1	(71) TECHNOGYM S.p.A. (51) A47C 9/00 (11) 2 428 139 A1
(71) Sulzer Metco AG (51) C23C 4/12 (11) 2 427 585 A1	(71) Syngenta Participations AG (51) C07C 237/44 (11) 2 427 426 A1 (51) C07C 255/58 (11) 2 427 427 A1 (51) C07D 249/08 (11) 2 427 439 A1	(73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LTD. (51) C21B 11/08 (11) 2 004 865 B1
(71) Sulzer Mixpac AG (51) B05C 17/005 (11) 2 428 282 A1 (51) B65D 50/04 (11) 2 428 461 A1	(71) Synopta GmbH (51) H04B 10/10 (11) 2 427 975 A1	(71) Technosolutions Assessoria Ltda. (51) G01D 11/00 (11) 2 427 734 A1
(73) SULZER PUMPEN AG (51) D21C 7/08 (11) 1 592 838 B1	(71;73) Synthes GmbH (51) A61B 17/00 (11) 2 427 120 A1 (51) A61B 17/16 (11) 1 448 106 B1 (51) A61B 17/70 (11) 2 337 512 B1 (51) A61B 17/72 (11) 2 427 131 A1 (51) A61B 17/88 (11) 2 427 132 A1 (51) A61L 27/30 (11) 1 833 523 B1	(71;73) Techtronic Industries Co., Ltd. (51) B23B 31/12 (11) 2 008 745 B1 (51) F02B 33/04 (11) 2 428 661 A2
(71) SUMCO Corporation (51) H01L 21/304 (11) 2 428 984 A1	(71) Synventive Molding Solutions, Inc. (51) B29C 45/28 (11) 2 427 318 A2	(73) TEIJIN LIMITED (51) C08J 3/20 (11) 0 952 173 B1
(73) Sumitomo (SHI) Demag Plastics Machinery GmbH (51) B29C 45/16 (11) 1 688 232 B1	(71) SYSMEX CORPORATION (51) G01N 35/00 (11) 2 428 803 A2	(73) Tekelec (51) H04Q 3/00 (11) 1 346 584 B1
(73) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD. (51) A61B 17/34 (11) 1 588 733 B1	(71) Systagenix Wound Management IP Co. BV. (51) A61L 15/44 (11) 2 427 224 A2	(71) Teknologian Tutkimuskeskus VTT (51) G01N 33/558 (11) 2 427 770 A1
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited (51) C07C 251/24 (11) 1 683 782 B1 (51) C07C 251/24 (11) 1 683 783 B1 (51) H05B 33/00 (11) 1 954 101 B1	(71) System Plast S.r.l. (51) B65G 17/08 (11) 2 428 468 A1 (51) B65G 17/40 (11) 2 428 469 A1	(71) Telcordia Technologies, Inc. (51) H04L 9/08 (11) 2 427 995 A1 (51) H04L 29/06 (11) 2 428 019 A2
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd. (51) B22D 21/04 (11) 2 359 961 A3 (51) C22C 26/00 (11) 2 428 590 A2 (51) H01F 37/00 (11) 2 428 968 A1 (51) H01L 21/28 (11) 2 428 983 A1	(71) TaeguTec Ltd. (51) B23B 27/16 (11) 2 427 290 A1	(71;73) Telecom Italia S.p.A. (51) H02J 7/02 (11) 2 427 944 A1 (51) H04L 29/06 (11) 1 894 379 B1
(71;73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd. (51) B60C 11/03 (11) 2 428 370 A1 (51) B60C 11/11 (11) 2 428 371 A1 (51) C08L 9/00 (11) 2 022 822 B1	(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited (51) C12N 9/64 (11) 1 801 232 B1	(71;73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ) (51) H01L 23/66 (11) 2 427 908 A1 (51) H04W 36/00 (11) 2 311 283 B1
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (51) B60C 19/08 (11) 1 876 039 B1 (51) B60C 23/06 (11) 1 564 032 B1	(71) Tanaka, Shinichi (51) G08G 1/095 (11) 2 428 943 A1	(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ) (51) H04L 12/26 (11) 2 372 953 A3 (51) H04N 21/2365 (11) 2 429 208 A1 (51) H04W 36/14 (11) 2 429 241 A1
(71;73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd. (51) H01R 13/422 (11) 1 391 970 B1 (51) H01R 13/52 (11) 2 429 041 A1 (51) H01R 13/533 (11) 2 429 042 A1	(71) Tanneberger, Michael (51) A61G 5/08 (11) 2 428 194 A2	(71;73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL) (51) H04L 5/00 (11) 2 427 983 A1 (51) H04L 12/46 (11) 2 428 003 A1 (51) H04L 12/56 (11) 2 428 007 A1 (51) H04L 25/02 (11) 2 428 010 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 428 020 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 428 021 A1 (51) H04N 7/50 (11) 2 308 215 B1 (51) H04Q 11/00 (11) 2 428 047 A1 (51) H04W 36/08 (11) 2 428 063 A1 (51) H04W 36/22 (11) 2 428 068 A1 (51) H04W 52/46 (11) 2 428 079 A1 (51) H04W 74/04 (11) 2 428 092 A1
(71) Suncoke Energy, Inc. (51) F01N 3/02 (11) 2 427 636 A1	(71) Tate&Lyle Ingredients France SAS (51) C08B 37/00 (11) 2 427 499 A1	(73) Telefonaktiebolaget L- M Ericsson (publ) (51) H04W 52/12 (11) 1 810 418 B1
(71) Sunerg Solar S.r.L. (51) H02M 7/04 (11) 2 427 958 A2	(73) TDK Corporation (51) G01R 33/09 (11) 2 284 554 B1	(71;73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (51) H04B 1/16 (11) 2 427 969 A1 (51) H04B 7/26 (11) 2 427 974 A2 (51) H04L 1/00 (11) 1 010 287 B1 (51) H04L 29/06 (11) 1 704 696 B1 (51) H04L 29/06 (11) 2 428 013 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 428 042 A1 (51) H04W 48/00 (11) 2 428 069 A1 (51) H04W 72/12 (11) 2 428 091 A1 (51) H04W 76/04 (11) 2 428 093 A1
(73) SUNRISE MEDICAL LIMITED (51) A61G 5/10 (11) 1 416 895 B1	(73) TEAGASC, The Agriculture and Food Development Authority (51) C12N 1/20 (11) 1 874 917 B1	(73) Telefónica Germany GmbH & Co. OHG (51) H04W 4/02 (11) 1 980 127 B1
(71) Suntech Generator Co., Ltd (51) H02K 1/27 (11) 1 850 456 A3	(71) Tecan Trading AG (51) G01N 21/25 (11) 2 428 792 A1	(73) Telespazio S.p.A. (51) G06K 9/00 (11) 2 175 395 B1
(73) Suntory Holdings Limited (51) A23F 5/04 (11) 1 872 664 B1	(73) Techem Energy Services GmbH (51) G08B 17/10 (11) 2 333 737 B1	(73) TELIASONERA AB (51) H04L 29/06 (11) 1 999 926 B1
(73) Surpass Industry Co., Ltd. (51) F16K 23/00 (11) 2 187 105 B1	(71) Techfields Biochem Co. Ltd (51) C07K 7/06 (11) 2 427 475 A1	
(71) Suzhou Institute Of Nano-Tech And Nano-Bionics Chinese Acedemy of Sciences (51) C12Q 1/68 (11) 2 428 585 A1	(73) Technical Watch Research Limited (51) F16H 55/16 (11) 1 520 123 B2	
(73) Svenska Elitskon AB (51) A01L 1/02 (11) 1 729 572 B1	(73) Technip France (51) B63C 7/04 (11) 2 285 665 B1	
(73) SW-Motech GmbH & Co. KG (51) B62J 9/00 (11) 2 289 783 B1	(71) Technische Universität Berlin (51) G06F 17/30 (11) 2 428 900 A1	
(73) Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG (51) A61K 31/33 (11) 2 185 150 B1	(71) Technische Universität Graz (51) H04L 25/02 (11) 2 429 138 A1	

- (73) **Terre Armée Internationale**
(51) **E02D 29/02** (11) 2 283 185 B1
- (73) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) **A61N 5/067** (11) 1 621 227 B1
- (71) **Tetra Laval Holdings & Finance S.A.**
(51) **A47L 15/00** (11) 2 427 093 A1
(51) **B31B 1/84** (11) 2 428 355 A1
- (71) **Tetraphase Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/435** (11) 2 427 190 A1
(51) **C07C 237/26** (11) 2 427 425 A2
- (73) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 275 086 B1
- (73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **H01L 21/67** (11) 0 918 354 B1
- (73) **Textron Innovations Inc.**
(51) **B60K 31/00** (11) 2 082 916 B1
- (73) **TGW Mechanics GmbH**
(51) **B65G 1/04** (11) 2 234 905 B1
- (71) **Thackston, James D.**
(51) **H02P 9/04** (11) 2 427 961 A1
- (71;73) **Thales**
(51) **B64G 1/58** (11) 2 428 449 A1
(51) **G01C 21/34** (11) 2 428 771 A1
(51) **G01J 3/45** (11) 2 284 510 B1
(51) **G01N 21/21** (11) 2 427 752 A1
(51) **G01S 3/74** (11) 2 428 810 A1
(51) **G01S 19/20** (11) 2 428 818 A1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 428 879 A1
(51) **H03K 5/135** (11) 2 326 004 B1
(51) **H04B 1/00** (11) 2 239 858 B1
- (73) **THALES**
(51) **B63B 21/66** (11) 2 205 480 B1
(51) **G01C 21/16** (11) 1 995 561 B1
(51) **H01J 25/34** (11) 2 335 266 B1
(51) **H01Q 21/22** (11) 2 320 522 B1
- (71) **The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona**
(51) **C07C 233/80** (11) 2 428 504 A1
- (71) **The Board of Regents of the University of Texas System**
(51) **C07C 233/80** (11) 2 428 504 A1
- (71) **The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University**
(51) **H04L 9/30** (11) 2 429 116 A2
- (71) **The Boeing Company**
(51) **B64D 15/20** (11) 2 428 447 A2
(51) **F03G 7/06** (11) 2 428 679 A2
(51) **G01C 21/20** (11) 2 428 768 A2
- (71) **The Center for Blood Research, INC.**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 714 661 A3
- (73) **The Dial Corporation**
(51) **C11D 3/50** (11) 2 142 631 B1
- (71) **The European Union, represented by the European Commission**
(51) **E01D 4/00** (11) 2 427 601 A2
- (71) **The Gillette Company**
(51) **A61C 17/22** (11) 2 427 138 A1
- (73) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B29C 47/58** (11) 2 283 990 B1
- (71) **The Government of the U.S.A., as repr. by the Secretary, Dept. of Health & Human Services, the Nat. Inst. of Health**
(51) **A61K 39/02** (11) 2 366 403 A3
(51) **A61K 39/02** (11) 2 366 404 A3
- (71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA D.B.A THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS**
(51) **G01N 33/569** (11) 2 397 852 A3
(51) **G01N 33/569** (11) 2 397 853 A3
(51) **G01N 33/569** (11) 2 397 854 A3
(51) **G01N 33/569** (11) 2 397 855 A3
(51) **G01N 33/569** (11) 2 397 856 A3
(51) **G01N 33/569** (11) 2 428 801 A1
- (71) **The Johns Hopkins University**
(51) **C12P 19/34** (11) 2 428 579 A1
- (73) **The Nisshin Oillio Group, Ltd.**
(51) **A61K 8/39** (11) 1 704 846 B1
- (71) **The Ohio State University Research Foundation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 427 574 A2
- (71;73) **The Procter & Gamble Company**
(51) **A45D 19/00** (11) 2 000 041 B1
(51) **A61F 13/56** (11) 2 427 158 A2
(51) **A61L 15/18** (11) 2 427 222 A2
(51) **A61L 15/28** (11) 2 427 223 A2
(51) **C11D 3/20** (11) 2 427 538 A1
(51) **D06M 13/00** (11) 2 427 597 A2
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A61C 17/22** (11) 1 663 058 B1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **B82B 1/00** (11) 2 427 406 A1
(51) **C07K 14/18** (11) 2 427 479 A2
- (73) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**
(51) **C08G 77/06** (11) 1 833 880 B1
- (71) **The Royal Institution for the Advancement of Learning / McGill University**
(51) **C07D 209/08** (11) 2 427 430 A1
- (71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 428 226 A1
- (73) **THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE**
(51) **C07K 16/08** (11) 1 629 009 B1
- (71) **The Stanley Works Israel Ltd.**
(51) **B25H 3/02** (11) 2 428 330 A2
(51) **B25H 3/02** (11) 2 428 331 A2
(51) **B25H 3/02** (11) 2 428 332 A2
- (73) **THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM**
(51) **C12N 5/04** (11) 1 590 447 B1
- (73) **The U. A. B. Research Foundation**
(51) **A61K 39/245** (11) 2 203 184 B1
- (71) **The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) **G01N 1/28** (11) 2 427 749 A1
- (71) **The UAB Research Foundation**
(51) **A61B 3/06** (11) 2 412 304 A3
- (71) **The United States of America, as represented by the Secretary of Agriculture**
(51) **A61K 31/717** (11) 2 427 197 A2
- (71) **The University of North Carolina At Chapel Hill**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 428 561 A1
- (71) **The Walter and Eliza Hall Institute of Medical Research**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 427 210 A1
- (71) **The Yokohama Rubber Company, Limited**
(51) **A61G 5/10** (11) 2 428 195 A2
- (71) **Thermo Finnigan LLC**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 427 844 A1
- (51) **H01J 49/42** (11) 2 427 903 A1
- (71) **Thinkeco Inc.**
(51) **H02J 13/00** (11) 2 427 948 A1
- (71) **Thinkware Systems Corp**
(51) **G01C 21/36** (11) 2 428 772 A2
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G02F 1/136** (11) 0 745 885 B1
(51) **G06F 3/14** (11) 2 427 819 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 1 684 175 B1
(51) **G06K 9/46** (11) 2 132 682 B1
(51) **G06T 1/00** (11) 2 428 931 A1
(51) **G06T 15/50** (11) 2 428 935 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 081 188 B1
(51) **G11B 7/085** (11) 2 073 200 B1
(51) **G11B 7/12** (11) 1 091 353 B1
(51) **G11B 7/125** (11) 2 428 952 A1
(51) **G11B 7/135** (11) 2 287 842 B1
(51) **G11B 7/135** (11) 2 290 648 B1
(51) **H01Q 9/40** (11) 1 525 643 B1
(51) **H04B 1/7073** (11) 1 908 177 B1
(51) **H04L 12/417** (11) 1 407 346 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 249 545 B1
(51) **H04N 5/445** (11) 1 500 100 B1
(51) **H04N 5/77** (11) 2 150 853 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 429 191 A1
(51) **H04N 7/46** (11) 1 552 692 B1
- (71) **Thomson Reuters (Markets) LLC**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 427 856 A1
- (73) **ThromboGenics N.V.**
(51) **C07K 16/22** (11) 1 869 085 B1
- (73) **Thyssenkrupp Elevator Capital Corporation**
(51) **B66B 1/42** (11) 2 289 831 B1
- (73) **Thyssenkrupp Elevator Manufacturing Spain S.L.**
(51) **B66B 13/28** (11) 2 305 593 B1
- (71;73) **ThyssenKrupp Steel Europe AG**
(51) **B21J 5/08** (11) 2 217 393 B1
(51) **B60N 2/68** (11) 2 427 345 A1
- (71) **TITAN Umreifungstechnik GmbH & Co.KG**
(51) **B65B 13/12** (11) 2 428 452 A1
(51) **B65B 13/14** (11) 2 428 453 A1
- (71) **TMO GmbH**
(51) **A47B 97/00** (11) 2 428 138 A1
- (71) **Toagosei Co., Ltd**
(51) **C25B 1/46** (11) 2 428 594 A1
- (73) **Tohoku Pioneer Corporation**
(51) **H04R 9/10** (11) 2 124 480 B1
- (73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
(51) **H01J 37/32** (11) 1 879 213 B1
- (73) **TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.**
(51) **G03F 7/075** (11) 1 582 925 B1
- (73) **Tokyo Roki Co. Ltd.**
(51) **F01N 3/36** (11) 2 256 313 B1
- (73) **Tolarova, Simona**
(51) **F01C 1/22** (11) 1 616 079 B1
- (71) **TomTom North America Inc.**
(51) **G01C 21/00** (11) 2 427 726 A1
(51) **G01C 21/00** (11) 2 427 727 A1
(51) **G01C 21/30** (11) 2 427 728 A1
(51) **G01C 21/30** (11) 2 427 729 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 427 854 A1
- (71) **Tomtom North America, Inc.**
(51) **G01C 21/00** (11) 2 427 725 A1
- (71) **Tool Tech AS**
(51) **G01N 1/20** (11) 2 427 748 A1

- (71) **Toppan Printing Co., Ltd.**
(51) **G03F 1/50** (11) 2 428 841 A2
- (73) **Topsoe Fuel Cell A/S**
(51) **H01M 8/02** (11) 2 045 861 B1
- (73) **TORAY INDUSTRIES, INC.**
(51) **B32B 5/28** (11) 1 593 491 B1
(51) **B62D 25/10** (11) 1 714 856 B1
- (71) **Tornier, Inc.**
(51) **A61F 2/42** (11) 2 427 147 A1
- (71) **Torrent Pharmaceuticals Limited**
(51) **C07D 211/56** (11) 2 427 432 A2
- (71) **Total Petrochemicals Research Feluy**
(51) **C08F 210/16** (11) 2 427 508 A1
- (71) **Totsuya Echo Co., Ltd.**
(51) **B44C 1/17** (11) 2 428 367 A1
- (73) **TOWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **A61K 9/107** (11) 2 065 043 B1
- (73) **TOYO KOHAN Co., Ltd**
(51) **B32B 15/08** (11) 0 864 416 B2
- (73) **Toyo Kohan Co., Ltd.**
(51) **B29C 59/04** (11) 1 138 467 B2
- (73) **TOYO TANSO CO., LTD.**
(51) **H01M 4/58** (11) 1 478 038 B1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 033 821 B1
(51) **B60L 3/00** (11) 2 428 387 A1
(51) **B60L 11/18** (11) 2 428 388 A1
(51) **B60R 21/231** (11) 2 292 477 B1
(51) **B62D 25/18** (11) 2 428 433 A1
(51) **E05B 1/00** (11) 2 175 091 B1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 428 658 A1
(51) **F02D 13/02** (11) 1 482 152 A3
(51) **F02D 29/02** (11) 2 428 667 A1
(51) **F02D 41/00** (11) 2 428 668 A2
(51) **F02D 41/02** (11) 1 143 130 B1
(51) **F02M 45/08** (11) 2 184 482 B1
(51) **F02M 61/16** (11) 1 701 033 B1
(51) **F16G 5/16** (11) 2 216 563 B1
(51) **F16H 63/30** (11) 2 251 569 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 429 021 A1
(51) **H01R 13/533** (11) 2 429 042 A1
- (73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **F02D 41/02** (11) 1 760 282 B1
(51) **F02D 41/06** (11) 1 945 933 B1
(51) **F02F 1/10** (11) 1 706 624 B1
- (71) **Toyota Motor Sales, U.S.A., Inc.**
(51) **B60R 16/037** (11) 2 428 409 A1
- (73) **TPO Hong Kong Holding Limited**
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 478 969 B1
- (71) **Traktionssysteme Austria GmbH**
(51) **H02K 5/10** (11) 2 429 065 A2
- (71) **Transco Manufacturing Australia Pty Ltd**
(51) **E21B 10/633** (11) 2 427 626 A1
- (71) **Tranter, Inc.**
(51) **F28F 3/08** (11) 2 427 716 A2
- (73) **Treofan Germany GmbH & Co.KG**
(51) **B29C 55/08** (11) 1 883 525 B2
- (71) **Tribolator I Norden Aktiebolag**
(51) **C10M 125/26** (11) 2 427 535 A1
- (73) **Trident Microsystems (Far East) Ltd.**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 276 033 B1
- (71) **Tridonic GmbH & Co KG**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 428 098 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 2 429 266 A2
- (73) **Tripath Imaging, Inc.**
(51) **G01N 33/574** (11) 1 756 577 B1
- (71) **Tris Pharma, Inc.**
(51) **A61K 9/58** (11) 2 428 205 A1
- (71) **Trophy**
(51) **A61B 6/14** (11) 2 427 115 A1
- (71) **TROX GmbH**
(51) **F24F 13/02** (11) 2 428 743 A1
(51) **F24F 13/14** (11) 2 428 744 A1
- (73) **Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH**
(51) **B23K 26/08** (11) 2 024 131 B1
- (73) **TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG**
(51) **A61G 13/04** (11) 1 785 120 B1
- (73) **TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE**
(51) **A61K 38/04** (11) 1 633 384 B1
- (71) **TRW Automotive Electronics & Components GmbH**
(51) **B62D 25/24** (11) 2 404 815 A3
- (71) **TRW Automotive GmbH**
(51) **B62D 3/12** (11) 2 427 359 A1
- (71) **Tsann Kuen (Zhangzhou) Enterprise Co., Ltd.**
(51) **F24C 7/08** (11) 2 428 734 A1
- (71) **Tsinghua University**
(51) **F22B 1/18** (11) 2 428 728 A1
- (73) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **D03D 49/70** (11) 2 080 826 B1
- (73) **Tubigomma Deregibus S.R.L.**
(51) **F16L 9/12** (11) 2 280 207 B1
- (71) **Tunget, Bruce A.**
(51) **E21B 33/138** (11) 2 428 640 A2
- (71) **Turbomeca**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 427 839 A1
- (73) **Twinbird Corporation**
(51) **A61H 7/00** (11) 2 080 500 B1
- (73) **Tyco Electronics AMP Espana S.A.**
(51) **H01R 13/50** (11) 2 089 937 B1
- (71) **Tyco Electronics AMP GmbH**
(51) **B23K 26/073** (11) 2 427 297 A1
- (73) **Tyco Electronics Corporation**
(51) **G06F 3/043** (11) 0 985 206 B1
- (73) **Tyco Electronics Corporation**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 261 780 B1
- (73) **TYCO Electronics Corporation**
(51) **H01R 13/658** (11) 1 878 094 B1
- (73) **Tyco Electronics Raychem Kabushiki Kaisha**
(51) **H01C 7/02** (11) 1 492 131 B1
- (71) **Tyco Electronics Svenska Holdings AB**
(51) **G02B 6/42** (11) 2 428 828 A1
- (71;73) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 428 165 A1
(51) **A61B 17/00** (11) 2 428 166 A1
(51) **A61B 17/068** (11) 2 022 412 A3
(51) **A61B 17/068** (11) 2 428 168 A2
(51) **A61B 17/08** (11) 2 427 128 A1
(51) **A61F 13/06** (11) 2 428 192 A2
(51) **A61L 31/14** (11) 2 050 474 B1
- (71) **TYCO HEALTHCARE GROUP LP**
(51) **A61F 5/44** (11) 2 428 190 A2
- (71) **Tyco Healthcare Group, LP**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 428 177 A1
- (71) **UD Trucks Corporation**
(51) **B60K 6/365** (11) 2 428 383 A1
- (71) **Ueno, Yasuo**
(51) **F03D 3/06** (11) 2 428 677 A1
- (73) **UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 83/04** (11) 2 305 576 B1
- (73) **UI Property Limited**
(51) **E04G 5/14** (11) 2 325 415 B1
- (71) **Ulma Packaging Technological Center, S. Coop**
(51) **B65B 65/00** (11) 2 428 455 A1
- (71) **Ultra Electronics Limited**
(51) **B64D 15/20** (11) 2 428 447 A2
- (73) **Umicore**
(51) **H01L 21/762** (11) 1 220 330 B1
- (71;73) **Umicore AG & Co. KG**
(51) **B01J 37/02** (11) 1 620 200 B1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 428 659 A1
- (73) **Umicore Galvanotechnik GmbH**
(51) **C25D 3/58** (11) 2 310 558 B1
- (73) **UNICALL S.r.l.**
(51) **A47J 31/44** (11) 1 716 797 B1
- (73) **Unilever N.V.**
(51) **A47L 15/44** (11) 1 543 763 B1
- (71) **Unilever NV**
(51) **A61K 8/27** (11) 2 427 168 A2
(51) **C11D 3/40** (11) 2 427 540 A1
- (71;73) **Unilever PLC**
(51) **A47L 15/44** (11) 1 543 763 B1
(51) **A61K 8/27** (11) 2 427 168 A2
(51) **C11D 3/40** (11) 2 427 540 A1
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **C23C 28/04** (11) 2 428 593 A1
(51) **F01D 5/00** (11) 2 025 864 A3
(51) **F01D 5/00** (11) 2 039 882 A3
(51) **F01D 5/14** (11) 2 428 643 A1
(51) **F01D 5/14** (11) 2 428 644 A1
(51) **F01D 5/30** (11) 1 749 968 B1
(51) **F01D 21/02** (11) 2 048 330 A3
(51) **F02C 9/18** (11) 1 300 567 B1
(51) **G05B 13/00** (11) 2 428 859 A2
- (71) **United Therapeutics Corporation**
(51) **A01N 37/08** (11) 2 427 054 A1
- (71) **United Video Properties, Inc.**
(51) **H04N 5/445** (11) 2 429 185 A2
- (71) **Univation Technologies, LLC**
(51) **C08F 2/00** (11) 2 427 504 A1
- (71) **Universidad De Concepcion**
(51) **C10B 49/22** (11) 2 428 546 A1
- (71) **Universidad De Zaragoza**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 428 580 A1
- (71) **Universität Bielefeld**
(51) **B01D 69/02** (11) 2 427 265 A1
- (71) **Universität Hamburg**
(51) **C07H 19/073** (11) 2 427 470 A1
- (71) **Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 427 206 A1
- (71) **Universitätsklinikum Heidelberg**
(51) **A61P 35/00** (11) 2 428 252 A1

(71) Universitätsklinikum Münster (51) C07K 14/47 (11) 2 428 520 A1	(71) USV Limited (51) C07D 307/80 (11) 2 428 511 A1	(71) Veracyte, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 427 575 A2
(71) Université Catholique de Louvain (51) H01Q 15/00 (11) 2 429 035 A1 (51) H04N 5/262 (11) 2 428 036 A1	(71) Uteco Converting S.p.A. (51) B41F 31/00 (11) 2 428 361 A1	(71) Verde Power Supply, Inc. (51) H02M 7/00 (11) 2 427 957 A1
(71) Université de Bretagne Sud (51) H03M 13/11 (11) 2 427 967 A1	(71) V-Wave Ltd. (51) A61F 2/24 (11) 2 427 143 A1	(71) Verenium Corporation (51) C12N 9/10 (11) 2 388 316 A3
(71) Université de Cergy-Pontoise (51) C08J 3/24 (11) 2 427 513 A1	(71) V.I.P. INDUSTRIES LIMITED (51) A45C 5/14 (11) 2 428 131 A1	(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (51) C07D 471/04 (11) 2 427 464 A1
(71) Université de Liège (51) H01Q 15/00 (11) 2 429 035 A1	(71) Vaccinex, Inc. (51) A61K 39/395 (11) 2 427 212 A2	(71;73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (51) C07C 271/58 (11) 1 828 150 B1 (51) C07K 14/18 (11) 2 392 590 A3
(71) Université de Mons (51) C12N 15/113 (11) 2 426 203 A3	(73) Vaillant GmbH (51) F23D 14/36 (11) 1 443 270 B1 (51) F23L 17/00 (11) 1 371 903 B1 (51) F28D 20/00 (11) 1 398 591 B1	(71) Veryan Medical Limited (51) A61F 2/82 (11) 2 427 149 A1
(73) UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE COMPIEGNE (51) C12M 1/22 (11) 1 687 395 B1	(73) Valeo Equipements Electriques Moteur (51) F16H 55/36 (11) 2 341 266 B1	(71) Vestas Wind Systems A/S (51) H04Q 9/00 (11) 2 428 046 A2
(71) Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines (51) B62D 57/032 (11) 2 427 364 A1	(73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR (51) H01H 50/44 (11) 1 925 011 B1 (51) H02M 7/219 (11) 1 385 260 B1	(71) Vestel Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret A.S. (51) D06F 37/04 (11) 2 428 605 A2
(71) UNIVERSITE PARIS DESCARTES (51) A61B 5/06 (11) 2 428 161 A2	(71) Valeo Japan Co., Ltd. (51) C09D 179/08 (11) 2 428 539 A1	(71) Vetco Gray Controls Limited (51) G01R 31/28 (11) 2 428 805 A1 (51) G01R 31/28 (11) 2 428 806 A1
(71) Université René Descartes (Paris V) (51) G01N 33/68 (11) 2 427 774 A1	(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH (51) G01L 5/22 (11) 1 750 109 B1	(73) Veyance Technologies, Inc. (51) F16G 1/10 (11) 1 429 046 B1
(71) Universiteit Gent (51) H03F 1/22 (11) 2 429 075 A1 (51) H03M 13/25 (11) 2 429 083 A1	(71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (51) H02K 7/08 (11) 2 427 952 A1	(73) Viaccess (51) H04N 21/418 (11) 1 762 096 B1
(71) University Claude Bernard Lyon I (51) C07K 16/20 (11) 2 427 492 A1	(71) Valeritas, Inc. (51) A61M 5/20 (11) 2 427 237 A1	(73) VICAL INCORPORATED (51) A61K 39/39 (11) 1 955 709 B1
(71;73) University College Cork-National University of Ireland, Cork (51) C12N 1/20 (11) 1 874 917 B1 (51) H04B 10/148 (11) 2 429 101 A1	(71) Välinge Innovation AB (51) E04F 15/02 (11) 2 189 591 A3 (51) E04F 15/04 (11) 2 415 947 A3	(73) Vinci Environnement (51) B01D 53/86 (11) 1 676 626 B1
(71) University Health Network (51) C12N 15/63 (11) 2 427 556 A1	(71) Valois SAS (51) B05B 11/00 (11) 2 427 274 A1	(71) Vipeq Hispania 2008, S.L. (51) C09D 175/04 (11) 2 428 538 A1
(73) UNIVERSITY OF BRISTOL (51) C07K 14/195 (11) 1 546 194 B1	(71) Valtech Cardio, Ltd. (51) A61F 2/24 (11) 2 427 144 A1 (51) A61F 2/24 (11) 2 427 145 A2	(71) Virginia Electric and Power Company (51) H02J 13/00 (11) 2 427 949 A2
(71) University Of Cincinnati (51) A01N 43/42 (11) 2 427 056 A1	(71) Valueguard Index Sweden AB (51) G06Q 30/00 (11) 2 427 863 A1	(73) Visto Corporation (51) G06F 17/30 (11) 2 048 586 B1
(71) University of Florida Research Foundation, Inc. (51) A61K 31/13 (11) 2 427 183 A2	(71) Vapogenix, Inc. (51) A61M 31/00 (11) 2 427 243 A1	(71) Vital Art And Science Incorporated (51) A61B 3/02 (11) 2 427 095 A1 (51) A61B 3/032 (11) 2 427 096 A1
(73) University of Limerick (51) G01S 15/89 (11) 2 165 214 B1	(71) Varian Medical Systems, Inc. (51) H01J 23/087 (11) 2 427 901 A1	(71) Vivier, Harry (51) H02K 53/00 (11) 2 427 955 A2
(73) University of Maryland (51) G06K 9/36 (11) 2 270 717 B1	(71) VARTA Microbattery GmbH (51) H01M 2/02 (11) 2 427 927 A1	(73) Vlaams Interuniversitair Instituut voor Biotechnologie vzw. (51) C07K 16/22 (11) 1 869 085 B1
(71) University of Maryland, Baltimore (51) G01N 33/557 (11) 2 427 769 A2	(73) Vascular Pathways Inc. (51) A61B 5/153 (11) 2 272 432 B1	(73) VMI Holland B.V. (51) B29D 30/24 (11) 2 217 433 B1
(73) University of Maryland, College Park (51) G06K 9/36 (11) 2 270 716 B1	(73) VEGA Grieshaber KG (51) G01F 23/284 (11) 1 619 482 B1	(71) VOCO GmbH (51) A61C 5/12 (11) 2 428 178 A1
(71) University Of Ulster (51) A61B 6/12 (11) 2 427 114 A1	(71) VEGENICS PTY LTD (51) C07K 16/28 (11) 2 427 496 A1	(73) Vodafone España, S.A.U. (51) H04L 29/08 (11) 2 267 980 B1 (51) H04W 72/06 (11) 2 280 577 B1
(71) University of Washington (51) B32B 27/06 (11) 2 428 358 A1	(71) Velasquez, David (51) G01D 1/00 (11) 2 427 731 A1	(73) Vodafone Group PLC (51) H04L 29/08 (11) 2 267 980 B1 (51) H04W 72/06 (11) 2 280 577 B1
(73) UNIVERSITY OF ZURICH (51) A61K 38/17 (11) 1 519 743 B1	(71) VEMAG Maschinenbau GmbH (51) A22C 5/00 (11) 2 218 331 A3	(71) Vodafone Holding GmbH (51) G04G 7/02 (11) 2 428 858 A1 (51) H04M 1/725 (11) 2 429 158 A1
(73) UPM RFID Oy (51) G06K 19/077 (11) 1 644 873 B1	(71) Venturini, Franco (51) F24J 2/04 (11) 2 427 699 A2	(73) Voestalpine Stahl GmbH (51) C23C 2/02 (11) 2 013 372 B1
(71) Uponor Innovation AB (51) A62C 35/68 (11) 2 427 249 A1	(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support (51) B01D 33/21 (11) 2 427 253 A1	(71) Voetdijk, Johannes Wilhelmus Maria (51) H01L 31/052 (11) 2 429 002 A1

(71;73) Voith Patent GmbH
(51) **B65H 16/06** (11) 2 014 591 B1
(51) **B65H 19/12** (11) 2 364 941 A3

(73) Völkl, Thomas
(51) **B26D 1/09** (11) 2 324 973 B1

(71;73) Volkswagen Aktiengesellschaft
(51) **B60R 25/00** (11) 2 285 629 B1
(51) **C09D 1/00** (11) 2 178 987 B1
(51) **F02D 41/40** (11) 2 428 671 A2

(71) Voltage Security, Inc.
(51) **G06F 21/24** (11) 2 427 850 A1

(71) Volvo Aero Corporation
(51) **F01D 9/04** (11) 2 427 634 A1
(51) **F01D 9/04** (11) 2 427 635 A1

(73) Volvo Car Corporation
(51) **B60N 2/28** (11) 1 787 855 B1
(51) **F02N 11/08** (11) 2 138 712 B1

(71) Volvo Construction Equipment AB
(51) **B60W 10/10** (11) 2 427 357 A1

(71) Volvo Lastvagnar AB
(51) **B60W 40/10** (11) 2 427 358 A1

(71) Volvo Technology Corporation
(51) **B60R 25/00** (11) 2 428 413 A1

(71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH
(51) **A47J 43/00** (11) 2 428 146 A1

(71) Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
(51) **H05K 1/02** (11) 2 429 267 A1

(71) Vratskides, Alexios
(51) **H04W 48/16** (11) 2 428 072 A1

(71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH
(51) **A61C 1/14** (11) 2 427 134 A2

(71) W.L. Gore & Associates GmbH
(51) **A41D 13/02** (11) 2 427 071 A1

(71) WABCO GmbH
(51) **F16D 25/08** (11) 2 427 668 A1

(71) Wacker Chemie AG
(51) **C08L 83/04** (11) 2 427 519 A1

(71) Wake Forest University School Of Medicine
(51) **C12P 7/64** (11) 2 427 564 A2

(71) Wakom Semiconductor Corporation
(51) **H01L 31/18** (11) 2 429 005 A2

(71) Waldenburger, André
(51) **A46B 5/02** (11) 2 428 133 A2

(71) Wällischmiller Engineering GmbH
(51) **B25J 3/04** (11) 2 428 334 A1

(73) Walton Advanced Engineering Inc.
(51) **H01R 13/635** (11) 2 224 550 B1

(71) Wandernoth, Bernhard
(51) **H04B 10/10** (11) 2 427 975 A1

(73) Wang, Wen-Tsan
(51) **B65D 33/02** (11) 2 311 745 B1

(73) Wang, Yufu
(51) **H02M 1/14** (11) 1 460 752 B1

(71) Warmuth, Josef
(51) **F24D 3/16** (11) 2 428 739 A2

(71;73) Warsaw Orthopedic, Inc.
(51) **A61B 17/70** (11) 1 903 963 B1
(51) **A61F 2/44** (11) 2 327 377 B1
(51) **A61L 27/42** (11) 2 428 233 A1

(73) Wärtsilä Finland Oy
(51) **F02M 55/04** (11) 1 963 661 B1

(73) Warwick Audio Technologies Limited
(51) **H04R 19/02** (11) 1 323 330 B1

(71) Washington University
(51) **A61K 51/00** (11) 2 427 218 A2

(71) Wästlund, Erik
(51) **A61G 5/10** (11) 2 427 159 A1

(71) Watlow Electric Manufacturing Company
(51) **H05B 3/28** (11) 2 134 142 A3

(71) Watson Laboratories, Inc.
(51) **A61K 8/85** (11) 2 427 172 A2

(71) Weatherford/Lamb, Inc.
(51) **E21B 23/04** (11) 2 428 639 A2

(71) Weber, Markus
(51) **A47L 9/02** (11) 2 428 150 A1

(71) WEDA Roland Werner GmbH
(51) **G08B 13/12** (11) 2 428 940 A1

(71) Wedi, Stephan
(51) **E03F 5/04** (11) 2 333 174 A3

(71) Wellness Hills, Inc.
(51) **A61H 23/02** (11) 2 428 198 A2

(71) Werner Feil GmbH
(51) **B62B 3/02** (11) 2 428 428 A1

(71) Werth Acupuncture Center S.L.U.
(51) **A61H 39/00** (11) 2 427 162 A2

(71) Werzalit GmbH + Co. KG
(51) **E04F 15/10** (11) 2 206 852 A3

(71) WESTCAM Projekmanagement GmbH
(51) **B23P 19/00** (11) 2 428 311 A1

(71) Westerblad, Håkan
(51) **B60R 21/00** (11) 2 427 349 A1

(71;73) WESTFALIA - Automotive GmbH
(51) **B60R 9/06** (11) 1 972 500 B1
(51) **B60R 9/06** (11) 2 428 402 A1
(51) **B60R 9/06** (11) 2 428 403 A2
(51) **B60R 9/06** (11) 2 428 404 A1
(51) **B60R 9/06** (11) 2 428 405 A2
(51) **B60R 9/10** (11) 2 256 000 B1
(51) **B60R 9/10** (11) 2 428 406 A2
(51) **B60R 19/50** (11) 2 428 410 A2

(71) Whelan, Howard
(51) **A63B 55/08** (11) 2 428 256 A2

(71) Wiebe Holding GmbH & Co.KG
(51) **E01B 27/06** (11) 2 428 612 A1

(71) WIK Far East Ltd
(51) **A45D 20/50** (11) 2 428 132 A1

(71) WILAmEd GmbH
(51) **A61M 16/06** (11) 2 428 243 A1

(71) Wildon, Michael Peter
(51) **A45C 13/18** (11) 2 427 079 A1

(73) WILSON SPORTING GOODS COMPANY
(51) **A63B 59/00** (11) 1 550 485 B1

(73) Winbond Electronic Corp.
(51) **G11C 5/00** (11) 2 341 504 B1

(73) Winner Industries (Shenzhen) Co., Ltd.
(51) **D04H 1/46** (11) 1 688 522 B2

(71) Wireless Technology Solutions LLC
(51) **H04B 7/26** (11) 2 429 099 A2

(71;73) Wirtgen GmbH
(51) **E01C 19/20** (11) 2 218 823 A3
(51) **E01C 23/088** (11) 1 488 042 B1

(73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION
(51) **C12N 5/00** (11) 1 791 948 B1

(73) Wissner, Joerg
(51) **F16K 5/02** (11) 2 210 023 B1

(71) Wiswong Technology Corporation
(51) **A61M 5/142** (11) 2 428 237 A1

(71;73) Wobben, Aloys
(51) **F03D 1/00** (11) 2 427 654 A2
(51) **F03D 7/02** (11) 2 278 159 B1

(71) Wöhler Brush Tech GmbH
(51) **A46B 13/00** (11) 2 428 134 A2

(71) Woodgate, Terence
(51) **F21S 2/00** (11) 2 428 720 A2
(51) **F21S 2/00** (11) 2 428 721 A2

(73) Woodlark Circle, Inc.
(51) **A47C 27/08** (11) 2 018 110 B1

(71) Woodwelding AG
(51) **A61B 17/00** (11) 2 427 119 A1

(73) Würth International AG
(51) **F16B 13/12** (11) 2 025 952 B1

(73) Wyeth LLC
(51) **C07D 498/18** (11) 1 828 202 B1

(71) Wysoczki de Sánchez, Rosemarie
(51) **A41F 1/00** (11) 2 427 072 A2

(71) Xavitech AB
(51) **F04B 43/04** (11) 2 427 655 A1

(71) Xenon Pharmaceuticals Inc.
(51) **C07D 498/10** (11) 2 428 515 A1

(71) Xeros Limited
(51) **D06L 1/00** (11) 2 427 596 A2

(71;73) Xerox Corporation
(51) **C09B 67/22** (11) 2 100 926 A3
(51) **G03G 5/05** (11) 1 557 724 B1
(51) **G03G 5/147** (11) 1 808 732 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 299 330 A3
(51) **G03G 21/00** (11) 1 582 941 B1
(51) **G06K 9/52** (11) 2 172 874 B1
(51) **G06T 11/60** (11) 1 555 634 B1

(73) Xocyst Transfer AG L.L.C.
(51) **H04W 28/26** (11) 1 606 829 B1

(73) Xperion GmbH
(51) **F16C 13/00** (11) 1 930 608 B1

(73) Yamaguchi, Jinichi
(51) **B62D 57/032** (11) 1 486 299 B1

(71) Yamaha Corporation
(51) **H04R 3/12** (11) 2 429 215 A2

(71) YAMAHA Corporation
(51) **G10H 1/10** (11) 2 362 378 A3

(73) YAMAHA CORPORATION
(51) **G10H 1/00** (11) 1 341 153 B1
(51) **H04L 12/43** (11) 1 841 139 B1

(71;73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha
(51) **B60K 23/02** (11) 2 060 431 A3
(51) **B60K 28/16** (11) 1 944 186 B1
(51) **F02D 9/02** (11) 1 691 059 B1
(51) **F16D 48/06** (11) 2 112 393 A3
(51) **F16H 9/18** (11) 2 314 896 B1
(51) **F16H 57/02** (11) 1 908 994 B1
(51) **F16H 61/662** (11) 1 975 474 B1

(51) **F16H 63/06** (11) 1 953 428 B1
(73) **Yang, Tai-Her**
(51) **H02P 5/46** (11) 2 148 423 B1
(73) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **B62D 21/18** (11) 1 867 558 B1
(71) **YAZAKI CORPORATION**
(51) **B60N 2/02** (11) 1 935 707 A3
(71) **Yeda Research and Development Co. Ltd.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 427 767 A2
(71) **YKK Corporation**
(51) **A44B 19/32** (11) 1 955 608 A3
(71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **G01L 1/10** (11) 2 428 783 A1
(51) **H02K 7/08** (11) 2 348 616 A3
(73) **Yoshino Kogyosyo Co., Ltd.**
(51) **A45D 40/04** (11) 2 123 188 B1
(71) **Yottamark, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 428 927 A2
(71) **Young Lighting Technology Corporation**
(51) **G02B 6/00** (11) 2 428 826 A1
(71) **Yow Cheng Co., Ltd.**
(51) **F16B 13/06** (11) 2 428 689 A1
(71) **Yu, Chongxi**
(51) **C07K 7/06** (11) 2 427 475 A1
(73) **Z Corporation**
(51) **B29C 67/00** (11) 1 429 911 B1
(71) **Z-Bloc International AB**
(51) **E01F 8/00** (11) 2 427 602 A1
(71) **Zacchi, Luca**
(51) **F25D 3/14** (11) 2 427 705 A2
(71) **ZARS Pharma, Inc.**
(51) **A61H 1/00** (11) 2 427 160 A1
(71) **Zech Umwelt GmbH**
(51) **B29B 17/04** (11) 2 427 310 A1
(73) **Zelezny, Eduard**
(51) **F01C 1/22** (11) 1 616 079 B1
(73) **Zelezny, Filip**
(51) **F01C 1/22** (11) 1 616 079 B1
(71) **Zenker, Ulrich**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 428 247 A1
(71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **B60K 23/04** (11) 1 676 057 B1
(51) **B60T 10/02** (11) 2 241 487 A3
(51) **F16D 25/12** (11) 2 083 184 A3
(51) **F16F 9/38** (11) 2 129 932 B1
(51) **F16H 47/04** (11) 2 428 700 A1
(51) **F16L 37/14** (11) 2 177 808 B1
(73) **ZF Wind Power Antwerpen NV**
(51) **F03D 11/02** (11) 2 256 343 B1
(71) **ZF-Lenksysteme GmbH**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 427 360 A1
(73) **Zhuhai Seine Technology Limited**
(51) **G03G 21/18** (11) 2 230 568 B1
(73) **Zimmer Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 277 468 B1
(71;73) **Zimmer, Günther**
(51) **B25J 15/02** (11) 1 905 549 B1
(51) **B65G 47/88** (11) 2 428 472 A1
(51) **B65G 47/88** (11) 2 428 473 A1

(71;73) **Zimmer, Martin**
(51) **B25J 15/02** (11) 1 905 549 B1
(51) **B65G 47/88** (11) 2 428 472 A1
(51) **B65G 47/88** (11) 2 428 473 A1
(71) **Zinir Ltd**
(51) **G01J 3/02** (11) 2 427 746 A1
(71) **Zleep Zilent AB**
(51) **A61F 5/56** (11) 2 427 153 A1
(71) **Zokem Oy**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 427 831 A1
(71) **ZOLL Circulation, Inc.**
(51) **F25D 17/02** (11) 2 246 652 A3
(71) **ZTE Corporation**
(51) **G06F 11/14** (11) 2 428 895 A1
(51) **G06T 1/00** (11) 2 428 930 A1
(51) **G07C 9/00** (11) 2 428 937 A1
(51) **H03M 13/45** (11) 2 429 085 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 429 094 A1
(51) **H04B 15/00** (11) 2 429 102 A1
(51) **H04J 3/08** (11) 2 429 106 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 429 111 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 429 119 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 429 120 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 429 124 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 429 129 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 429 132 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 429 133 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 429 134 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 429 136 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 429 140 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 429 150 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 429 152 A1
(51) **H04M 3/00** (11) 2 429 159 A1
(51) **H04M 3/46** (11) 2 429 160 A1
(51) **H04M 3/51** (11) 2 429 161 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 429 219 A1
(51) **H04W 4/12** (11) 2 429 221 A1
(51) **H04W 4/24** (11) 2 429 222 A1
(51) **H04W 8/24** (11) 2 429 225 A1
(51) **H04W 12/02** (11) 2 429 226 A1
(51) **H04W 12/04** (11) 2 429 227 A1
(51) **H04W 24/10** (11) 2 429 230 A1
(51) **H04W 28/00** (11) 2 429 231 A1
(51) **H04W 28/02** (11) 2 429 232 A1
(51) **H04W 48/08** (11) 2 429 242 A1
(51) **H04W 52/12** (11) 2 429 245 A1
(51) **H04W 68/00** (11) 2 429 248 A1
(51) **H04W 74/00** (11) 2 429 252 A1
(51) **H04W 74/04** (11) 2 429 254 A1
(51) **H04W 76/06** (11) 2 429 255 A1
(51) **H04W 80/10** (11) 2 429 256 A1
(71) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **F21S 4/00** (11) 2 428 723 A2
(71) **Zürcher, Ralf**
(51) **E01B 27/00** (11) 2 428 611 A2
(71;73) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **A61K 38/20** (11) 2 428 216 A2
(51) **A61K 39/395** (11) 1 436 003 B3

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

(21) **09788742.6**

Noting of loss of rights pursuant To Rule 112(1) EPC dated 05.01.12
Thomson Licensing, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
EPO Munich

(21) **09797610.4**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.07.2011)
Tropical Sky Trading 156 CC, 14 Hospital Street, 1050 Middleburg, ZA
EPO Munich

(21) **09812615.4**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent 13.10.11)
Lu, Zhaoxiang, Room 703 No.15, Diyijin Street Yuexiu District Guangzhou, Guangdong 510170, CN
EPO The Hague

(21) **09814176.5**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21.06.2011)
Watson Pharma Private Limited, 201/301, Corporate Enclave HDO-Corporate Bldg, B Wing B.D. Sawant Marg, Chakala Off Wester Express Highway Andheri (East), Mumbai 400 099, IN
EPO The Hague

(21) **09827860.9**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10.10.2011)
Baker Solar, Inc., 945 Concord Street, Framingham, Massachusetts 01701, US
EPO The Hague

(21) **09832862.8**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/11/2011)
Chengdu Huawei Symantec Technologies Co., Ltd., Qingshui River Zone West Hi-tech Zone Chengdu, Sichuan 611731, CN
EPO The Hague

(21) **09835722.1**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/12/11)
Five Apes, Inc., 555 Bryant Street, Palo Alto, California 94301, US
EPO The Hague

- (21) **09837316.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/11/11).
Shenzhen Temobi Science&Tech Development Co.,Ltd., 4F-C, Building A1
Shenzhen Digital-Tech Park No. 001
Gaoxinnan 7th Avenue Nanshan District
Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **09837348.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 051211
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, Room 403, East 2 Block SEG Park
Zhenxing Rd. Futian District Shenzhen,
Guangdon 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **09837360.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 051211
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park
Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen
Guangdon 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **09838598.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 13.12.2011)
Meizhou Cornley Hi-tech Co., Ltd., 6/F Block
E Dakan Science&Technology Estate Xili,
Nanshan District, Shenzhen, Guangdong
518055, CN
EPO The Hague
- (21) **09839210.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.12.2011)
Best Nature Co., Ltd., 725-42, Okitsunaka-cho
Shimizu-ku Shizuoka-shi, Shizuoka 424-0204, JP
EPO The Hague
- (21) **09839226.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.12.2011)
Best Nature Co., Ltd., 725-42, Okitsunaka-cho
Shimizu-ku Shizuoka-shi, Shizuoka 424-0204, JP
EPO The Hague
- (21) **09840892.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 12.01.2012)
Tactiga Technology AB, Sedumbacken 4,
168 77 Bromma, SE
EPO The Hague
- (21) **09841029.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/01/2012)
Celemin Energy SL, Calle Alqueira De La
Culla Numero 4, 46910 Alfafar Valencia, ES
EPO The Hague
- (21) **09841381.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (30.12.2011)
Bioorganic Research And Services S.L., Calle
Doctor Duarte de Acosta n5D Oficinas 2 y 3,
11500 El Puerto de Santa Maria, ES
EPO The Hague
- (21) **09841382.6**
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Bioorganic Research And Services S.L., Calle
Doctor Duarte de Acosta n5D Oficinas 2 y 3,
11500 El Puerto de Santa Maria, ES
EPO The Hague
- (21) **09841539.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (30.12.2011)
Kim, Jong Shin, 291-4 Guweol-dong
Namdong-gu, Incheon 405-827, KR
EPO The Hague
- (21) **09841581.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/11/2011)
Universiti Putra Malaysia, UPM Serdang,
43499 Selangor, MY
EPO Munich
- (21) **09842359.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 04.01.2012)
Roa Technology Co., Ltd, 2F, 375-18
Taepyeong-dong Jung-gu, Daejeon 301-150,
KR
EPO The Hague
- (21) **09842365.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 19/01/2012
Kim, Myung-Im, 266 Daesung-dong Kimhae-city,
Kyungnam 621-050, KR
EPO The Hague
- (21) **09842739.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/01/2012)
Sechang Enterprise Co., Ltd, 106
Pyungchon-dong Daedeok-gu, Daejeon-si
306-130, KR
EPO The Hague
- (21) **09843259.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/12/2011)
Kokoh Investigación, S.L., C/ Algezares 28 -
Local E, 03801 Alcoy (Alicante), ES
EPO The Hague
- (21) **09844359.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/01/2012)
Park, Eun Suk, 121-705 Wonang Maeul1
Danji Buyeong-Apt. 9-12 Samseong-ri
Mokcheon-eup, Cheonan-si, Chung-cheongnam-do 330-845, KR
EPO The Hague
- (21) **10700245.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29.12.2011)
Dolo, Vincenzo, Via Largo 38 9, 91100 Trapani,
IT
EPO Munich
- (21) **10703931.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05.01.2012)
Nexxtdrive Limited, 3rd Floor 11 Strand,
London WC2N 5HR, GB
EPO The Hague
- (21) **10704950.4**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 27.12.2011)
Thomassin, Joris, 10 rue Beauregard, 75002 Paris, FR
EPO Munich
- (21) **10711376.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/01/2012)
GE Wind Energy (Norway) AS, Karenslyst
Alle 2, 0278 Oslo, NO
EPO The Hague
- (21) **10711785.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/11/2011)
Realtime DX, Inc., 2a Gill Street, Woburn,
MA 01801, US
EPO The Hague
- (21) **10712914.0**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 12.01.12)
Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), CM-Ecublens, 1015 Lausanne, CH
EPO Munich
- (21) **10716115.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 02.01.12
Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
EPO Munich
- (21) **10716773.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/01/2012)
GE Wind Energy (Norway) AS, Karenslyst
Alle 2, 0278 Oslo, NO
EPO The Hague
- (21) **10717577.0**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 05.01.2012)
Icera Inc, Corporation Trust Center 1209
Orange Street Wilmington, New Castle,
Delaware, US
EPO Munich
- (21) **10720194.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC EPO Form 1205A dated 09.01.12
Robin, Jean-Pierre, 2 Rue de la Muse, 1205 Genève, CH
EPO Munich
- (21) **10724570.6**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 02.01.12)
Edintorni Media S.r.L., Corso Svizzera185/bis,
10149 Torino, IT
EPO Munich
- (21) **10728572.8**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 26/01/2012)
Magna Marque Europe GmbH, Philipsstrasse
27, 8403 Lebring, AT
EPO The Hague

- (21) **10729047.0**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC
Safe-Tech Industries Pty Ltd, P.O. Box 20, Epping, New South Wales 2121, AU
EPO The Hague
- (21) **10733206.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 091211
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **10736541.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Techwell, INC., 408 East Plumeria Drive, San Jose, CA 95134, US
EPO The Hague
- (21) **10738703.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent 15.12.11)
Cho, Jinwoo, 242-1301, Maeggolmaeul Samsung Apt. Janggok-dong Siheung-si, Gyeonggi-do 429-734, KR
EPO The Hague
- (21) **10738992.6**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC
Varian, Inc, Legal Department 3120 Hansen Way D-102, Palo Alto, CA 94304, US
EPO The Hague
- (21) **10740854.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/12/2011)
Hopkins Management Services Pty Limited, Unit 9, 400 St Kilda Road, St Kilda, VIC 3182, AU
EPO The Hague
- (21) **10741385.8**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 28.12.2011)
Han, Jae-Jun, 106-804 SamsungRaemian Apt. 655 Dobong 2-dong Dobong-gu, Seoul 132-707, KR
EPO Munich
- (21) **10746867.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 13.01.2012)
Sherlock Nmd, Llc, 2533 North Carson Street, Carson City, NV 89706, US
EPO The Hague
- (21) **10748931.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/12/2011)
Im, Hyo Bin, 301 Hosu Villa 766-13 Dang-dong, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-010, KR
EPO The Hague
- (21) **10748980.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/12/11)
M Designs Inc, 203 Gunpo I-Valley Dang-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-030, KR
EPO The Hague
- (21) **10749230.8**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) EPC Epo form 1205A dated 09/11/11
Racional Energy & Environment Company, 6100 Nell Road Suite 500, Reno, NV 89511, US
EPO The Hague
- (21) **10750307.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (11.01.2012)
Shanghai William's Lighting Co., Ltd, 1618 Ye Cheng Road JiaDing Industrial Development Zone JiaDing District, Shanghai 201800, CN
EPO The Hague
- (21) **10750965.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC.
LG Innotek Co., Ltd., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **10751501.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 30.12.2011)
Corventis, Inc., 2226 North First Street, San Jose, CA 95131, US
EPO The Hague
- (21) **10753048.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/01/12)
Cignias Inc., 1 Leaside Park Drive, Toronto, Ontario M4H 1R1, CA
EPO The Hague
- (21) **10753871.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (06.02.2012)
Absolute Imaging LLC, 34360 Glendale, Livonia, MI 48150, US
EPO The Hague
- (21) **10755395.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/01/2012)
Lin, Dingwei, No.8 Meihua Rd. Yuexiu Guangzhou, Guangdong 510600, CN
EPO The Hague
- (21) **10755514.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Trulioo Information Services Inc., 800-885 Georgia Street West, Vancouver, BC V6C 3H1, CA
EPO The Hague
- (21) **10756312.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/01/2012)
Ever Sonic Co., Ltd., 2F, 3F, 299-225 Seongsu-dong 2ga Seongdong-gu, Seoul 133-120, KR
EPO The Hague
- (21) **10756318.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/12/2011)
Korea Institute of Construction Technology, 2311, Daehwa-dong Ilsan-gu, Gyeonggi-do 411-410, KR
EPO The Hague
- (21) **10756319.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 04.01.2012)
Lee, Gwang Ho, 104-204 LG Gangdong Xi Apt. Gil-2dong Gangdong-gu, Seoul 134-770, KR
EPO The Hague
- (21) **10758993.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (17.01.2012)
Kim, Hyuk, 319-3 Mia-dong Gangbuk-gu, Seoul-si 142-100, KR
EPO The Hague
- (21) **10761502.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) dated 20-01-2012.
Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
EPO The Hague

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **0 710 667** (51) **C07H 21/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 030 396** (51) **H01M 8/04**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 22.06.2011
(84) DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 067 447** (51) **G06F 21/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 05.10.2011
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 175 590** (51) **F42B 1/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 07.12.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 223 670** (51) **H03C 3/22**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 28.09.2011
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 234 849** (51) **C08J 7/12**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.11.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

- (11) **1 265 495** (51) **A23J 1/20**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 31.08.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 329 461** (51) **C07K 14/765**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 332 199** (51) **C10G 9/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 09.11.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 374 262** (51) **H01G 9/052**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 379 429** (51) **B63B 21/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 21.12.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 405 967** (51) **E05B 17/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 07.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 440 310** (51) **G01N 29/22**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 461 079** (51) **A61K 39/21**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 10.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 473 659** (51) **G06K 13/08**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 03.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 481 418** (51) **H01J 61/073**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) BE DE FR GB IT NL
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 499 729** (51) **C12N 15/54**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 24.08.2011

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer
Bedeutung / Numerous spelling errors of
minor importance / Nombreuses erreurs
mineures d'orthographe
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **1 503 798** (51) **A61K 47/18**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 537 367** (51) **F25B 6/04**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 539 413** (51) **B23B 27/16**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 17.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 542 657** (51) **A61K 9/12**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 16.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 578 903** (51) **C12N 15/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.11.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 581 379** (51) **B29C 69/00**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 04.05.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 586 216** (51) **H04W 4/02**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 05.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **1 599 575** (51) **A01N 63/00**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 14.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

- Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **1 599 586** (51) **C12N 15/11**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 06.04.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 608 241** (51) **A23L 3/3418**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 05.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer
Bedeutung / Numerous spelling errors of
minor importance / Nombreuses erreurs
mineures d'orthographe
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **1 614 658** (51) **C01B 39/06**
(48) 14.03.2012 (13) A8
(88) 11.07.2007
(84) BE CH DE DK ES FR GB LI LU NL
- (15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 623 982** (51) **C07D 305/14**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 04.01.2012
(84) DE FR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 635 955** (51) **B05B 1/20**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 643 999** (51) **A61K 31/4412**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 28.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 646 746** (51) **D04H 18/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 12.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 653 331** (51) **G06F 9/445**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 21.09.2011
(84) FR IT
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 665 740** (51) **H04M 1/04**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 16.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 690 289** (51) **H01L 21/324**
(48) 14.03.2012 (13) B9

- (45) 16.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombreuses erreurs mineures d'orthographe
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
(11) **1 697 874** (51) **G06G 7/48**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 703 547** (51) **H01L 21/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 706 046** (51) **A61B 17/11**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 714 218** (51) **G06F 13/40**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 11.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
(11) **1 733 976** (51) **B65D 35/08**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 09.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
(11) **1 740 089** (51) **A61B 5/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 05.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 751 625** (51) **G03F 7/32**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 09.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
(11) **1 752 601** (51) **E05B 29/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 07.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 776 976** (51) **A61M 11/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) DE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 780 155** (51) **B65H 5/06**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 783 744** (51) **G10L 15/18**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 26.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 801 531** (51) **F28D 15/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 27.07.2011
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 802 800** (51) **D06F 39/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 806 155** (51) **A61L 27/04**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 03.11.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
(11) **1 812 172** (51) **B05C 1/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 833 712** (51) **B62B 3/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 28.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 851 722** (51) **G06T 7/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 10.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 855 102** (51) **G01N 21/64**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 07.09.2011
(84) DE DK FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 855 130** (51) **G02B 6/02**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 18.05.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
(11) **1 857 643** (51) **F01L 1/34**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 02.11.2011
(84) CZ DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 860 481** (51) **G02B 21/36**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) DE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 862 409** (51) **B65G 13/075**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 07.09.2011
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
(11) **1 865 145** (51) **E21B 33/072**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 10.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombreuses erreurs mineures d'orthographe
• Beschreibung / Description / Description
(11) **1 871 192** (51) **A44C 5/00**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 15.06.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 876 524** (51) **G06F 9/30**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 12.10.2011
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 881 222** (51) **F16D 48/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) AT DE FR GB IT
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 882 178** (51) **G01N 21/77**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 07.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 908 035** (51) **G08B 21/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 914 899** (51) **H04B 1/26**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 918 510** (51) **F01C 21/04**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.03.2011
(84) DE FR GB
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 920 213** (51) **G01B 11/24**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 930 121** (51) **B24B 1/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.11.2011
(84) DE FR GB
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 930 520** (51) **E04C 3/20**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 02.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 946 882** (51) **B23K 35/363**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 17.08.2011
(84) DE
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 947 486** (51) **G02B 1/11**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 21.04.2010
(84) DE FR GB IT NL
- (15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 950 578** (51) **G01R 33/035**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 08.06.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 952 467** (51) **H01M 4/86**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 12.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 955 896** (51) **B60R 1/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) DE FR GB
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 957 705** (51) **D06M 13/432**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) CH DE ES FR GB IT LI PT TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 965 096** (51) **F16H 1/46**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 979 296** (51) **C05D 9/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 28.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 987 169** (51) **C22C 5/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 31.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 991 851** (51) **G01N 1/04**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 26.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 992 191** (51) **H04R 1/10**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 996 354** (51) **B22D 17/30**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 19.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 996 602** (51) **C07H 5/06**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 16.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 022 407** (51) **A61B 10/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 21.12.2011
(84) DE ES FR GB IT
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 035 529** (51) **C10B 45/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 037 475** (51) **H01H 33/66**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 18.01.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 045 327** (51) **C12N 15/82**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 11.01.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 046 689** (51) **C02F 3/30**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 19.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 051 667** (51) **A61F 2/40**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 07.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 054 476** (51) **C09B 57/00**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 29.06.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

- (11) **2 057 057** (51) **B62B 15/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 26.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 058 188** (51) **B60T 7/20**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 19.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **2 077 550** (51) **G10L 19/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 27.07.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 085 794** (51) **G01V 3/12**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 096 874** (51) **H04N 7/68**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 099 184** (51) **H04L 25/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 03.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 103 470** (51) **B60J 1/02**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 30.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Zeichnungen / Drawings / Figures
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **2 105 590** (51) **F01N 3/022**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.11.2011
(84) DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 113 205** (51) **A61B 17/06**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 119 316** (51) **H05B 33/08**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 21.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 120 526** (51) **A01B 45/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 21.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 125 251** (51) **B05D 1/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 131 382** (51) **H01J 5/48**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 12.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 138 512** (51) **C07K 16/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 138 618** (51) **D04H 18/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 138 685** (51) **F02B 63/04**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 154 411** (51) **F16L 47/12**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 02.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 156 232** (51) **G02B 6/44**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 17.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **2 156 948** (51) **B32B 25/04**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 28.12.2011
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 158 020** (51) **B01D 53/02**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 22.06.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 158 062** (51) **B23P 6/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 30.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 197 328** (51) **A47J 31/54**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 199 170** (51) **B60W 30/18**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 07.09.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 204 661** (51) **G01R 31/36**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 21.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 204 875** (51) **H01M 14/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 28.09.2011
(84) AT CH DE FI LI NL SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 231 816** (51) **C09K 11/79**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 19.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **2 232 407** (51) **G06K 9/62**
(48) 14.03.2012 (13) B9
(45) 19.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **2 234 797** (51) **B29D 7/01**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 258 658** (51) **C01B 37/00**
(48) 14.03.2012 (13) A8
(88) 14.12.2011
(84) BE CH DE DK ES FR GB LI LU NL
(15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 279 129** (51) **B65D 23/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 23.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 288 647** (51) **C08J 9/00**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 300 691** (51) **F01K 3/24**
(48) 14.03.2012 (13) B8
(45) 16.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 354 228** (51) **C12N 15/09**
(48) 14.03.2012 (13) A8
(88) 02.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 398 147** (51) **H03K 17/56**
(48) 14.03.2012 (13) A8
(43) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 399 527** (51) **A61B 17/00**
(48) 14.03.2012 (13) A8
(43) 28.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 402 649** (51) **F21V 17/16**
(48) 14.03.2012 (13) A8
(43) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 403 033** (51) **H01M 2/10**
(48) 14.03.2012 (13) A8
(43) 04.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 405 018** (51) **C12Q 1/68**
(48) 14.03.2012 (13) A9
(43) 11.01.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1A1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 412 280** (51) **A47J 31/40**
(48) 14.03.2012 (13) A8
(43) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 415 516** (51) **B01F 3/18**
(48) 14.03.2012 (13) A8
(43) 08.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie